大阪府

平成２５年度

大阪府流域下水道維持管理報告書

平成２６年１２月

大阪府都市整備部下水道室

目　　次

１．流域下水道の管理 ・・・・・・・・・・・ １
２．流域関連公共下水道の接続等 ・・・・・・・・・・・ ５
３．流域下水道の供用状況 ・・・・・・・・・・・ １１
４．施設の現況
①水みらいセンター概要 ・・・・・・・・・・・ １３
②ポンプ場概要 ・・・・・・・・・・・ ２０
③管渠施設概要 ・・・・・・・・・・・ ２６
５．施設の運転管理状況
①水みらいセンター概要 ・・・・・・・・・・・ ３１
②水みらいセンター別管理状況一覧 ・・・・・・・・・・・ ３４
③ポンプ場別管理状況一覧 ・・・・・・・・・・・ １６４
６．流入水等の状況
①流入水等監視水質モニター設置状況 ・・・・・・・・・・・ ２０６
②悪質下水流入状況 ・・・・・・・・・・・ ２０７
③流域下水道内の特定事業場等の指導状況 ・・・・・・・・・・・ ２０８
７．下水道の各種試験等 ・・・・・・・・・・・ ２０９
分析方法、定量下限値一覧表 ・・・・・・・・・・・ ２１０
排水基準一覧表 ・・・・・・・・・・・ ２１１
精密試験結果 ・・・・・・・・・・・ ２１３
汚濁負荷量測定結果(総量規制) ・・・・・・・・・・・ ２７７
PRTR 制度による化学物質排出量 ・・・・・・・・・・・ ２８５
汚泥試験結果 ・・・・・・・・・・・ ３００
汚泥処理廃液試験結果 ・・・・・・・・・・・ ３０６
汚泥精密試験結果 ・・・・・・・・・・・ ３１１
排ガス測定結果 ・・・・・・・・・・・ ３２０
ダイオキシン類測定結果 ・・・・・・・・・・・ ３３６
８．維持管理経費
①維持操作事務費の概要 ・・・・・・・・・・・ ３３８
②水みらいセンター・ポンプ場の維持管理人数 ・・・・・・・・・・・ ３３９
③運転管理委託業務状況 ・・・・・・・・・・・ ３４０
④水みらいセンター・ポンプ場の焼却灰・しさ・沈砂等の処分及び薬品・電力契約等の状況 ・・・・・・・・・・・ ３４１
⑤改良工事等状況 ・・・・・・・・・・・ ３４３
⑥補修工事等状況 ・・・・・・・・・・・ ３４４
９．維持操作引継工事一覧 ・・・・・・・・・・・ ３４８
１０．水みらいセンター他見学者記録 ・・・・・・・・・・・ ３５１
１１．水みらいセンター増設等経過 ・・・・・・・・・・・ ３５２
１２．水みらいセンター・ポンプ場の平面図及びフローシート等 ・・・・・・・・・・・ ３６４
１３．流域下水汚泥処理事業 ・・・・・・・・・・・ ４４０
１４．水みらいセンター等所在地 ・・・・・・・・・・・ ４５７

1．流域下水道の管理

大阪府では、流域下水道の管理のうち、維持操作事務については市町村（一部事務組合等）で行っていたが、平成20年4月より、大阪府で行うこととなった。（猪名川流域は除く。）これまでの経緯については、次のとおりである。

① 経緯と現状

(1) 昭和38年度及び39年度において寝屋川流域下水道計画を策定

(2) 府は昭和40年、流域下水道の建設に当たり、将来流域下水道の設置維持その他の管理は市町村（一部事務組合）において行うとの方針のもとにスタートした。

(3) 直ちに一部事務組合の設立指導を行い、流域下水道の事業主体を組合等にして変更していった。（都市計画上、組合には特許、猪名川流域は例外として豊中市長に行政庁指定）

(4) 昭和43年2月「事業主体、財源措置等について」の建設省都市局通達が出されるに至り、流域下水道の「設置」は府が行うこととし、下水道法第3条第2項に基づく「設置」に関する市町村協議を行い、同年5月事業主体を府に変更した。

(5) 完成施設の維持管理に関しては、組合と管理協定を締結し、組合の負担において組合で管理することとした。（猪名川流域については行政財産の使用許可）

(6) 昭和45年12月下水道法改正（本条追加）

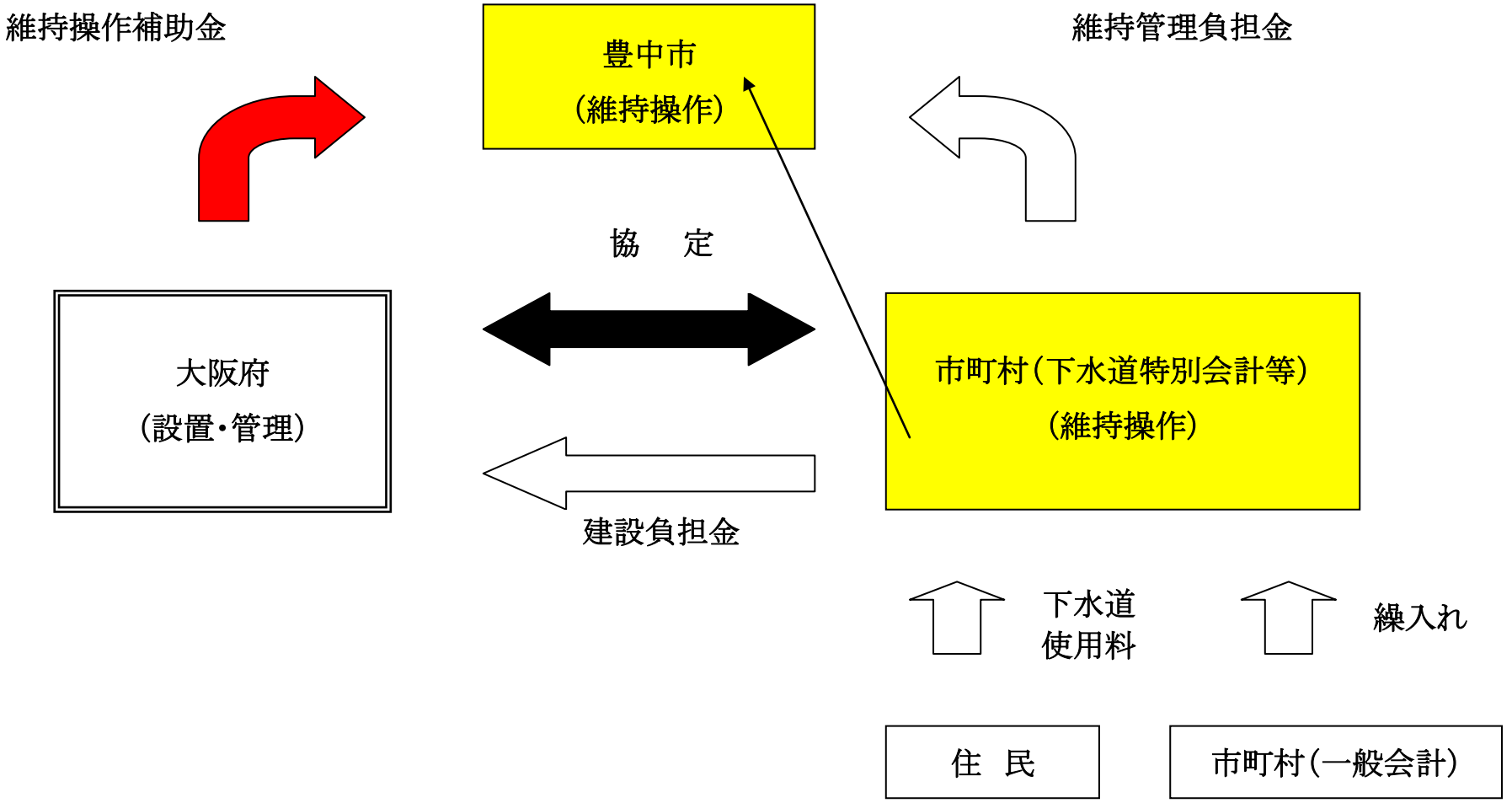
> 第25条の2　流域下水道の設置、改築、修繕、維持その他の管理は都道府県が行うものとする。
> 2　前項の規定にかかわらず、市町村は、都道府県と協議して、流域下水道の設置、改築、修繕、維持その他の管理を行うことができる。

(7) 昭和45年12月下水道法の改正に伴い、流域下水道管理の再検討を行い、建設省、関係市町村と約1年間の協議の結果、下記事項を確認した。

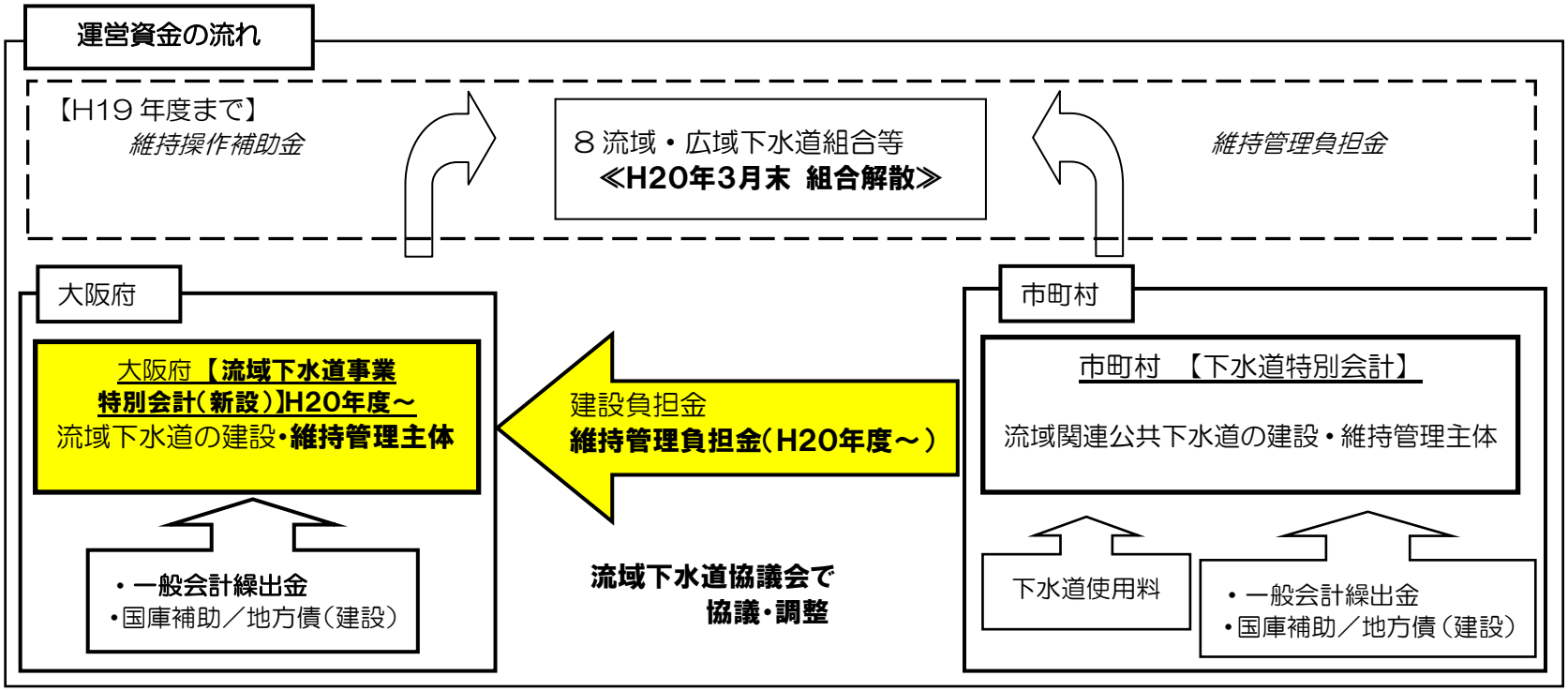
① 府は関係市町村と協同して流域下水道の適正な維持管理を行う。
② 府は下水道法上、流域下水道管理者となる。
③ 関係市町村は流域下水道施設の運転、清掃、保守、看守等の維持操作に関する事務を処理する。
④ 関係市町村は上記事務を一部事務組合等で共同処理する。
⑤ 関係市町村の行う維持操作事務の範囲、具体的事務取扱い、流域下水道管理者との関係については協定により明確にする。
⑥ 上記事務方針に基づき、府と関係市町村は各流域下水道単位に協議を行い、別添協定を締結した。
⑦ 関係市町村は維持操作等に関する事務を一部事務組合で共同処理することとし（猪名川流域については、市町村協議の結果、豊中市が行う。）府は費用の一部を補助する。

(8) 平成20年4月より建設は大阪府、維持管理は市町村という体制を見直し、維持管理についても大阪府で行う。（猪名川流域についてはこれまで通り、豊中市にて維持管理を行う。）

② 流域下水道の管理形態（猪名川流域）



③流域下水道の管理形態

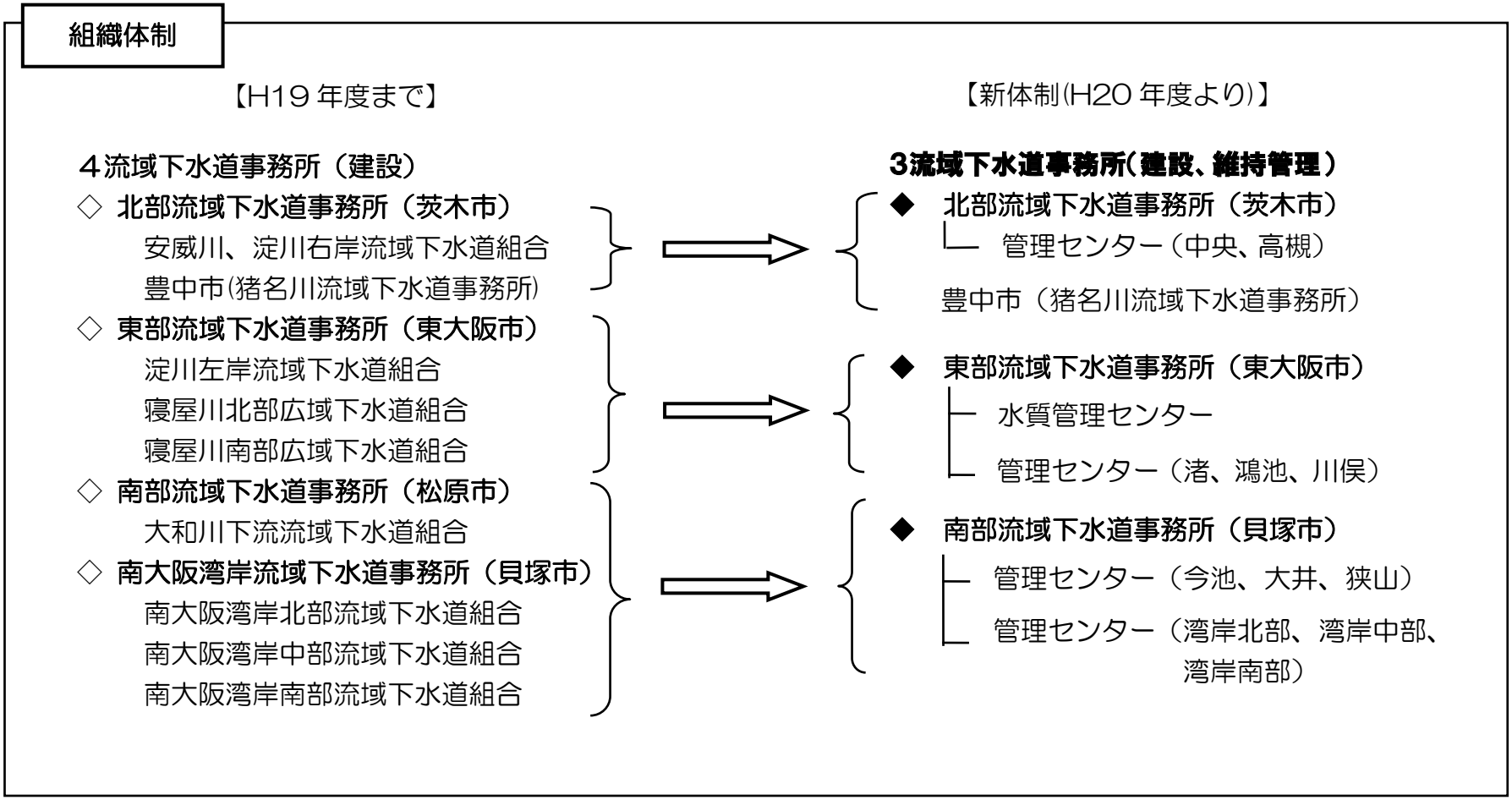


流域下水道に係る市町村の負担（下水道法 31 条の 2 他）

① 建設負担金
当該費用から国費を除いた額の 1/2 以下

② 維持管理負担金
当該費用のうち関連公共下水道管理者が使用料として利用者に負担させるべき額、使用料の徴収状況等を勘案して定める

④. 大阪府流域下水道の管理組織図

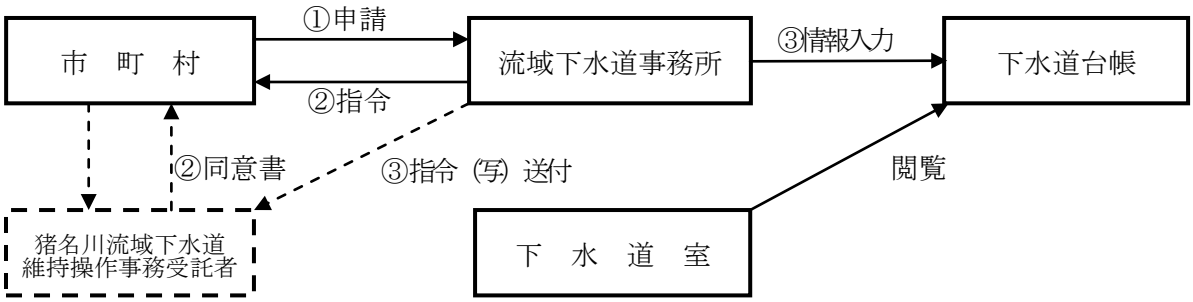


2. 流域関連公共下水道の接続等

流域下水道管理者として講じた施策には、流域関連公共下水道管理者が流域下水道の管渠に接続しようとするときに、手続きを経てから接続を認める承認制度をとっている。

その詳細は、「大阪府流域下水道接続等取扱要綱」の中に定められており、昭和47年より実施している。

また、接続工事ばかりでなく処理区域の拡大等についても協議を行うことで、必要に応じて維持管理上支障のないよう意見を付して了承している。



大阪府流域下水道接続等取扱要綱

昭和４７年　３月２６日　下第　４７８号
（平成２５年　１月２４日　　改正）

第１章　総　則

（趣　旨）

第１条　この要綱は、流域下水道と流域関連公共下水道の円滑かつ一体的な適正管理を図るため、下水道法（以下「法」という。）、その他の法令等で定めるもののほか、必要な事項を定めるものとする。

（用語の定義）

第２条　この要綱において次の各号にあげる用語の意義は、それぞれ当該各号に定めるところによる。

（１）　流域関連公共下水道　主として市街地において法第２条第１号で定める下水を排除し、又は処理するために、流域下水道に接続し、地方公共団体が管理する下水道（法第２条第２号）をいい、汚水を排除すべき排水施設の相当部分が暗渠である構造のもので、その事業計画が法第６条の基準に適合し、法第４条の事業計画の策定を受けたものであること。

（２）　公共用水路　水質汚濁防止法第２条第１項にいう公共用水域の内、公共の用に供される水路。

第２章　流域下水道への接続

（接続施設）

第３条　流域下水道に接続する施設は、特に所管流域下水道事務所長の許可を受けた場合を除き、流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件であってはならない。

（接続の承認）

第４条　流域関連公共下水道管理者（以下「管理者」という。）は、流域関連公共下水道を流域下水道に接続して、下水を流入させようとするときは、別に定める基準（基準１）に適合の上、その計画について接続の箇所ごとに様式１により申請し、所管流域下水道事務所長の承認を受けたのち、流域下水道施設への接続工事に着手しなければならない。

　なお、接続しようとする流域関連公共下水道に公共用水路を接続する場合は、この取水点の構造は別に定める基準（基準２）に適合しなければならない。

２　管理者は、同条第１項により承認された計画を変更しようとするときは、あらかじめ、様式４により申請し、所管流域下水道事務所長の承認を受けなければならない。

３　猪名川流域下水道においては、同条第１項の承認の申請及び同条第２項の変更の申請にあたっては、猪名川流域下水道維持操作事務受託者に意見を聞き、その同意を得なければならない。

４　管理者は、同条第１項による承認に係る流入を廃止しようとするときは、あらかじめ、様式５により流入廃止届を所管流域下水道事務所長に届け出なければならない。なお、廃止にあたっては閉塞を行った上で、検査を受けなければならない。

（接続、流入の許可）

第５条　管理者は、流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件を流域下水道に接続して、下水を流入させようとするときは、別に定める基準（基準３）に適合の上、その計画について接続の箇所ごとに様式２により申請し、所管流域下水道事務所長の許可を受けたのち、当該申請内容に係る工事に着手しなければならない。

　なお、接続しようとする流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件に公共用水路を接続する場合は、この取水点の構造は別に定める基準（基準２）に適合しなければならない。

２　管理者は、前条第１項により流域下水道に接続した流域関連公共下水道に流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件を接続して、下水を流入させようとするときは、別に定める基準（基準３）に適合のうえ、その計画について様式３により申請し、所管流域下水道事務所長の許可を受けたのち、当該申請内容に係る工事に着手しなければならない。

　なお、接続しようとする流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件に公共用水路を接続する場合は、この取水点の構造は別に定める基準（基準２）に適合しなければならない。

３　管理者は、同条第１項及び第２項により許可された計画を変更しようとするときは、あらかじめ、様式４により申請し、所管流域下水道事務所長の許可を受けなければならない。

４　管理者は、同条第１項及び第２項の許可の申請又は同条第３項の変更の申請にあたっては関係する管理者及び猪名川流域下水道にあっては猪名川流域下水道維持操作事務受託者の意見を聞き、その同意を得なければならない。

　但し、関係する管理者について、所管流域下水道事務所長が同意の必要がないと判断する場合はこの限りではない。

５　管理者は、同条第１項及び第２項による許可に係る流入を廃止しようとするときは、あらかじめ、様式５により流入廃止届を所管流域下水道事務所長に届け出なければならない。なお流入を廃止するときは、閉塞を行ったうえで、検査を受けなければならない。

（接続の承認及び接続、流入の許可の共通事項）

第６条　第４条第１項ならびに第５条第１項及び第２項の申請が２以上の市町村に係る場合は、該当する管理者は必要な協議を行い、連名で手続きを行うものとする。

２　接続、流入の許可又は承認に付された条件を遵守しない場合、本要綱に定められた手続きを実施しない場合、および流域下水道の施設を損傷したり、その維持管理を著しく困難にするおそれのあると認めた場合には、当該許可をした所管流域下水道事務所長又は当該承認をした所管流域下水道事務所長が、当該許可又は当該承認を取り消すことがある。

３　管理者は、第４条第１項により接続した流域関連公共下水道ならびに第５条第１項及び第２項により接続した流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件に接続されている公共用水路の取水点の構造が別に定める基準（基準２）に適合していない場合は、速やかに構造図を所管流域下水道事務所長に提出するとともに、改造するものとする。

（接続の協議）

第７条　管理者は、第４条第１項ならびに第５条第１項及び第２項により申請又は接続した場合で、次の各号に定める、流域下水道への流入水量、流下時間等に影響を及ぼす行為を行う場合は、様式 18 により所管流域下水道事務所長と協議しなければならない。

（１）　吐き口（越流堰）の新設、構造の変更
（２）　雨水排水ポンプの新設、廃止
（３）　汚水中継ポンプの新設、廃止
（４）　ポンプ運転ルールの変更
（５）　雨水貯留施設、滞水池への貯留
（６）　流域調節池への排水

２　管理者は、次年度の接続計画のうち、新たな増加汚水量が５００㎥／日（日最大）を超える接続、流入計画について、様式 16 により、所管流域下水道事務所長へ事前に協議しなければならない。

（接続工事）

第８条　管理者は、第４条第１項による承認及び第５条第１項による許可に係る流域下水道への接続工事ならびに第５条第２項による許可に係る流域関連公共下水道への接続工事に際しては、あらかじめ、様式６により接続工事着工届を所管流域下水道事務所長に届け出しなければならない。

２　同条第１項による接続工事の竣工後は遅滞なく、様式７により接続工事竣工届を所管流域下水道事務所長に届け出し、承認、許可条件に基づき検査を受けなければならない。

第３章　流域下水道への流入

（処理区域の公示協議）

第９条　管理者は、第４条第１項の承認に係る流域関連公共下水道の処理区域又は第５条第１項及び第２項の許可に係る処理区域を公示する場合には、事務手続きに要する日数を考慮した上、様式８により所管流域下水道事務所長に協議しなければならない。

（雨水排水区域の公示協議）

第 10 条　管理者は、第４条第１項の承認に係る流域関連公共下水道の雨水排水区域又は第５条第１項及び第２項の許可に係る雨水排水区域を公示する場合には、事務手続きに要する日数を考慮した上、様式９により所管流域下水道事務所長に協議しなければならない。

（公示対象とならない許可区域等からの流入）

第 11 条　管理者は、第５条第１項及び第２項の許可に係る区域等のうち、公示対象とならない区域から下水を流入させようとする場合には、事務手続きに要する日数を考慮した上、様式 10 により所管流域下水道事務所長に協議しなければならない。

（猪名川流域下水道の管理者の同意）

第 11 条の２　猪名川流域下水道においては、第８条、第９条および第 10 条の協議にあたっては、猪名川流域下水道維持操作事務受託者の意見を聞き、その同意を得なければならない。

（流入開始）

第 12 条　流域下水道への流入開始は、当該流域下水道幹線が供用開始された後に行うものとし、それまでの間、下水を流入させない。

２　管理者は、第４条第１項による承認ならびに第５条第１項及び第２項による許可の接続点において、新規に下水を流入させようとする場合には、当該公示する処理区域又は雨水排水区域の供用開始予定日（公示対象とならない許可区域からの流入については、流入予定日）の１０日前までに、様式 11 により流入開始届を所管流域下水道事務所長に届け出し、検査を受けなければならない。

第４章　流域下水道管理者への報告

（特定施設設置事業場等からの排水）

第 13 条　法第１２条の１０第１項（流域下水道管理者への通知）に基づく、法第１２条の３（特定施設設置等の届出）、法第１２条の４（特定施設の構造等の変更の届出）、法第１２条の７（氏名の変更等の届出）、法第 12 条の８第３項（承継）による届出に係る管理者の流域下水道管理者への通知は、様式 12 により所管流域下水道事務所長あて行うこととする。

２　法第１２条の１０第１項に基づく、法第１２条の５（計画変更命令）による計画変更命令に係る管理者の流域下水道管理者への通知は、様式 13 により所管流域下水道事務所長あて行うこととする。

３　同条第１項及び第２項による管理者の流域下水道管理者への通知は、管理者が届出の受理又は当該計画変更命令を行った日から２０日以内に所管流域下水道事務所長あて行うこととする。

４　管理者は、法第１１条の２（使用の開始等の届出）に該当する者について工場台帳を整備し、保管しなければならない。また、流域下水道管理者より工場台帳の報告を求められた場合は、速やかに保管している台帳を報告しなければならない。

５　所管流域下水道事務所長は、法第１２条の１０第１項に基づく通知の内容が流域下水道施設の機能を妨げ、又はその放流水の水質を技術上の基準に適合させることを困難にするおそれがあると認める場合においては、管理者に対し、水質等の調査を要請し、報告を求めることができるものとする。なお、この報告において所管流域下水道事務所長が必要があると認めるときは管理者に対し、必要な措置をとるべきことを求めることができるものとする。

６　流域関連公共下水道の使用者に対して法第４６条の２による直罰の適用があった場合、管理者が流域関連公共下水道の使用者に法第３７条の２の規定による改善命令等を行った場合ならびに法又は下水道条例に基づく除害施設の設置等について命令等を行った場合には、管理者はその内容について遅滞なく所管流域下水道事務所長に報告するものとする。

（定期報告）

第 14 条　管理者は、毎年度末の流域下水道への流域関連公共下水道等の接続及び流入の状況を様式 15 により、所管流域下水道事務所長の依頼を受けて報告するものとする。

第５章　公共下水道管理者の責務

（不明水流入の防止義務）

第 15 条　管理者は、「大阪府流域下水道不明水対策基本計画」に基づき、下水道への不明水流入防止に向け、積極的に対策を進めていかなければならない。

（悪水等流入の措置義務）

第 16 条　管理者は、法１２条の９（事故時の措置）に基づく届出があった場合は、すみやかに様式 14 により所管流域下水道事務所長あて通知しなければならない。

　また悪水等の流入により所管流域下水道事務所長又は猪名川流域下水道にあっては猪名川流域下水道維持操作事務受託者から連絡或いは調査の要請があった場合には、直ちにその原因等について調査し、適切な措置を講じるとともに、その結果を所管流域下水道事務所長及び猪名川流域下水道維持操作事務受託者に通知しなければならない。

２　管理者は、計画量以上の不明水流入、その他流域下水道施設及びその維持管理に支障を生じるおそれのある場合、又、それらについて所管流域下水道事務所長又は、猪名川流域下水道にあっては猪名川流域下水道維持操作事務受託者から連絡或いは調査の要請があった場合には、直ちにその原因等について調査し、適切な措置を講ずるとともにその結果を所管流域下水道事務所長又は、猪名川流域下水道維持操作事務受託者に報告しなければならない。

附則

（施行期日）

１　この要綱は、平成２５年１月２４日から施行する。

３．流域下水道の供用状況

供 用 開 始 面 積

流　域　名	計画面積　A（ｈａ）	供 用 開 始 面 積（ｈａ）		B／A（%）	C／B（%）
		流　域　B	関連市町　C		
猪　名　川	5,518	4,920	4,368	89.2	88.8
安　威　川	8,294	7,245	5,820	87.4	80.3
淀 川 右 岸	5,017	4,519	3,735	90.1	82.7
淀 川 左 岸	5,999	5,522	3,764	92.1	68.2
寝 屋 川 北 部	6,689	6,658	5,292	99.5	79.5
寝 屋 川 南 部	8,874	8,801	7,327	99.2	83.3
大和川下流西部	6,251	5,206	4,274	83.3	82.1
大和川下流東部	6,816	3,951	2,997	58.0	75.9
大和川下流南部	5,139	3,466	2,950	67.4	85.1
南大阪湾岸北部	12,625	8,302	6,159	65.8	74.2
南大阪湾岸中部	6,744	3,615	2,434	53.6	67.3
南大阪湾岸南部	4,292	2,037	1,555	47.5	76.3
計	82,258	64,242	50,676	78.1	78.9

供用開始に関する記事

年 月 日	記　　事
平成25年4月1日	流域下水道の供用開始について（通知） 流域下水道名　　寝屋川南部流域下水道 排水施設の名称 〇飛行場南増補幹線 φ 2,600㎜ Ｌ ＝ 2,480 m
平成25年4月1日	水みらいセンターの処理能力の変更について 流域下水道名　　南大阪湾岸北部流域下水道 施設名称　　北部水みらいセンター 処理を開始した年月日　　昭和62年3月25日 処理場の処理能力（変更増）　27,700m3/日 （日最大） （変更前）　185,000m3/日 （日最大） （変更後）　212,700m3/日 （日最大） （全体計画）　290,000m3/日 （日最大）
平成25年6月14日	流域下水道の供用開始について（通知） 流域下水道名　　寝屋川北部流域下水道 排水施設の名称 〇大東門真増補幹線 φ 5,500㎜ Ｌ ＝ 2,422 m φ 3,000㎜ Ｌ ＝ 1,411 m 〇門真寝屋川（三）増補幹線（一） φ 2,200㎜ Ｌ ＝　 8 m 〇門真寝屋川（三）増補幹線（二） φ 4,200㎜ Ｌ ＝ 1,885 m 〇古川増補幹線 φ 4,200㎜ Ｌ ＝　384 m
平成25年12月1日	水みらいセンターの処理能力の変更について 流域下水道名　　大和川下流南部流域下水道 施設名称　　狭山水みらいセンター 処理を開始した年月日　　昭和55年7月1日 処理場の処理能力（変更増）　20,375m3/日 （日最大） 嫌気無酸素好気法 （変更前）　91,125m3/日 （日最大） 標準活性汚泥法、嫌気無酸素好気法 （変更後）　111,500m3/日 （日最大）標準活性汚泥法、嫌気無酸素好気法 （全体計画）　151,800m3/日 （日最大）凝集剤併用型ステップ流入式多段硝化脱窒法

４．施設の現況

① 水みらいセンター概要

流域名	水みらいセンター名	運転開始年月日	供用開始年月日	処理面積（ｈａ）		処理区域内人口（人）		工場排水量(㎥/日)		処理能力(㎥/日)		放流先河川名	水質環境基準水域名	備考
				現在 上：分流 下：合流	計画 上：分流 下：合流	現在	計画	現在	計画	現在	計画			
猪名川	原田	昭和41年4月1日	昭和47年7月10日	(3,562) (806)	(4,779) (837) 12,156	(414,124)	(451,600) 813,100	(8,553)	(13,700) 69,100	(203,610) 390,500	(284,800) 546,200	猪名川	猪名川下流(2)	
安威川	中央	昭和45年3月14日	昭和47年7月10日	3,847 1,973	5,952 2,342	506,277	570,100	35,763	115,100	256,110	457,400	安威川	安威川下流(2)	
淀川右岸	高槻	昭和50年7月1日	昭和50年7月1日	3,008 727	4,236 782	417,667	426,100	22,102	81,200	189,780	336,900	神崎川	神崎川	
淀川左岸	渚	平成元年4月1日	平成元年4月1日	3,698	5,999	403,610	435,231	9,226	47,700	170,400	329,300	寝屋川	寝屋川(1)	
寝屋川北部※	鴻池	昭和47年7月10日	昭和47年7月10日	2,117	46 3,918	675,664	428,238	19,137	53,500	331,000	331,000	寝屋川	寝屋川(2)	
	なわて	平成22年9月1日	平成22年9月1日	3,341	2,732		272,605		12,800	38,000	152,000	岡部川	寝屋川(1)	
寝屋川南部	川俣	昭和47年7月10日	昭和47年7月10日	934	1,234 5,319	748,262	566,539	42,150	50,700	380,000	356,500	第二寝屋川	第二寝屋川	
	竜華	平成22年11月24日	平成22年11月24日	6,317	526 1,795		228,491		33,000	69,000	138,000	平野川	平野川	
大和川下流西部	今池	昭和60年5月1日	昭和60年6月17日	4,274	5,206	397,280	416,240	7,596	14,050	138,000	206,000	西除川	西除川(2)	
大和川下流東部	大井	平成8年8月30日	平成8年8月30日	2,997	3,951	197,227	245,890	8,470	8,202	75,000	105,000	大水川 西除川	東除川 西除川(2)	
大和川下流南部	狭山	昭和42年12月22日	昭和55年7月1日	2,950	3,466	205,917	218,450	4,554	5,762	111,500	111,500	東除川	東除川	
南大阪湾岸北部※	北部	昭和62年1月20日	昭和62年4月1日	6,159	8,567	455,463	549,890	15,035	21,602	212,700	232,200	大阪湾	大阪湾(1) 大阪湾(ｲ)	上段：ＣＯＤ 下段：窒素・燐
南大阪湾岸中部※	中部	平成元年4月1日	平成元年4月1日	2,434	3,615	127,415	245,890	22,111	21,808	70,200	98,700	大阪湾	大阪湾(2) 大阪湾(ﾛ)	上段：ＣＯＤ 下段：窒素・燐
南大阪湾岸南部※	南部	平成5年7月1日	平成5年7月1日	1,555	2,037	73,388	139,330	2,246	791	25,400	39,000	大阪湾	大阪湾(3) 大阪湾(ﾊ)	上段：ＣＯＤ 下段：窒素・燐

注：猪名川流域（　　）内は大阪府分
　　処理面積欄が二段書きになっていない箇所については分流系のみ
　　現在処理面積とは、下水道法第９条２項によって公示された区域。
　　表中※印の流域処理区は、流域汚泥処理事業にて汚泥処理を実施。

沈砂池及び沈澱池

水みらいセンター名	系列名	沈砂池				最初沈澱池					最終沈澱池					備考
		池数	1池当り			池数	1池当り				池数	1池当り				
			有効容量 (m^3)	計画水面積負荷量 (m^3/日/m^2)	計画流速 (cm／秒)		有効容量 (m^3)	階層	計画水面積負荷量 (m^3/日/m^2)	計画沈澱時間 (時間)		有効容量 (m^3)	階層	計画水面積負荷量 (m^3/日/m^2)	計画沈澱時間 (時間)	
原田	第１系	4	95	1,800	24	4	998	1	50	1.2	4	1,620	1	25	2.4	
	第２系	8	120	1,800	19	6	1,153	1	50	1.5	12	950	1	25	2.4	
	第３系	3	217	1,800	22	8	2,985	1	50	1.5	8	5,934	1	20	3.8	
	（E 列）					2	439	1	70	1.2	2	1,595	2	20	4.2	E-１列
中央	雨水	8	320	5,639	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Ａ－Ⅱ系(合流)	3	96	1,800	22	4	1,014	2	50	2.0	4	1,386	1	25	2.4	４系
						4	1,014	2	50	2.0	4	1,386	1	25	2.4	５系
						2	2,028	2	50	3.2	2	2,772	1	25	3.8	６系
	Ａ－Ⅱ系(分流)	2	127	1,800	74	1	1,685	2	50	1.4	2	3,036	2	20	5.2	２系
						4	1,781	2	40	2.1	4	3,613	2	20	6.2	３系
高槻	北系（合流）	2	21	1,800	21	6	413	1	35	1.5	6	553	1	30	2.5	Ａ系
	南系（合流）	3	180	1,800	21	8	527	1	35	1.5	8	865	1	30	2.5	Ｂ系
	南系（分流）	1	150	1,800	21	8	1,304	2	35	1.5	8	1,427	1	30	2.5	Ｅ系
						2	600	1	50	1.5	2	1,665	1	20	2.5	Ｄ系
	雨水（低段）	11	572	3,600	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	雨水（高段）	2	528	3,600	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
渚	Ａ系	2	136	1,800	30	8	995	2	35	2.0	8	1,339	1	25	2.8	
	Ｂ系					12	332	1	70	1.0	12	1,154	1	20	3.7	
鴻池	Ａ系	4	266	1,800	30	6	1,394	2	50	2.0	6	1,596	1	25	2.3	
	Ｂ系					4	1,966	2	50	1.9	4	2,031	3	25	2.8	
	Ｃ系					3	1,966	2	50	1.9	4	2,031	3	25	2.8	
	Ｄ系					4	1,124	2	50	2.1	4	1,245	3	25	2.4	
	Ｅ系					4	1,124	2	50	2.1	4	1,245	3	25	2.4	
	雨水	5	594	3,600	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
なわて	１系	2	30	3,600	30	3	740	1	70	1.2	3	2,560	2	20	4.0	
川俣	Ａ系	10	101	1,800	30	10	2,248	2	50	1.4	24	872	1	25	3.0	
	Ｂ系										16	1,802	3	25	3.1	
竜華	１系	—	—	—	—	4	1,137	2	50	1.5	4	3,025	2	20	4.2	
今池	１系	3	101	1,800	17	8	441	1	40	2.0	8	604	1	30	2.7	
	２系					4	1,315	2	40	1.7	8	947	1	20	4.2	
	３系					8	460	2	70	1.2	8	1,641	2	20	4.3	
狭山	Ⅰ系	2	30	—	3.7	6	386	1	40	1.8	6	662	1	30	3.0	
	Ⅱ系	2	40	3,600	30	7	666	2	50	1.6	8	2,232	2	20	5.4	
大井	１系	2	59	1,800	12	6	794	2	35	2.0	6	1,614	2	20	4.3	
	２系					3	501	1	70	1.3	3	1,614	2	20	4.3	
北部	１系	3	116	1,800	30	4	753	1	40	2.16	4	1,378	1	20	3.97	
	２系					8	515	1	40	1.62	8	1,420	1	20	4.5	
	３系					8	515	1	40	1.62	8	1,420	1	20	4.5	
	４系					4	515	1	40	1.62	4	1,420	1	20	4.5	
	４-２系					4	355	1	70	1.1	4	1,776	1	20	5.54	
中部	１系	2	1.62	1,800	15	4	557	1	35	3.42	4	777	1	20	4.8	
	２系	2	66	1,800	30	8	836	1	35	2.8	8	1,095	1	20	3.7	
南部	１系	2	28	1,800	30	4	787	1	35	2.82	4	882	1	20	3.2	

反応タンク

水みらいセンター名	系列名	処理方式	エアレーションの方式	池数	有効容量 (m^3)	1池当り計画処理量 (m^3/時)	ｴｱﾚｰｼｮﾝ時間 (時間)	滞留時間 (時間)	汚泥返送率 (%)	計画返送汚泥濃度 (mg/l)	計画MLSS濃度 (mg/l)	空気倍率	備考
原田	第1系	標準活性汚泥法	散気式	4	10,368	648	4.0	4.0	25	8,000	1,600	6.0	
	第2系	標準活性汚泥法		6	32,400	726	7.4	7.4	25	8,000	1,600	6.0	
	第3系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	24	109,015	248	9.6	18.3	60	8,000	3,000	8.3	A～D列
		凝集剤併用ステップ流入式多段硝化脱窒法	散気・攪拌式	2	14,714	552	6.7	13.3	60	8,000	3,789	7.6	E列
中央	A-Ⅱ-4系	標準活性汚泥法	散気式	4	11,793	1,371	6.7	12.3	60	5,600	2,100	4.0	
	A-Ⅱ-5系	標準活性汚泥法	散気式	4	11,793	1,371	6.7	12.3	60	5,600	2,100	4.0	
	A-Ⅱ-6系	標準活性汚泥法	散気式	4	11,793	1,371	6.7	12.3	60	5,600	2,100	4.0	
	A-Ⅱ-2系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	2	17,680	712	7.7	8.6	50	9,000	3,000	6.8	1／2系列　土木のみ
	A-Ⅱ-3系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	37,380	718	7.7	13.1	50	8,000	2,755	3.6	
高槻	A系	標準活性汚泥法	散気式	4	6,537	239	6.8	5.4	25	7,000	1,506	4.0	
	B系			8	18,989	353	6.7	5.4	25	7,000	1,506	4.0	
	E系			8	27,788	516	6.7	5.4	25	7,000	1,506	4.0	
	D系	凝集剤併用型ステップ流入式多段硝化脱窒法	散気・攪拌式	2	3,342	300	11.1	20	60	8,000	3,789	7.9	
渚	A系	標準活性汚泥法	散気式	8	3,552	485	7.3	7.3	25	8,000	1,600	6.9	
	B系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	12	3,831	310	7.5	15.1	60	8,000	3,000	7.7	
鴻池	A系	ｽﾃｯﾌﾟｴｱﾚｰｼｮﾝ法	散気式	6	1,244	694	3.6	3.6	30	7,000	1,500	2.1	
	B系			4	4,156	906	4.6	4.6	30	7,000	1,500	5.9	
	C系			4	4,156	906	4.6	4.6	30	7,000	1,500	5.9	
	D系	嫌気好気法	散気・攪拌式	4	3,600	526	4.3	6.9	35	7,000	1,800	6.2	
	E系			4	3,600	526	4.3	6.9	35	7,000	1,800	6.2	
なわて	1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	3	7,066	528	10.9	16.5	50	9,000	3,000	7.0	
川俣	A系	ｽﾃｯﾌﾟｴｱﾚｰｼｮﾝ法	散気式	6	6,612	1,156	5.7	5.7	30	7,000	1,500	4.2	
	B系			4	13,008	2,313	5.6	5.6	30	7,000	1,500	5.7	
竜華	1系	生物学的脱リン＋ステップ流入2段硝化脱窒法	散気・攪拌式	4	36,048	719	7.2	8.4	50	9,000	3,000	5.1	
今池	1系	標準活性汚泥法	散気式	4	12,220	450	6.7	6.7	25	8,000	1,500	7.6	
	2系	嫌気無酸素好気法	水中攪拌式	4	15,886	338	6.1	12.3	45	8,000	2,500	9.2	
	3系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	40,810	766	8.3	13.1	45	8,000	2,500	10.0	
狭山	Ⅰ系	標準活性汚泥法	散気式	6	1,692	223	7.6	7.6	25	5,000	1,099	7.0	
	Ⅱ系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	8	6,084	336	7.5	17.1	60	8,000	3,000	10.8	
大井	1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	6	5,352	388	10.1	16.9	60	8,000	3,000	9.7	
	2系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	3	5,035	388	9.8	15.9	60	8,000	3,000	9.6	
北部	1系	標準活性汚泥法	散気式	4	3,020	469	6.4	6.4	25	7,000	1,500	4.8	
	2系	循環式硝化脱窒法	散気・攪拌式	8	4,089	292	14	13.0	60	8,000	3,370	4.8	
	3系	循環式硝化脱窒法	散気・攪拌式	8	4,089	292	14	13.0	60	8,000	3,370	4.8	
	4系	循環式硝化脱窒法	散気・攪拌式	4	4,089	292	14	13.0	60	8,000	3,370	4.8	
	4-2系	ステップ流入式多段硝化脱窒法	散気・攪拌式	4	3,060	289	11	9.6	56	7,000	2,500	3.9	
中部	1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	2,208	162	6.4	13.7	60	8,000	3,000	7.4	
	2系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	8	4,171	297	6.5	14.0	60	8,000	3,000	4.8	
南部	1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	3,960	277	6.6	14.3	60	8,000	3,000	5.6	

汚泥処理施設（濃縮槽、消化槽）

水みらいセンター名	系列名	区分		処理能力 汚泥量 (m³／日)	処理能力 含水率 (%)	処理方式	濃縮タンク 計画負荷量 (kg/m³／日)	濃縮タンク 濃縮汚泥含水率 (%)	濃縮タンク 口径 (m)	濃縮タンク 槽数	汚泥消化タンク 形状	汚泥消化タンク 一槽当り有効容量 (m³)	汚泥消化タンク 消化日数 (日)	汚泥消化タンク 消化温度 (℃)	汚泥消化タンク 口径 (m)	汚泥消化タンク 槽数	加温設備又はエアレーション方式	備考
原田	1・2系	最初沈殿地	重力	961	98.0	濃縮 消化 脱水 焼却	60	96.0	16.5	2	円筒型	1,735	23	35	19.40	2	蒸気吹込ガス撹拌	消化タンク（２重槽）
												1,850	23	35	19.60	4		
		最終沈殿地	遠心	1,919	99.2							3,250	23	35	24.00	3		
	3系	最初沈殿地	重力	1,488	98.0		60	96.0	19.0	2	円筒型	5,429	25	35	24.00	4	蒸気吹込・機械撹拌(2)ガス撹拌(1)	消化タンク（単槽）
		最終沈殿地	遠心	3,591	99.2						卵形	12,800	25	35	26.00	1	蒸気温水熱交換機械撹拌	
中央		最初沈殿地	重力	1,266	98.0	濃縮 脱水 溶融	60	96.0	9.1	2								
		最終沈殿地	遠心	4,200	99.2		60	96.0	20.9	2								
高槻		最初沈殿地	重力	918	98.0	濃縮 脱水 焼却 溶融	90	96.0	10.0	2								
		最終沈殿地	遠心	3,360	99.3		90	96.0	12.0	2								
渚	A系 B-1系 B-2-1系	最初沈殿地	重力	950	98.0	濃縮 脱水 溶融／焼却	60	96.0	7.0	2								
		最終沈殿地	遠心	1,260	99.2													
		最終沈殿地	ベルト	1,680	99.2													
鴻池	A～C系	最初沈殿地	重力	2,949	98.0	濃縮 脱水 焼却	90	96.0	16.4	3								
		最終沈殿地	遠心	3,780	99.3													
		最終沈殿地	遠心	1,260	99.0													※寝屋川北部流域下水汚泥処理事業
	D.E系	最初沈殿地	重力	1,249	98.0	濃縮	90	96.0	15.0	2								
		最終沈殿地	遠心	2,100	99.3													
川俣		最初沈殿地	重力	1,985	97.0	濃縮 脱水 焼却	60	96	14.0	3								
		最終沈殿地	遠心	8,400	99.3				18.0	1								
		最終沈殿地	ベルト	2,520	99.0													
今池		最初沈殿池	重力	684	98.0	濃縮 一部消化 脱水 焼却	60	96	11m×11m	2								
		最終沈殿池	加圧浮上	1,687	99.2		100	96	4.5m×15.0m	2	卵形	5,550	30	35	20.17	2		
		最終沈殿池	ベルト	1,687	99.2			96	－	2								
大井		最初沈殿池	重力	100	98.0	濃縮 脱水 焼却	60	96	10.0	2								
		最終沈殿池	遠心	2,190	99.2													
狭山	Ⅰ系	最初沈殿池	重力	132	98.0	濃縮 脱水 焼却	60	96	6.1	2								
		最終沈殿池	加圧浮上	422	99.2					1								
	Ⅱ系	最初沈殿池	重力	431	98.0		60	96	8.7	2								
		最終沈殿池	遠心・ベルト型ろ過	1,081	99.2													
北部		南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業																
中部		南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業																
南部	1系	最初沈殿池	重力	140	98.0	濃縮 脱水 南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業	60	96	10.0	2								
		最終沈殿池	遠心	441	99.4													

汚泥処理設備(脱水機、焼却炉)

水みらいセンター名	汚泥脱水機				焼却炉						脱水ケーキ貯留施設		備考
						本体の寸法		公称能力					
	型式	ろ過面積 (m^3/台)	公称能力 (kg-DS/m/hr)	台数 (台)	型式	高さ(長さ) (m)	直径 (m)	投入汚泥含水率 (%)	容量 (t/日)	台数 (基)	基数 (基)	貯留量 (m^3／基)	
原田	ベルトプレス	3m幅	90	2	流動床炉	10.2	2.6	78	50	1			
	スクリュープレス	φ1200	485	2	流動床炉	17.1	4.7	82	110	1	2	800	
中央	ベルトプレス	3m幅	150	6	溶融炉	18.25	4.3	78	110	1			
						13.5	5	78	110	1			
						12.3	5.4	40	80	1			
高槻	遠心脱水機	―	15m^3/h	2	流動床炉	12.2	4.8	78	90	2			
	ベルトプレス	3m幅	130	4	灰溶融炉	1.0	0.5	―	4	2			
渚	遠心脱水		15m^3/h	1	溶融炉	12.8	3.7	79	76	1	2	300	
	スクリュープレス	φ1000	750	3	流動床炉	13.1	5.5	79	95	1	1	650	
					流動床炉	14.0	6.2	79	95	1			
鴻池	ベルトプレス	3m幅	150	10	流動床炉	13.5	5.40	76	130	2			
	スクリュープレス	φ1000	710	2	流動床炉	13.1	4.8	76	100	1			
川俣	ベルトプレス	3m幅	150	12	流動床炉	14	4.8	76	90	3			
今池	ベルトプレス	3m幅	130	3	流動床炉	14.145	4.4	79	85	1			
	スクリュープレス	φ900	560	2	流動床炉	13.1	5.6	79	90	1			
大井	ベルトプレス	3m幅	110	3	流動床炉	13	3.82	78	65	1			
狭山	ベルトプレス	3m幅	130	1	流動床炉	10.8	4.3	75	45	1			
		3m幅	130	2	流動床炉	13	4.2	78	70	1			
北部	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業												
中部	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業												
南部	ベルトプレス	3m幅	110	2	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業								

高度処理施設
生物反応槽

水みらいセンター名	系統	池数	1池当り有効容量			滞留時間			汚泥返送率	計画値			硝化液		備考
			嫌気 (m^3)	無酸素 (m^3)	硝化 (m^3)	嫌気 (h)	無酸素 (h)	硝化 (h)	(%)	返送汚泥濃度 (mg/l)	MLSS濃度 (mg/l)	空気倍率	循環比	循環量 (m^3/分)	
原田	3系(A～D)	24	540	1,622	2,379	1.7	4.9	7.3	60	8,000	3,000	8.3	1.3	73.4	
	3系(E-1)	2	－	3,679	3,679	－	5.0	5.0	60	8,000	3,789	7.6	－	－	
中央	A-Ⅱ-2系	2	1,014	2,595	5,231	2.1	5.3	10.6	50	9,000	3,000	9.2	2.0	19.0	
	A-Ⅱ-3系	4	1,426	2,426	5,492	2.0	3.4	7.7	50	8,000	2,755	8.1	1.0	14.0	
高槻	D系	2	－	1,739	1,603	－	10.3	9.7	60	8,000	3,789	7.9	－	－	
渚	B-1-1系	4	619	1,439	1,773	2.0	5.6	7.5	60	8,000	3,000	7.7	1.6	5.3	
	B-1-2系	4	619	1,439	1,773	2.0	5.6	7.5	60	8,000	3,000	7.7	1.6	5.3	
	B-2-1系	4	619	1,439	1,773	2.0	5.6	7.5	60	8,000	3,000	7.7	1.6	5.3	
鴻池	DE系	8	1,360	－	2,240	2.6	－	4.3	35	7,000	1,800	6.2	－	－	
なわて	1系	3	653	1,756	4,657	1.5	4.1	10.9	50	9,000	3,000	7.0	1.0	13.2	
竜華	1系	4	919	2,894	5,199	0.9	2.7	4.8	50	9,000	3,000	5.1	－	－	
今池	2系	4	776	1,308	2,067	2.3	3.9	6.1	45	8,000	2,500	9.2	1.4	19.6	
	3系	4	1,248	2,489	6,350	1.6	3.2	8.3	45	8,000	2,500	10.0	1.4	43.2	
大井	1系	6	763	1,383	3,205	2.4	4.4	10.1	60	8,000	3,000	9.7	1.4	7.4	
	2系	3	703	1,232	3,100	2.2	3.9	9.8	60	8,000	3,000	9.6	1.4	7.4	
狭山	Ⅱ系	8	702	2,106	3,276	2.0	6.1	9.4	60	8,000	3,000	10.8	1.2	26.8	
北部	2系	8	－	2,045	2,045	－	6.5	6.5	60	8,000	3,370	4.8	2.5	12.2	
	3系	8	－	2,045	2,045	－	6.5	6.5	60	8,000	3,370	4.8	2.5	12.2	
	4系	4	－	2,045	2,045	－	6.5	6.5	60	8,000	3,370	4.8	2.5	12.2	
	4-2系	4	－	1,530	1,530	－	4.8	4.8	56	7,000	2,500	3.9	－	－	
中部	1系	4	238	935	1,035	1.5	5.8	6.4	60	8,000	3,000	7.4	1.8	2.7	
	2系	8	456	1,794	1,921	1.5	6.0	6.5	60	8,000	3,000	4.8	1.8	5.0	
南部	1系	4	432	1,705	1,823	1.5	6.2	6.6	60	8,000	3,000	5.6	1.2	17.5	

砂ろ過等

水みらいセンター名	砂ろ過				接触酸化池				安定池			
	型式	池数	一池当り		型式	池数	一池当り		池数	一池当り		滞留時間
			ろ過面積 (m^2)	ろ過速度 (m/日)			長×幅×有効深	有効容量 (m^3)		面積×有効深 (m^2) (m)	有効容量 (m^3)	(hr)
原田	重力式上向流	10	80	300								
中央	重力式下向流	11	99	250								
高槻	重力式下向流	6	80	200								
渚	重力式下向流	8	40	200	曝気付礫間接触酸化池	8	20×42.5×2.0	1,700	1	3,400×1.0	3,400	1
		2	80	200								
		4	80	200								
鴻池	重力式下向流	8	63.75	200								
なわて	重力式下向流	3	46.2	300								
川俣	重力式下向流(高速繊維ろ過)	6	23.32	800								
竜華	重力式下向流(生物膜ろ過)	4	72	250								
今池	重力式下向流	8	78	250								
大井	重力式下向流	8	43.8	250								
狭山	重力式下向流	6	46.8	250								
北部	重力式上向流	18	52.7	200								
中部	高速繊維ろ過	4	4.9	800								
	重力式下向流	6	36	200								
南部	重力式下向流	4	36	200								

消毒設備

水みらいセンター名	注入薬品名	塩素注入機 型式	台数	1機1時間能力	混和接触時間（分）	備考
原田	次亜塩素酸ソーダ	一軸ポンプ式	2	720	15	
中央	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	4	146	12	A－Ⅱ系
			2	60	12	A－Ⅰ系
			2	232	12	砂ろ過流入渠
			5	407	12	簡易放流系
高槻	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	30	19	A系
			2	90	20	B系
			4	184	15	D・E系
	紫外線滅菌	流水型紫外線ランプ式	1	120	－	せせらぎ
	オゾン	多管式無声放電方式	2	2.5kg03/h	74	せせらぎ、自然池
渚	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	3	78	20	
	紫外線滅菌	－	－	－	－	
鴻池	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	210	15	A～C系
			3	1,086	15	〃　簡易処理
			3	60	15	D.E系
			2	360	15	〃　簡易処理
なわて	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	75	15	
川俣	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	6	246	15	A系簡易処理
			2	132	15	A系
			2	1,260	15	B系簡易処理
			2	6.6	15	B系
			2	118.8		
竜華	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	157.2	15	1系
			2	12.6	－	オゾン処理水用
今池	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	48	15	1系
			2	120	15	前次亜（砂ろ過）
			2	180		後次亜
狭山	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	43	15	Ⅰ系
			2	117		
			2	232	15	Ⅱ系
			1	117		
	オゾン	無声放電水冷方式	1	1.35kg03/h	5	せせらぎ水路
大井	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	180	15	
			1	66	15	
			2	33	15	
北部	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	3	174	15	
中部	オゾン(1系)	散気筒方式	3	5*2+4*1kg03/h	10	
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	24	15	1系
			2	36	15	2系
南部	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	36	15	

②ポ ン プ 場 概 要

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ能力 計画 口径 及び 台数	汚水ポンプ能力 H25年度末 (m³/分)×台数	汚水ポンプ能力 計画 (m³/分)×台数	雨水ポンプ能力 計画 口径 及び 台数	雨水ポンプ能力 H25年度末 (m³/分)×台数	雨水ポンプ能力 計画 (m³/分)×台数	雨水放流先
猪名川	原田水みらいセンター内	S41年4月	S47.7.10	φ 500 × 3台 φ 800 × 3台 φ 900 × 3(1) φ 500 × 1台 φ 600 × 3台 φ 800 × 3(1) φ 900 × 1台 φ 1,200 × 1台 φ 1,350 × (1) 計 19(3)	30.0 × 3 60.0 × 3 99.0 × 3 47.0 × 3 80.0 × 3 100.0 × 1 158.0 × 1 200.0 × 1 1,406.0	30.0 × 3 60.0 × 3 99.0 × 3 33.0 × 1 47.0 × 3 80.0 × 3 100.0 × 1 158.0 × 1 200.0 × 1 1,439.0				猪名川
	大阪国際空港内雨水貯留施設	H20年7月	H20.7.1				1）貯留量 45,000m3 2）施設概要 管径φ5,750mm 路線延長 1,841m 管理棟 2棟 管理用人孔 2箇所 3）付帯施設 排水ポンプ φ350mm×2台			猪名川
安威川	中央水みらいセンター内	S45年3月	S47.7.10	φ 900 × 3台 φ 700 × 3台 φ 800 × 3(1)台 φ 800 × 1台 φ 1,200 × 1台 φ 1,350 × 1台 計 12(1)	20.0 × 1 30.0 × 1 100.0 × 1 73.5 × 3 80.0 × 2 75.0 × 1 220.0 × 1 255.0 × 1 1,080.5	 150.0 × 3 73.5 × 3 80.0 × 3(1) 75.0 × 1 325.0 × 1 255.0 × 1 1,565.5	φ 1,650 × 1台 φ 1,650 × 3台 φ 1,650 × 2台 φ 1,500 × 2台 計 8台	314.0 × 1 336.0 × 3 480.0 × 2 341.0 × 2 2,964.0	326.0 × 1 336.0 × 3 480.0 × 2 341.0 × 2 2,976.0	安威川
	岸部	S48年6月	S48.6.27	φ 450 × 3台 計 3	4.2 × 2 (川面処理場へ) 8.4	28.0 × 3 84.0	φ 1,400 × 1台 φ 1,600 × 3台 φ 2,000 × 2台 計 6台	 340.0 × 3 530.0 × 2 17.5 × 1 (暫定雨水) 2,097.5	243.0 × 1 340.0 × 3 530.0 × 2 2,323.0	安威川
	味舌	S44年4月	S50.4.1	φ 400 × 2台 φ 700 × 1台 φ 900 × 2台 計 5	23.2 × 2 50.3 × 1 96.7	23.2 × 2 50.3 × 1 110.0 × 2 316.7	(水路系) φ 900 × 1台 φ 1,200 × 1台 (千里系) φ 1,350 × 3台 φ 1,500 × 2台 (山田系) φ 1,000 × 1台 φ 1,200 × 4台 計 12台	115.0 × 1 220.0 × 1 13.0 × 1 260.0 × 3 348.0 × 2 138.0 × 1 160.0 × 4 2,602.0	95.0 × 1 167.5 × 1 260.0 × 3 348.0 × 2 138.0 × 1 160.0 × 4 2,516.5	安威川 安威川 安威川
	穂積	S51年6月	S51.6.1	φ 700 × 1台 φ 400 × 2(1)台 計 3(1)	65.0 × 2 13.0 × 2 156.0	65.0 × 1 19.0 × 2(1) 103.0	φ 1,400 × 2台 φ 1,500 × 2台 φ 1,000 × 1台 計 5台	277.0 × 2 325.0 × 2 1,204.0	277.0 × 2 325.0 × 2 127.0 × 1 1,331.0	大正川
	摂津	S58年4月	S63.4.1	φ 450 × 2台 φ 500 × 2(1) 計 4(1)	27.4 × 2 32.2 × 1 5.5 × 1 92.5	27.4 × 2 32.2 × 2 119.2	φ 1,650 × 1台 φ 2,000 × 8台 計 9台	384.0 × 1 563.0 × 8 4,888.0	384.0 × 1 563.0 × 8 4,888.0	安威川

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ能力 計画 口径 及び 台数	汚水ポンプ能力 H25年度末 (m^3/分)×台数	汚水ポンプ能力 計画 (m^3/分)×台数	雨水ポンプ能力 計画 口径 及び 台数	雨水ポンプ能力 H25年度末 (m^3/分)×台数	雨水ポンプ能力 計画 (m^3/分)×台数	雨水放流先
淀川右岸	高槻水みらいセンター内	S44年8月	S50.7.1	(北系) φ 350 × 2(1) (南系合流) φ 400 × 1台 φ 500 × 1台 φ 700 × 1台 φ 800 × 3(1) (南系分流) φ 500 × 1台 φ 600 × 1台 φ 800 × 2(1) 計 12(3)	12.0 × 1 17.0 × 1 36.0 × 2 28.0 × 1 70.0 × 1 84.0 × 2 28.0 × 1 84.0 × 2 563.0	17.0 × 2 20.0 × 1 28.0 × 1 70.0 × 1 84.0 × 3 28.0 × 1 37.0 × 1 84.0 × 2 637.0	(低段雨水) φ 1,500 × 3台 φ 1,800 × 8台 (高段雨水) φ 1,650 × 5台 計 16台	300.0 × 3 430.0 × 8 370.0 × 2 5,080.0	300.0 × 3 430.0 × 8 370.0 × 5 6,190.0	淀川
	前島	S48年6月	S48.6.15				φ 1,500 × 4台 φ 1,650 × 5台 φ 1,200 × 2台 φ 2,000 × 3台 φ 1,200 × 2台 φ 2,000 × 3台 計 19台	270.0 × 4 404.0 × 5 202.0 × 2 541.0 × 2 4,586.0	270.0 × 4 404.0 × 5 120.0 × 2 495.0 × 3 202.0 × 2 541.0 × 3 6,852.0	淀川
	安威川左岸	H20年12月	H20.12.1	φ 900 × 4台 計 4台	140.0 × 3 420.0	140.0 × 4 560.0	(高潮、洪水等で神崎川の番田水門が閉鎖されたときに稼働する)			安威川

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ能力			雨水ポンプ能力			雨水放流先
				計画	H２５年度末	計画	計画	H２５年度末	計画	
				口径 及び 台数	(m3/分)×台数	(m3/分)×台数	口径 及び 台数	(m3/分)×台数	(m3/分)×台数	
淀川左岸	渚水みらいセンター内	Ｈ１年４月	H1.4.1	φ 800 × 2 台 φ 600 × 1 台 φ 400 × 1 台 φ 300 × 2 台 計 6 台	105.0 × 2 45.0 × 1 22.0 × 1 11.0 × 2 299.0	105.0 × 2 45.0 × 1 22.0 × 1 11.0 × 2 299.0				
	石津中継	Ｈ１１年４月	H11.4.1	φ 800 × 3 台 計 3 台	75.0 × 3 225.0	75.0 × 3 225.0				
寝屋川北部	鴻池水みらいセンター内	Ｓ４７年７月	S47.7.10	φ 1,000 × 2 台 φ 1,200 × 1 台 φ 1,350 × 2 台 計 5 台	140.0 × 2 205.0 × 1 190.0 × 2 865.0	140.0 × 2 205.0 × 1 245.0 × 2 975.0	φ 1,600 × 6 台 計 6 台	360.0 × 6 2,160.0	360.0 × 6 2,160.0	寝屋川
	菊水	Ｓ４２年４月	S47.7.10	φ 200 × 2 台 φ 350 × 2 台 計 4 台	5.4 × 2 17.4 × 2 45.6	4.2 × 2 16.0 × 2 40.4	φ 1,000 × 4 台 計 4 台	120.0 × 4 480.0	120.0 × 4 480.0	西三荘水路
	寝屋川中継	Ｈ６年１０月	H6.10.1	φ 200 × 2 台 φ 300 × 1 台 計 3 台	4.0 × 2 10.1 × 1 18.1	4.0 × 2 10.1 × 1 18.1				
	太平	Ｓ４３年６月	S47.7.10	φ 450 × 2 台 φ 700 × 3 台 計 5 台	26.0 × 2 65.0 × 2 182.0	26.0 × 2 65.0 × 3 247.0	φ 1,350 × 4 台 計 4 台	240.0 × 4 960.0	240.0 × 4 960.0	寝屋川
	氷野	Ｓ４５年３月	S47.7.10	φ 500 × 2 台 φ 300 × 2 台 計 4 台	33.0 × 2 11.0 × 2 88.0	33.0 × 2 11.0 × 2 88.0	φ 1,650 × 4 台 計 4 台	351.0 × 4 1,404.0	351.0 × 4 1,404.0	寝屋川
	桑才	Ｓ４７年７月	S47.7.10	φ 600 × 2 台 φ 1,200 × 2 台 計 4 台	47.0 × 2 190.0 × 2 474.0	47.0 × 2 190.0 × 2 474.0	φ 1,600 × 6 台 計 6 台	330.0 × 6 1,980.0	330.0 × 6 1,980.0	古川
	茨田（古）	Ｓ４９年８月	S49.8.1				φ 1,900 × 4 台 計 4 台	495.0 × 4 1,980.0	495.0 × 4 1,980.0	寝屋川
	茨田（中）	Ｓ５３年１１月	S53.11.29	φ 350 × 2 台 φ 250 × 2 台 計 4	16.5 × 2 6.0 2 45.0	16.5 × 2 6.0 2 45.0	φ 1,500 × 4 台 計 4 台	280.0 × 4 1,120.0	280.0 × 4 1,120.0	寝屋川
	深野北	Ｓ５６年７月	S56.7.1	φ 200 × 2 台 φ 400 × 1 台 計 3 台	4.2 × 2 18.0 × 1 26.4	4.2 × 2 18.0 × 1 26.4	φ 1,100 × 4 台 計 4 台	145.0 × 4 580.0	144.5 × 4 578.0	寝屋川
	枚方中継	Ｓ５８年３月	S58.3.31	φ 350 × 4 台 計 4 台	13.7 × 3 41.1	13.7 × 4 54.8				
	萱島	Ｓ６２年４月	S62.4.1	φ 150 × 1 台 φ 250 × 1 台 φ 350 × 3 台 計 5 台	3.0 × 1 7.5 × 1 15.3 × 2 41.1	3.0 × 1 7.5 × 1 15.3 × 3 41.1	φ 1,500 × 4 台 計 4 台	314.0 × 4 1,256.0	314.0 × 4 1,256.0	寝屋川
	なわて水みらいセンター内	Ｈ２２年９月	H22.9.1	φ 450 × 2 台 φ 600 × 3 台 計 5 台	25.1 × 2 50.1 × 1 100.3	25.1 × 2 50.1 × 3 200.5				

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ能力			雨水ポンプ能力			雨水放流先
				計画	H２５年度末	計画	計画	H２５年度末	計画	
				口径 及び 台数	(m3/分)×台数	(m3/分)×台数	口径 及び 台数	(m3/分)×台数	(m3/分)×台数	
寝屋川南部	川俣水みらいセンター内	Ｓ４７年７月	S47.7.10	φ 700 × 2 台	60.0 × 2	60.0 × 2	φ 2,200 × 5 台	636.0 × 5	636.0 × 5	第二寝屋川
				φ 1,000 × 2 台	138.0 × 2	138.0 × 2	φ 1,350 (注)	240.0 × 1		
				φ 1,600 × 2 台	360.0 × 2	360.0 × 2	(第２ポンプ場)			
				計 6 台	1,116.0	1,116.0	計 5 台	3,420.0 (3,180)	3,180.0	
	小阪	Ｓ４３年４月	S47.7.10	φ 700 × 2 台	40.0 × 1	74.0 × 2	φ 1,500 × 5 台	325.0 × 4	325.0 × 4	第二寝屋川
					48.0 × 1			451.0 × 1	451.0 × 1	
				φ 1,000 × 3 台	140.0 × 2	148.0 × 3				
					148.0 × 1					
				計 5 台	516.0	592.0	計 5 台	1,751.0	1,751.0	
	新池島(四条)	Ｈ６年９月	H6.9.1	φ 450 × 1 台		27.1 × 1	φ 1,650 × 4 台	372.0 × 4	372.0 × 4	恩智川
				φ 400 × 2 台	21.2 × 2	21.2 × 2				
				φ 600 × 2 台	42.5 × 2	42.5 × 2				
				φ 600 × 1 台		43.0 × 1				
				計 6 台	127.4	197.5	計 4 台	1,488.0	1,488.0	
	新家	Ｓ５０年７月	S50.7.1	φ 600 × 2 台	39.0 × 1	38.6 × 2	φ 1,800 × 6 台	403.0 × 2	403.0 × 6	楠根川
				φ 800 × 2 台	77.0 × 1	77.3 × 2		400.0 × 4		
					77.3 × 1					
				計 4 台	193.3	231.8	計 6 台	2,406.0	2,418.0	
	長吉	Ｓ５７年４月	S57.4.24	φ 600 × 5 台	46.0 × 2	46.0 × 2	φ 1,500 × 2 台	300.0 × 2	300.0 × 2	平野川
					44.0 × 3	44.0 × 3	φ 1,800 × 4 台	403.0 × 4	403.0 × 4	
				計 5 台	224.0	224.0	計 6 台	2,212.0	2,212.0	
	寺島	Ｓ５８年３月	S58.3.31	φ 500 × 2 台	36.0 × 2	36.0 × 2	φ 1,800 × 5 台	459.0 × 2	432.0 × 5	寝屋川
				φ 800 × 1 台	90.0 × 1	90.0 × 1		414.0 × 3		
				φ 1,000 × 1 台	148.7 × 1	148.7 × 1				
				計 4 台	310.7	310.7	計 5 台	2,160.0	2,160.0	
	小阪合	Ｈ１年７月	H1.3.1		(φ400)20 × 2		φ 1,500 × 4 台	294.0 × 4	294.0 × 4	楠根川
				φ 450 × 2 台		26.0 × 2				
				φ 600 × 2 台	51.0 × 1	51.0 × 2				
				計 4 台	91.0	154.0	計 4 台	1,176.0	1,176.0	
	植付	Ｈ１０年４月	H10.4.1	φ 300 × 3 台	8.7 × 3	8.7 × 3	φ 1,350 × 4 台	225.0 × 4	225.0 × 4	恩智川
				φ 600 × 2 台	37.5 × 1	37.5 × 2				
				計 5 台	63.6	101.1	計 4 台	900.0	900.0	
	深野	Ｈ１２年４月	H12.4.1	φ 500 × 2 台	28.9 × 1	28.9 × 2	φ 1,500 × 4 台	270.0 × 4	270.0 × 4	恩智川
				φ 300 × 3 台	8.8 × 3	8.8 × 3				
				計 5 台	55.3	84.2	計 4 台	1,080.0	1,080.0	

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ能力 計画 口径 及び 台数	汚水ポンプ能力 H25年度末 (m3/分)×台数	汚水ポンプ能力 計画 (m3/分)×台数	雨水ポンプ能力 計画 口径 及び 台数	雨水ポンプ能力 H25年度末 (m3/分)×台数	雨水ポンプ能力 計画 (m3/分)×台数	雨水放流先
大和川下流西部	今池水みらいセンター内	S60年6月	S60.6.17	φ 500 × 1 台 φ 600 × 2 台 (予備1台) φ 1,000 × 3 台 (予備2台) 計 6 台	30.0 × 1 50.0 × 2 140.0 × 3 550.0	30.0 × 1 50.0 × 2 140.0 × 3 550.0	西除川左岸系 φ 1,200 × 1 台 φ 1,650 × 3 台 今井戸東除川系 φ 1,200 × 2 台 φ 2,200 × 3 台 計 9 台	250 × 1 470 × 3 200 × 2 670 × 3 4,070.0	250 × 1 470 × 3 200 × 2 670 × 3 4,070.0	大和川
	今井戸川	S61年6月	S61.6.20				φ 1,350 × 4 台 計 4 台	255 × 4 1,020.0	230 × 4 920.0	大和川
大和川下流東部	大井水みらいセンター内	S61年11月	S61.11.21	流入ポンプ φ 450 × 2 台 φ 700 × 4 台 (予備1台) 計 6 台	27.0 × 2 54.0 × 2 (予備1台) 162.0	27.0 × 2 54.0 × 4 270.0				
				放流ポンプ φ 400 × 2 台 φ 500 × 6 台 (予備1台) 計 8 台	17.5 × 2 35 × 2 (予備1台) 62.5 (揚程により)	18.0 × 2 35.0 × 6 246.0				
	川面中継	H4年7月	H4.7.1	φ 350 × 2 台 φ 350 × 2 台 計 4 台	14 × 2 15 × 1 43.0	14 × 2 14.2 × 2 56.4				
	小吹台中継	H16年4月	H16.4.1	φ 150 × 2 台 (予備1台) 計 2 台	2.0 × 2 (予備1台) 4.0	2.0 × 2 (予備1台) 4.0				
大和川下流南部	狭山水みらいセンター内	H25年6月	H25.6.24	φ 300 × 3 台 計 3 台	10.0 × 3 30.0	10.0 × 3 30.0				
	錦郡中継	H6年7月	H6.8.1	φ 350 × 2 台 φ 450 × 2 台 (内1台予備) 計 4 台	19.0 × 2 24.4 × 1 62.8	19.0 × 2 24.4 × 2 87.2				
	長野中継	H15年4月	H15.4.1	φ 300 × 2 台 φ 400 × 2 台 (内1台予備) 計 4 台	8.4 × 2 18.0 × 1 34.8	8.4 × 2 20.1 × 2 57.0				

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ能力			雨水ポンプ能力			雨水放流先
				計画	H２５年度末	計画	計画	H２５年度末	計画	
				口径 及び 台数	(m3/分)×台数	(m3/分)×台数	口径 及び 台数	(m3/分)×台数	(m3/分)×台数	
南大阪湾岸北部	北部水みらいセンター内	Ｓ６２年１月	S62.4.1	φ 500 × 2 台 φ 700 × 1 台 φ 900 × 2 台 (内１台予備) 計 5 台	34.0 2 68 × 1 105.0 × 2 (内１台予備) 346.0	34.0 × 2 68 × 1 105.0 × 2 (内１台予備) 346.0				
	和泉中継	Ｈ１７年９月	H17.9.1	φ 150 × 2 台 (内１台予備) 計 2 台	3.3 × 2 6.6	3.3 × 2 (内１台予備) 6.6				
南大阪湾岸中部	中部水みらいセンター内１系	Ｈ１年４月	H1.4.1	φ 150 × 1 台 φ 350 × 2 台 (内１台予備) φ 250 × 1 台 計 4 台	2.5 × 1 13.0 × 2 6.5 × 1 8 × 1 43.0	2.5 × 1 13.0 × 2 6.5 × 1 35.0				
	２系	Ｈ８年４月	H8.4.1	φ 500 × 2 台 φ 700 × 2 台 (内１台予備) 計 4 台	30 × 2 56 × 2 172.0	30.0 × 2 56.0 × 2 172.0				
南大阪湾岸南部	南部水みらいセンター内	Ｈ５年７月	H5.7.1	φ 300 × 2 台 φ 400 × 4 台 (内１台予備) 計 6 台	10.0 × 2 20.0 × 2 60.0	10.0 × 2 20.0 × 4 100.0				
	淡輪中継	Ｈ１１年３月	H11.3.1	φ 200 × 3 台 (内１台予備) 計 3 台	5.5 × 2 11	3.5 × 3 10.5				
	深日中継	Ｈ１３年１０月	H13.10.1	φ 150 × 3 台 (内１台予備) 計 3 台	2.8 × 2 5.6	1.8 × 3 5.4				

③管渠施設概要

流域名	幹線名	計画延長(Km)	供用開始延長(Km)	進捗率(%)	最小径～最大径
猪名川	左岸幹線	5.70	5.70	100.0	1,200～3,000×1,800
	余野川幹線	18.78	18.78	100.0	600～1,500
	右岸第一幹線の一部	17.24	17.24	100.0	450～2,200
	計	41.72	41.72	100.0	
安威川	茨木吹田幹線（一）	5.24	5.24	100.0	2,000～2,700×4,200×2
	茨木吹田幹線（二）	2.88	2.52	87.5	1,650～1,650
	千里山田幹線	3.27	3.27	100.0	1,200～1,200
	山田幹線	2.48	2.48	100.0	2,000～3,000×2,100
	岸部幹線	3.91	2.79	71.4	800～3,300×3,300
	茨木箕面幹線（一）	6.49	6.49	100.0	1,200～3,600
	茨木箕面幹線（二）	8.82	8.82	100.0	1,650～2,400
	千里幹線	1.62	1.62	100.0	1,500（圧送管）～3,750×4,600
	摂津高槻汚水幹線	4.71	4.71	100.0	700～1,100×1,100×2
	摂津高槻雨水幹線	4.32	4.32	100.0	3,500～4,100×4,100
	茨木摂津汚水幹線	5.42	5.42	100.0	700～1,500×1,500×2
	茨木摂津雨水幹線	3.94	3.94	100.0	3,750～4,500×4,500×2
	茨木摂津合流幹線	1.39	1.39	100.0	2,700 ×2,700～4,100×3,290
	計	54.49	53.01	97.3	
淀川右岸	高槻島本汚水幹線	9.58	9.58	100.0	1,350～3,400
	高槻島本雨水幹線	5.44	5.44	100.0	3,000～8,000＊3,100
	高槻茨木汚水幹線	5.17	5.17	100.0	900～1,700＊2,500
	高槻茨木雨水幹線	5.19	5.19	100.0	2,550～8,400＊4,200
	高槻処理場放流幹線	(11.28)	(11.28)	100.0	護床整備延長4.0×2.0 8.1Km
	計	(11.28) 36.66	(11.28) 36.66	100.0 100.0	

流域名	幹線名	計画延長(Km)	供用開始延長(Km)	進捗率(%)	最小径～最大径
淀川左岸	枚方交野幹線	9.20	7.99	86.9	800～2,800
	淀川左岸幹線	2.38	2.38	100.0	1,350～1,650
	寝屋川放流幹線	(10.00)	(10.00)	100.0	1,500 2,000×2,000
	古川放流幹線	(0.22)	(0.00)	0.0	1,350
	計	(10.22) 21.80	(10.00) 20.37	97.8 93.5	
寝屋川北部	中央幹線（一）	4.31	4.31	100.0	700～7,200*3,600
	中央幹線（二）	2.25	2.25	100.0	1,350～3,000*2,400
	門真寝屋川幹線（一）	1.25	1.25	100.0	2,700*2,700～2,100*2,100
	門真寝屋川幹線（二）	3.68	3.68	100.0	1,800～4,200*4,200
	門真寝屋川幹線（三）	3.51	3.51	100.0	1,200～3,000*3,000
	大東幹線（一）	3.11	3.11	100.0	1,350～4,100
	大東幹線（二）	2.18	2.18	100.0	400～3,600*3,600
	門真守口幹線	4.08	4.08	100.0	800～4,100
	寝屋川幹線（一）	2.13	2.13	100.0	1,000～2,000
	寝屋川幹線（二）	4.61	4.61	100.0	400～1,000
	四条畷幹線	4.18	4.18	100.0	600～2,600*2,600
	茨田幹線（一）	0.98	0.98	100.0	1,800～2,200
	茨田幹線（二）	2.28	2.28	100.0	2,200～3,500
	大東四条畷幹線	2.43	2.43	100.0	600～2,600*1,500
	寝屋川四条畷幹線	1.74	1.74	100.0	800～2,600
	大東門真幹線	3.03	3.03	100.0	1,000～2,700
	寝屋川枚方幹線	5.17	5.17	100.0	500～1,200
	香里枚方幹線	3.25	3.25	100.0	600～800
	香里交野幹線	1.50	1.50	100.0	～600
	古川導水幹線	0.88	0.88	100.0	3,500～3,800*3,800
	友呂岐導水幹線	0.21	0.21	100.0	2,400～6,000
	計	56.76	56.76	100.0	増補及び直送幹線は除く

流域名	幹線名	計画延長(Km)	供用開始延長(Km)	進捗率(%)	最小径 ～ 最大径
寝屋川南部	中央北幹線	4.02	4.02	100.0	1,350 ～ 3,600
	中央南幹線	10.56	10.56	100.0	900 ～ 4,000*4,000*2
	枚岡河内北幹線	6.78	6.78	100.0	200 ～ 3,500
	枚岡河内中央幹線	6.76	6.76	100.0	200 ～ 5,000
	枚岡河内南幹線（一）	5.34	5.34	100.0	1,650 ～ 3,300
	枚岡河内南幹線（二）	4.75	0.00	0.0	600 ～ 1,000
	八尾枚岡幹線	3.23	3.23	100.0	2,200 ～ 4,000*4,000
	恩智川東幹線	5.86	5.86	100.0	1,200 ～ 4,000
	柏原八尾幹線	9.94	9.94	100.0	600 ～ 4,000*4,000
	飛行場北幹線	6.78	6.78	100.0	1,000 ～ 5,000
	飛行場南幹線	5.81	5.81	100.0	1,100 ～ 5,000*5,000
	平野川放流幹線	(1.06)	(1.06)	100.0	900*2
	計	(1.06) 70.89	(1.06) 66.14	100.0 93.3	増補及び直送幹線は除く
大和川下流西部	今井戸東除川幹線	13.75	13.75	100.0	800 ～ 2,000
	西除川右岸幹線	5.58	5.58	100.0	800 ～ 1,350
	西除川左岸幹線	8.37	8.37	100.0	1,000 ～ 1,650
	堺狭山幹線	9.24	9.24	100.0	300 ～ 2,000
	今井戸東除川雨水幹線	4.91	4.91	100.0	3,100*3,100 ～ ○5,500
	西除川左岸雨水Ａ幹線	3.73	3.73	100.0	○3,000 ～ 3,800*3,800
	西除川左岸雨水Ｂ幹線	2.40	0.00	0.0	～
	西除川右岸雨水Ａ幹線	0.99	0.99	100.0	○4,750 ～
	西除川右岸雨水Ｂ幹線	1.41	1.41	100.0	2,000 ～ 3,200
	雨水放流渠	0.45	0.45	100.0	4,000*4,000*2連
	計	50.83	48.43	95.3	

流域名	幹線名	計画延長(Km)	供用開始延長(Km)	進捗率(%)	最小径 ～ 最大径
大和川下流東部	石川左岸幹線	10.89	10.89	100.0	900 ～ 2,000
	御陵西幹線	3.05	3.05	100.0	800 ～ 1,200
	石川右岸Ⅰ幹線	8.79	8.79	100.0	800 ～ 1,350
	石川右岸Ⅱ幹線	7.04	7.04	100.0	900 ～ 1,200
	石川右岸Ⅲ幹線	1.52	0.37	24.3	～ 800
	河南幹線	2.96	2.96	100.0	500 ～ 1,200
	千早赤阪幹線	8.88	8.88	100.0	200×2連 ～ 1,200
	放流幹線（Ⅰ）	(8.65)	(8.65)	100.0	800
	計	(8.65) 51.78	(8.65) 41.98	100.0 81.1	
大和川下流南部	河内長野幹線	12.40	12.40	100.0	500×2連 ～ 1,800
	天野川幹線	7.83	7.83	100.0	900 ～ 1,200
	連絡幹線	3.21	3.21	100.0	600 1,000
	放流幹線	(3.07)	(3.07)	100.0	1,650
	計	(3.07) 26.51	(3.07) 26.51	100.0 100.0	

流域名	幹線名	計画延長(Km)	供用開始延長(Km)	進捗率(%)	最小径～最大径
南大阪湾岸北部	岸和田忠岡幹線（１）	10.07	10.07	100.0	800～3,400
	和泉泉大津幹線（１）	14.40	12.67	88.0	300～2,600
	高石泉大津幹線	8.00	8.00	100.0	400～2,000
	和泉泉大津幹線（２）	2.76	2.76	100.0	600～800
	岸和田忠岡幹線（２）	9.37	9.37	100.0	1100～2,000
	和泉忠岡幹線	11.10	11.10	100.0	600～2,400
	計	55.70	53.97	96.9	
南大阪湾岸中部	田尻泉佐野幹線	10.77	10.77	100.0	350～2,200
	岸和田貝塚幹線	5.64	5.64	100.0	800～1,100
	熊取泉佐野幹線（１）	2.82	2.82	100.0	700～900
	熊取泉佐野幹線（２）	4.78	4.78	100.0	700～1,000
	貝塚幹線	5.57	5.57	100.0	350～900
	計	29.58	29.58	100.0	
南大阪湾岸南部	岬阪南幹線	16.40	16.40	100.0	300～1,650
	泉南幹線	7.57	7.57	100.0	300～1,350
	計	23.97	23.97	100.0	

5. 施設の運転管理状況

①水みらいセンター概要

◎流入汚水量

水みらいセンター名	流入汚水量 日最大 m^3	流入汚水量 日平均 m^3/日	晴天日最大 m^3	晴天日平均 m^3/日	高級・高度処理水量 m^3/日
原田※	1,153,701	300,646	318,962	266,939	324,728
中　央	576,072	224,447	229,138	197,974	231,494
高　槻	429,107	145,022	157,210	130,858	152,168
渚	302,752	120,159	140,748	115,102	128,631
鴻　池	1,716,000	266,200	32,710	208,400	242,300
なわて	37,400	25,600	31,800	25,100	26,100
川　俣	1,360,945	312,450	332,606	237,052	285,968
竜　華	73,374	55,776	69,389	53,794	57,821
今　池	299,907	98,656	105,905	92,931	114,182
大　井	126,806	55,429	66,800	54,002	62,835
狭　山	159,941	61,010	72,189	57,333	64,462
北　部	285,591	150,641	163,923	144,822	162,102
中　部	102,264	55,492	63,025	54,198	56,157
南　部	88,938	21,414	23,676	19,861	22,802
合　計	6,712,798	1,892,942	1,808,081	1,658,366	1,931,750

※兵庫県を含む

◎反応タンク諸条件（１）　　**（年間平均）**

水みらいセンター名		返送率 (%)	空気量／水量	タンク水温 (℃)	BOD負荷率 (kgBOD/kgSS)
原田	１系	26.6	3.6	23.5	0.46
	２系	26.3	3.0	23.3	0.26
	3系（A～D）	31.5	3.6	23.5	0.12
	3系（E）	67.9	3.8	23.6	0.06
中央	合流系	39.2	2.8	23.1	0.30
	分流系	82.5	3.7	23.9	0.20
高槻		44.4	3.5	24.0	0.20
渚	Ａ系	60.8	6.4	24.7	0.15
	Ｂ系	42.6	4.8	24.3	0.14
鴻池		33.2	5.0	22.2	0.19
なわて		52.9	5.0	23.8	0.08
川俣	Ａ系	50.4	5.6	22.8	0.12
	Ｂ系	26.3	4.6	22.8	0.14
竜華		40.0	4.3	23.0	0.08
今池	１系	休止中			
	２系	27.9	5.2	24.7	0.16
	３系	27.0	5.5	24.8	0.13
大井	Ⅰ系	28.2	4.6	24.1	0.17
	Ⅱ系	28.3	4.0	24.1	0.16
狭山	Ⅰ系	33.7	4.5	23.2	0.35
	Ⅱ系	25.2	4.2	23.9	0.13
北部	１系	休止中			
	２系	43.7	3.4	25.2	0.09
	３系	43.8	2.8	25.2	0.08
	4-1系	45.0	3.1	25.1	0.08
	4-2系	52.7	3.1	25.0	0.09
中部	Ⅰ系	35.0	4.3	25.3	0.12
	Ⅱ系	35.8	3.4	25.3	0.12
南部		35.3	4.3	23.2	0.10

◎反応タンク諸条件（２）　　（年間平均）

	水みらいセンター名		ＤＯ mg/L	ｐＨ	ＳＳ mg/L	ＶＳＳ mg/L	VSS/SS %	30分SV %	ＳＶＩ
返送汚泥	原田	１系	－	6.9	2,970	2,530	85.3	97	333
		２系	－	6.8	3,080	2,670	86.6	93	305
		３系(AD列)	－	6.5	4,570	3,840	84.0	90	201
		(E列)	－	6.4	4,910	3,790	77.3	81	168
	中央	分流	－	－	3,500	3,000	85.5	90	260
		合流	－	－	5,600	4,800	85.7	93	170
	高槻		－	6.3	5,340	4,450	83.3	97	196
	渚	Ａ系	－	6.5	3,620	3,040	83.0	82	226
		Ｂ系	－	6.6	4,430	3,710	82.9	99	230
	鴻池	Ａ系	－	6.8	7,000	5,500	78.9	91	130
		Ｂ系	－	6.7	6,000	4,700	79.4	98	160
		Ｃ系	－	6.7	6,300	5,000	80.2	99	160
		Ｄ系	－	6.7	7,700	6,000	78.7	97	130
		Ｅ系	－	6.7	7,800	6,100	78.7	97	120
	なわて		－	6.6	5,100	4,200	83.1	84	160
	川俣	Ａ系	－	6.6	5,580	4,320	77.6	97	181
		Ｂ系	－	6.5	7,590	5,840	77.2	99	135
	竜華	Ⅰ系-1	－	6.5	6,200	4,790	77.2	93	152
		Ⅰ系-2	－	6.5	5,920	4,570	77.2	93	159
	今池	１系	休止中						
		２系	－	6.6	5,570	4,490	81.0	94	175
		３系	－	6.5	5,620	4,590	82.0	97	177
	大井	Ⅰ系	－	6.6	6,950	5,600	80.5	－	－
		Ⅱ系	－	6.6	6,650	5,360	80.5	－	－
	狭山	Ⅰ系	－	6.7	4,740	4,130	84.4	97	203
		Ⅱ系	－	6.5	6,550	5,190	81.3	99	155
	北部	１系	休止中						
		２系	－	6.6	5,970	4,900	82.1	96	161
		３系	－	6.6	6,310	5,210	82.5	96	152
		４－１系	－	6.6	6,090	5,060	83.1	87	143
		４－２系	－	6.6	6,790	5,320	78.4	78	115
	中部	Ⅰ系	－	6.7	6,290	4,990	80.1	82	129
		Ⅱ系	－	6.7	5,590	4,510	80.6	83	149
	南部		－	－	5,310	4,250	80.0	81	151
流出端混合液	原田	１系	2.3	6.9	708	604	85.1	19	266
		２系	1.1	6.7	719	632	87.6	16	219
		３系(AD列)	2.8	6.4	1,460	1,240	85.2	25	172
		(E列)	1.3	6.3	2,250	1,750	77.8	33	147
	中央	分流	1.6	6.7	1,600	1,400	86.3	40	250
		合流	2.0	6.6	1,700	1,500	87.0	28	160
	高槻		3.5	6.4	1,540	1,320	85.7	37	229
	渚	Ａ系	2.0	6.4	1,490	1,250	83.3	30	207
		Ｂ系	1.5	6.5	1,460	1,220	83.4	43	295
	鴻池	Ａ系	2.4	6.7	1,800	1,400	79.2	18	99
		Ｂ系	4.5	6.7	1,800	1,400	80.4	57	310
		Ｃ系	3.7	6.7	1,800	1,500	81.0	50	270
		Ｄ系	3.1	6.6	1,700	1,300	78.8	21	120
		Ｅ系	2.3	6.6	1,700	1,300	79.8	23	140
	なわて		6.0	6.7	1,800	1,500	84.0	33	180
	川俣	Ａ系	1.3	6.6	2,060	1,600	78.5	67	325
		Ｂ系	2.3	6.5	1,610	1,260	78.8	24	148
	竜華	Ⅰ系	5.4	6.4	1,950	1,530	78.1	35	208
	今池	１系	休止中						
		２系	3.3	6.6	1,320	1,080	81.0	18	133
		３系	3.1	6.5	1,500	1,220	82.0	24	158
	大井	Ⅰ系	0.9	6.6	1,600	1,290	81.0	28	180
		Ⅱ系	0.9	6.6	1,590	1,290	81.0	27	170
	狭山	Ⅰ系	2.1	6.8	1,140	940	84.9	35	313
		Ⅱ系	2.0	6.4	1,470	1,170	81.9	24	155
	北部	１系	休止中						
		２系	3.2	6.7	1,690	1,400	82.8	33	193
		３系	2.8	6.6	1,720	1,430	83.3	34	196
		４－１系	1.6	6.6	1,770	1,470	83.2	23	128
		４－２系	2.5	6.6	2,010	1,590	79.3	23	115
	中部	Ⅰ系	4.5	6.8	1,720	1,390	81.3	15	85
		Ⅱ系	2.4	6.7	1,740	1,410	81.0	18	102
	南部		3.9	6.3	1,580	1,280	80.9	26	155

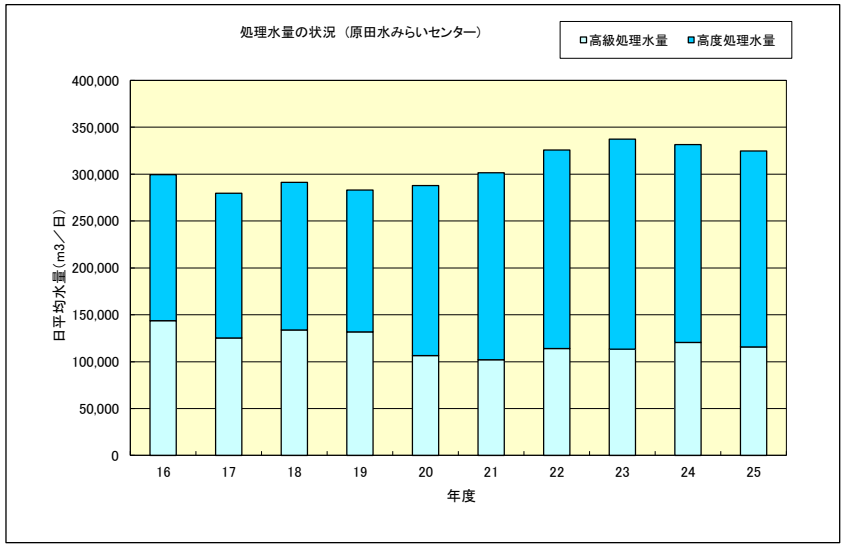
◎汚泥処理関係　　**（年合計）**

水みらいセンター		濃縮汚泥 量 m^3／年	濃縮汚泥 平均含水率 %	汚泥発生率 含水率96% 換算 m^3/千m^3	脱水ケーキ発生量 ton/年	焼却灰（湿灰）及び溶融スラグ量 発生量 ton/年	焼却灰（湿灰）及び溶融スラグ量 比重	焼却灰含水率 %	備考
原田	１・２系	207,905	97.0	－	14,026	754	－	28.2	
	３系	235,731	96.1	－	26,684	1,605	－	21.9	
	計	443,636	96.6	3.2	40,710	2,359	－	23.7	
中央	スラグ	254,088	95.8	－	39,097	1,700 (151)	－	－	下段（ ）内は有効利用量
高槻	焼却灰	279,580	96.8	－	35,998	1,228	－	30.7	スラグ発生なし
渚	焼却灰	258,662	96.8	4.7	36,568	1,080	－	30.8	
	スラグ					279		－	
鴻池	混合汚泥	401,919	96.8	3.3	52,752	3,748	－	37.6	
川俣	遠心	93,146	95.4	2.6	59,303	4,276	0.57	34.6	遠心・重力は川俣汚泥
	重力	198,118	96.8						
	ベルト	49,761	95.6	2.6					ベルトは竜華汚泥
今池	混合汚泥等	298,072	97.3	5.6	28,525	1,223	－	25.9	
大井		128,057	96.1	6.2	15,806	654	－	24.8	
狭山		131,621	96.3	5.6	15,595	555	－	29.5	
北部	重力	491,090	98.0	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業					
中部		南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業							
南部		47,575	96.3	5.6	5,683	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業			
計		3,518,961	－	－	370,747	19,612	－	－	

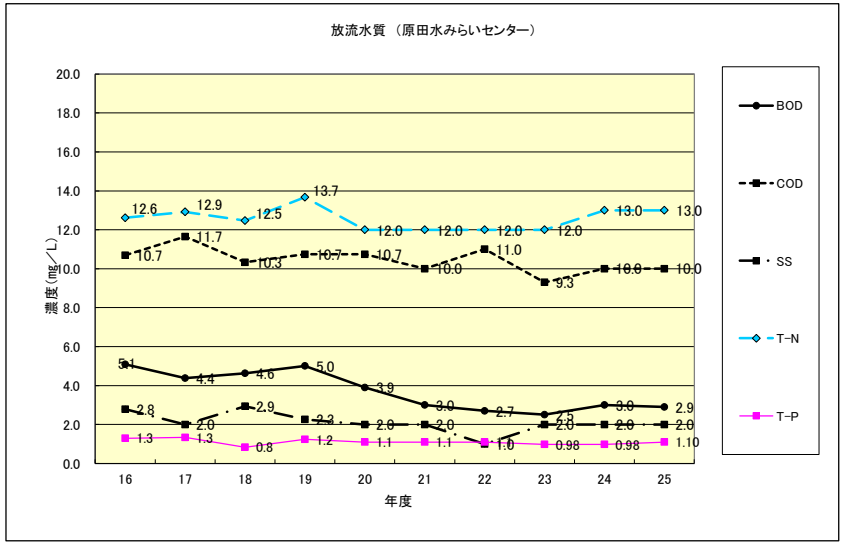
②水みらいセンター別管理状況一覧

原田水みらいセンター

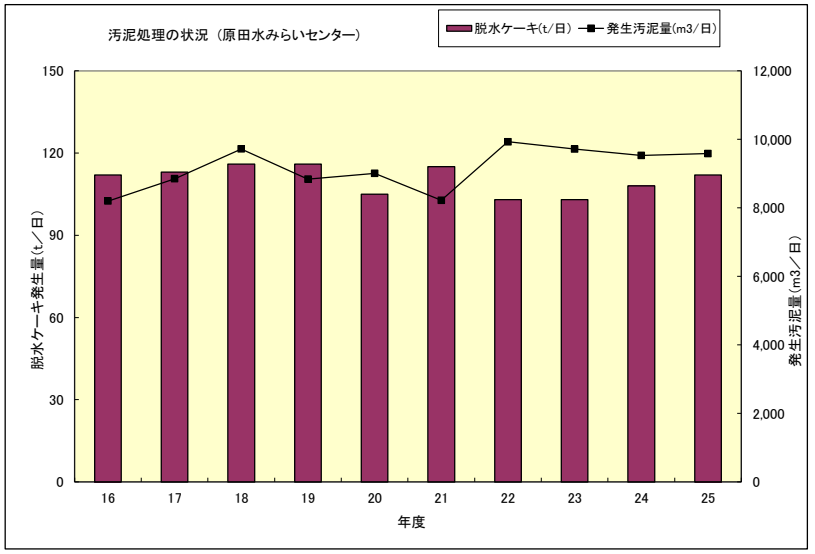
1. 処理水量の推移



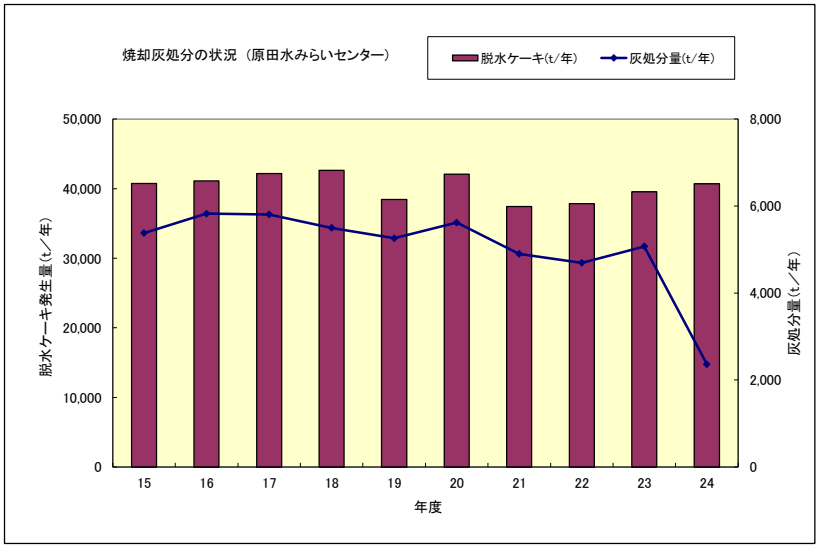
2. 放流水質の状況



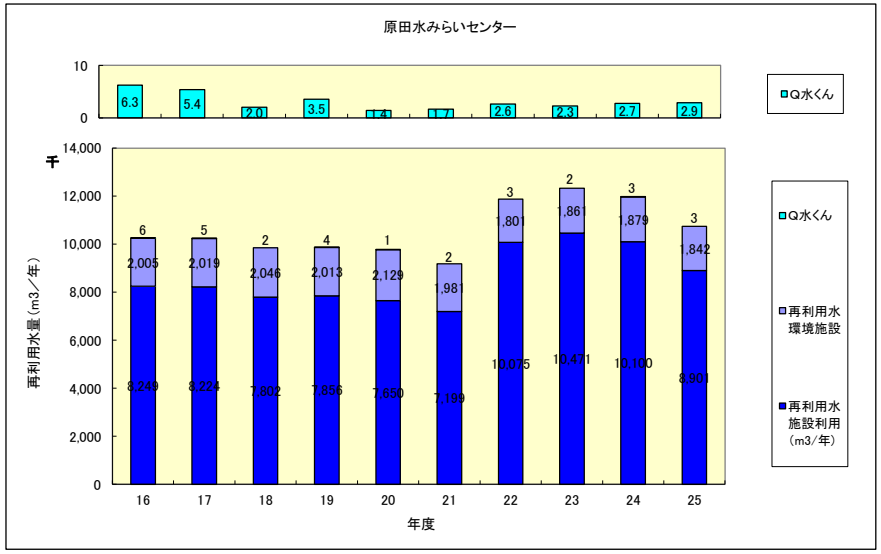
3. 汚泥処理の状況



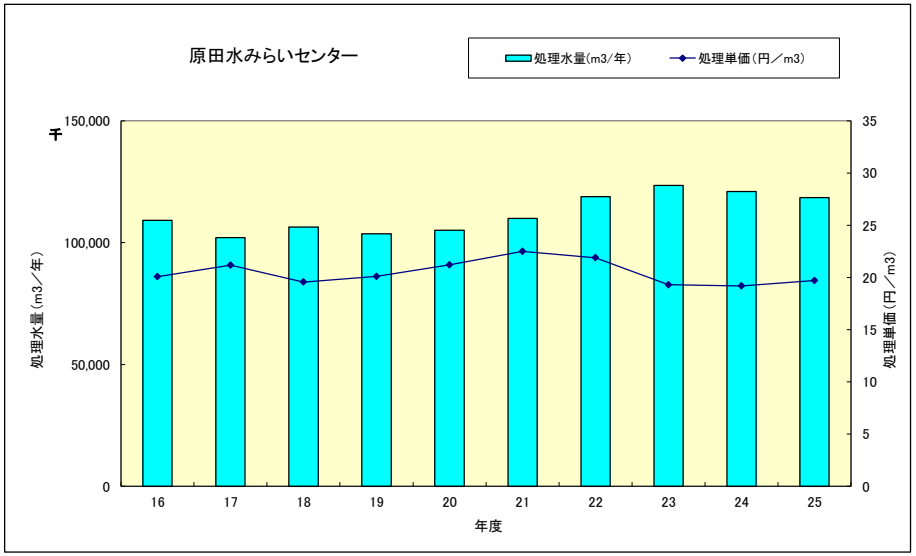
4. 焼却灰処分の状況



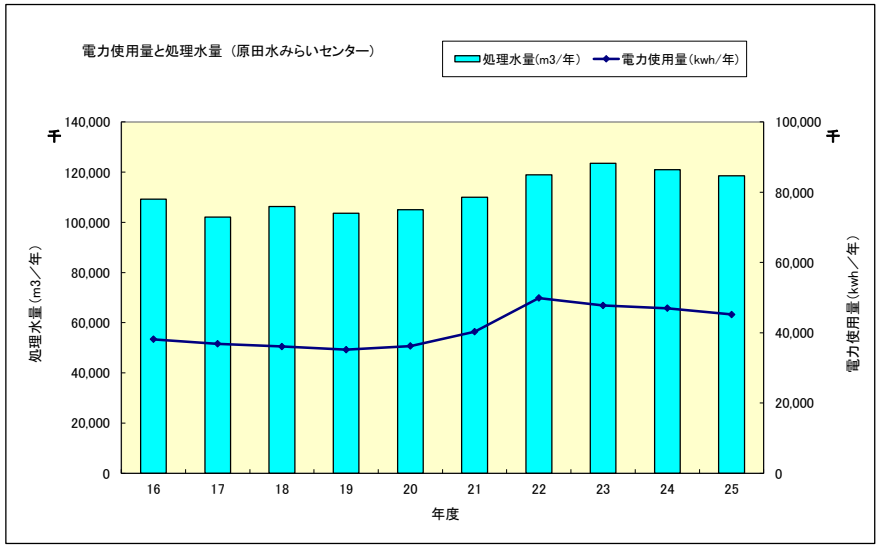
5. 処理水再利用の状況



7. 処理単価の推移



6. 電力使用量の状況



維持管理報告書（ 平成25年度）

原田水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量	高級処理水量	高度処理水量	ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
																			場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用			注入率		注入率		注入率
		㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	日	㎥／日	mm	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	m/日	㎡	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	8,500,208	2,450	8,497,758	8,497,758	85,153	2,956,908	5,455,697	12	261,627	91.5	1,090,259	9,482,647	3,377,957	6,104,690	6,051,991	250	800	659,886	8,615	21,642	144,959	98	19,498	0.39	75,324	1.06	4,879	3.70
25	5	8,439,660	0	8,439,660	8,439,660	15,003	3,031,813	5,392,844	16	262,526	41.5	1,110,942	9,510,137	3,461,951	6,048,186	6,006,238	240	800	669,783	8,749	27,620	148,421	259	18,524	0.37	73,452	1.04	4,964	3.69
25	6	10,398,520	106,904	10,291,616	10,291,616	735,276	3,315,163	6,241,177	14	263,614	246.5	1,071,294	10,598,421	3,713,332	6,885,089	6,837,471	290	800	636,942	6,152	23,548	144,694	214	21,810	0.38	92,112	1.07	5,642	4.15
25	7	9,055,808	0	9,055,808	9,055,808	18,299	3,360,255	5,677,254	15	288,456	42.0	1,092,147	10,094,905	3,764,962	6,329,943	5,677,254	230	800	780,273	14,182	22,036	142,368	279	18,761	0.40	79,044	1.05	6,617	5.00
25	8	9,361,747	97,074	9,264,673	9,264,673	282,530	3,211,265	5,770,878	15	264,013	195.0	1,119,468	10,061,251	3,636,956	6,424,295	6,381,040	260	800	796,357	17,630	23,546	147,245	636	18,046	0.34	81,432	1.05	6,574	5.00
25	9	11,370,469	319,680	11,050,789	11,050,789	742,449	3,779,896	6,528,444	12	287,177	270.0	962,522	11,147,030	4,171,034	6,975,996	7,025,950	290	800	661,116	17,869	24,078	143,528	304	20,052	0.34	95,292	1.03	6,330	5.16
25	10	10,241,822	86,796	10,155,026	10,155,026	379,674	3,463,964	6,311,388	10	269,032	205.5	1,073,275	10,748,050	3,865,839	6,882,211	6,906,301	280	800	767,742	9,607	22,407	149,384	200	20,988	0.36	89,844	1.06	6,186	5.45
25	11	8,771,550	13,800	8,757,750	8,757,750	107,271	2,313,274	6,337,205	8	270,231	84.5	938,551	9,589,433	2,621,869	6,967,564	6,926,668	290	800	704,791	7,371	23,038	136,799	146	21,821	0.38	77,508	1.06	3,227	4.04
25	12	8,439,304	0	8,439,304	8,439,304	34,275	2,756,810	5,648,219	15	260,827	50.0	1,078,440	9,456,250	3,167,865	6,288,385	6,241,604	250	800	787,930	2,221	21,346	143,599	120	19,459	0.37	76,356	1.09	4,122	3.71
26	1	8,147,309	0	8,147,309	8,147,309	70,093	3,149,028	4,928,188	24	253,394	41.0	1,078,064	9,122,547	3,557,902	5,564,645	5,515,586	220	800	758,060	5,350	23,425	147,857	118	16,006	0.35	74,172	1.09	4,643	4.07
26	2	7,537,608	0	7,537,608	7,537,608	4,253	2,805,972	4,727,383	13	257,461	41.0	950,146	8,450,775	3,171,120	5,279,655	5,230,756	230	800	654,597	6,614	19,266	133,421	204	15,503	0.36	67,032	1.07	4,482	4.22
26	3	9,471,610	33,529	9,438,081	9,438,081	215,744	3,254,179	5,968,158	6	264,910	139.0	1,072,282	10,264,174	3,665,414	6,598,760	6,547,036	260	800	749,072	7,551	22,577	147,724	322	19,972	0.37	83,916	1.07	4,927	4.23
年間総量		**109,735,615**	**660,233**	**109,075,382**	**109,075,382**	**2,690,020**	**37,398,527**	**68,986,835**	**160**		**1,447.5**	**12,637,390**	**118,525,620**	**42,176,201**	**76,349,419**	**75,347,895**			**8,626,549**	**111,911**	**274,529**	**1,729,999**	**2,900**	**230,440**		**965,484**		**62,593**	
日平均		300,646	1,809	298,837	298,837	7,370	102,462	189,005		266,939		34,623	324,728	115,551	209,176	206,433	260	800	23,634	307	752	4,740	8	631	0.37	2,645	1.06	171	4.37
日最大		1,153,701	230,412	923,289	923,289	366,738	195,363	361,188		318,962	154.5	44,132	581,828	209,073	372,755														
前年度総量		110,251,839	378,218	109,873,621	109,873,621	2,288,703	39,212,162	68,372,756	127	271,764	1372.0	13,571,147	120,981,651	44,008,815	76,972,836	62,272,202			9,852,826	141,617	247,179	1,737,051	2,747	281,204		983,556		74,445	
前年度比		1.00	1.75	0.99	0.99	1.18	0.95	1.01		0.98	1.06	0.93	0.98	0.96	0.99	1.21			0.88	0.79	1.11	1.00	1.06	0.82		0.98		0.84	
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 雨量が3mm以上の日を含め5日目までを雨天日とし、6日目からを晴天日とする

維持管理報告書(平成25年度)

原田水みらいセンター

C－1．生反槽(高級)　1系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		㎥	㎥	%	㎥	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	㎥	㎥
25	4	1,046,957	301,208	28.8	3,966,973	379	730	83.6	3,200	0.45	7.2	2.9	290	0	31,547	23,214
25	5	1,081,842	311,184	28.8	4,085,311	378	730	84.2	3,000	0.47	7.3	3.2	240	0	32,445	24,334
25	6	1,122,909	299,014	26.6	3,563,082	317	730	86.1	2,900	0.47	7.4	3.0	250	0	31,744	23,446
25	7	1,102,472	298,712	27.1	3,653,488	331	570	84.6	2,600	0.54	7.0	2.9	300	0	31,243	23,883
25	8	1,090,733	274,099	25.1	3,584,712	329	640	84.4	2,900	0.49	7.4	2.7	230	0	28,965	24,599
25	9	1,172,130	268,722	22.9	3,477,988	297	490	84.4	2,300	0.56	6.5	2.9	210	0	27,559	21,166
25	10	1,166,125	278,355	23.9	3,787,016	325	590	83.0	2,500	0.49	7.2	2.7	250	0	28,260	21,438
25	11	922,691	264,360	28.7	3,534,972	383	850	84.3	3,300	0.28	8.3	5.4	250	0	27,065	14,845
25	12	1,030,000	273,562	26.6	3,950,173	384	860	85.0	3,600	0.37	7.6	3.7	230	0	28,572	19,810
26	1	1,049,211	275,205	26.2	4,203,993	401	770	90.3	3,200	0.39	7.3	3.4	260	0	28,570	21,369
26	2	924,918	250,835	27.1	3,870,556	419	690	91.1	3,000	0.52	7.3	2.8	390	0	25,806	21,368
26	3	1,028,152	275,704	26.8	3,589,045	349	840	81.5	3,200	0.40	8.1	3.8	290	0	28,296	22,176
年間総量		**12,738,140**	**3,370,960**		**45,267,309**									**0**	**350,072**	**261,648**
日平均		34,899	9,236	26.6	124,020	358	710	85.2	3,000	0.45	7.4	3.3	266		959	717
日最大		200,436														
前年度総量		13,223,330	3,666,506		45,912,298									0	396,331	276,443
前年度比		0.96	0.92		0.99										0.88	0.95
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

原田水みらいセンター

C－1． 生反槽(高級)　2 系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	2,331,000	653,877	28.1	8,275,050	355	690	90.9	3,000	0.28	10.0	6.1	170	0	46,131	35,128
25	5	2,380,109	680,839	28.6	8,392,613	353	790	85.5	3,000	0.27	11.0	6.9	210	0	47,405	38,283
25	6	2,590,423	582,705	22.5	6,115,400	236	710	84.7	2,900	0.23	12.0	5.6	200	0	46,197	37,975
25	7	2,662,490	574,985	21.6	5,941,296	223	540	82.9	2,900	0.36	9.4	4.7	220	0	48,737	38,029
25	8	2,546,223	566,500	22.2	5,997,277	236	590	81.5	3,000	0.29	10.0	4.5	240	0	53,155	40,264
25	9	2,998,904	553,270	18.4	5,991,909	200	530	81.5	2,900	0.33	7.9	4.9	220	0	50,803	34,208
25	10	2,699,714	654,446	24.2	8,013,952	297	620	88.3	2,700	0.23	11.0	5.3	230	0	51,382	36,751
25	11	1,699,178	649,447	38.2	7,079,290	417	700	86.5	2,300	0.16	14.0	14.0	200	0	50,092	17,378
25	12	2,137,865	678,138	31.7	6,461,778	302	990	91.2	3,400	0.16	12.0	11.0	200	0	52,089	30,337
26	1	2,508,691	674,826	26.9	7,468,907	298	810	89.2	3,800	0.27	9.3	4.3	200	0	52,262	45,868
26	2	2,246,202	609,432	27.1	7,222,960	322	860	92.9	3,700	0.29	9.6	5.0	260	0	47,329	39,484
26	3	2,637,262	681,625	25.8	8,111,333	308	790	87.1	3,200	0.27	10.0	4.9	230	0	52,281	44,409
年間総量		**29,438,061**	**7,560,090**		**85,071,765**									**0**	**597,863**	**438,114**
日平均		80,652	20,713	26.3	233,073	296	720	86.9	3,100	0.26	10.5	6.4	215		1,638	1,200
日最大		358,123														
前年度総量		30,785,485	7,815,187		90,962,115									0	584,319	437,157
前年度比		0.96	0.97		0.94										1.02	1.00
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

原田水みらいセンター

C－2. 生反槽(高度)　3 系　A～D 列

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A－SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m3	m3	%	m3	%	m3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m3	m3
25	4	5,301,571	1,625,015	30.7	6,572,023	124.0	20,628,981	389	1,700	86.2	5,700	0.12	16	18	9.0	230	0	81,947	48,324
25	5	5,234,339	1,598,413	30.5	6,859,229	131.0	19,936,816	381	1,500	85.9	4,300	0.18	15	16	8.0	170	0	90,028	44,320
25	6	5,991,279	1,946,082	32.5	5,777,437	96.4	18,864,090	315	1,400	85.4	3,800	0.13	15	20	10.0	130	0	89,510	42,662
25	7	5,500,415	1,657,118	30.1	6,919,954	125.8	17,748,910	323	1,300	85.1	3,800	0.13	14	16	8.0	130	0	92,716	39,133
25	8	5,555,319	1,792,564	32.3	6,552,075	117.9	17,947,837	323	1,300	82.4	3,600	0.11	15	20	10.0	150	0	95,628	40,660
25	9	6,096,622	1,905,179	31.2	6,159,828	101.0	15,452,662	254	1,200	82.4	3,500	0.09	13	18	9.4	160	0	90,733	39,579
25	10	5,961,083	1,878,776	31.5	6,444,453	108.1	18,373,121	308	1,400	85.4	4,100	0.11	14	18	9.8	180	0	92,217	43,821
25	11	6,080,719	1,821,889	30.0	6,389,817	105.1	19,844,854	326	1,500	83.4	5,100	0.11	12	18	9.7	180	0	57,660	39,192
25	12	5,403,908	1,693,393	31.3	6,941,427	128.5	20,860,581	386	1,600	84.5	5,300	0.12	15	18	9.6	160	0	89,951	40,247
26	1	4,746,841	1,561,468	32.9	6,886,576	145.1	20,519,155	432	1,500	87.8	5,100	0.10	17	20	10.0	150	0	93,127	43,371
26	2	4,513,384	1,467,733	32.5	6,195,359	137.3	19,463,610	431	1,500	86.2	5,200	0.13	17	14	7.8	170	0	86,293	41,135
26	3	5,738,604	1,831,740	31.9	6,498,909	113.2	23,724,340	413	1,500	88.3	4,600	0.15	15	18	9.4	170	0	93,563	44,999
年間総量		**66,124,084**	**20,779,370**		**78,197,087**		**233,364,957**										**0**	**1,053,373**	**507,443**
日平均		181,162	56,930	31.5	214,239	119.5	639,356	357	1,500	85.3	4,500	0.12	15	18	9.2	165		2,886	1,390
日最大																			
前年度総量		67,136,625	20,631,282		60,898,546		172,727,123										0	942,850	547,438
前年度比		0.98	1.01		1.28		1.35											1.12	0.93
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

原田水みらいセンター

C －2. 生反槽(高度) 3 系 E 列

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		㎥	㎥	%	㎥	%	㎥	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	㎥	㎥
25	4	803,119	480,206	59.8	－	－	3,607,252	449	2,300	79.0	5,500	0.07	14	18	9.0	150	52,778	8,976	12,266
25	5	813,847	486,415	59.8	－	－	3,642,909	448	2,300	79.7	5,600	0.07	13	18	9.0	150	53,656	10,257	12,440
25	6	893,810	599,001	67.0	－	－	3,258,252	365	2,100	77.1	5,100	0.07	14	17	8.5	93	52,239	10,004	13,789
25	7	829,528	578,108	69.7	－	－	3,200,654	386	2,200	74.8	5,100	0.06	14	18	9.0	96	53,650	10,693	13,258
25	8	868,976	606,331	69.8	－	－	3,069,893	353	2,300	74.0	5,100	0.05	13	21	10.5	100	54,600	10,964	11,246
25	9	879,374	612,716	69.7	－	－	2,454,262	279	2,400	74.0	5,400	0.03	13	26	13.0	110	51,862	9,974	9,515
25	10	921,128	642,997	69.8	－	－	2,862,797	311	2,400	75.3	4,600	0.05	13	24	12.0	120	53,697	10,613	11,444
25	11	886,845	617,216	69.6	－	－	3,001,341	338	2,300	77.6	4,800	0.07	11	20	10.0	160	51,688	7,308	12,849
25	12	884,477	617,849	69.9	－	－	3,048,374	345	2,400	77.2	4,200	0.07	13	20	10.0	160	53,603	12,949	14,334
26	1	817,804	570,355	69.7	－	－	3,292,225	403	2,000	81.9	3,400	0.07	12	19	9.8	190	53,538	13,980	16,107
26	2	766,271	534,910	69.8	－	－	3,325,932	434	2,200	81.7	4,800	0.08	13	15	7.7	200	48,003	12,750	14,770
26	3	860,156	599,902	69.7	－	－	3,507,774	408	2,200	81.1	5,300	0.07	13	14	7.1	210	52,827	13,865	16,070
年間総量		**10,225,335**	**6,946,006**				**38,271,665**										**632,141**	**132,333**	**158,088**
日平均		28,015	19,030	67.9			104,854	377	2,300	77.8	4,900	0.06	13	19	9.6	145	1,732	363	433
日最大																			
前年度総量		9,836,211	5,864,899				37,683,541										622,445	112,794	138,815
前年度比		1.04	1.18				1.02										1.02	1.17	1.14
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

原田水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処	番号	1	2	3	4
年	月	重力濃縮投入汚泥量			
			濃縮汚泥		
			量	濃度	固形物量
		m³	m³	%	t
25	4	168,601	22,315	3.2	717
25	5	180,135	23,578	3.2	764
25	6	177,455	24,652	2.5	620
25	7	183,389	27,084	2.7	732
25	8	188,712	26,352	3.0	789
25	9	179,069	21,936	2.8	614
25	10	182,472	25,165	2.3	586
25	11	142,125	20,049	3.7	735
25	12	183,561	26,895	3.3	888
26	1	187,939	20,733	3.4	711
26	2	172,178	15,807	3.7	591
26	3	188,005	18,249	3.7	668
年間総量		2,133,641	272,815	-	8,415
日平均		5,846	747	3.1	23
日最大					
前年度総量		2,036,294	236,902	-	7,993
前年度比		1.05	1.15		1.05
備考					

D-2.. 機械濃縮

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	機械濃縮投入汚泥量				無機凝集剤使用量( )		高分子凝集剤使用量	
			濃縮汚泥						
			量	濃度	固形物量		添加率		添加率
		m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25	4	118,932	16,584	4.2	691	-	-	-	-
25	5	119,377	15,189	3.7	566	-	-	-	-
25	6	117,872	14,564	4.2	613	-	-	-	-
25	7	114,303	13,043	3.8	491	-	-	-	-
25	8	115,959	13,960	3.4	481	-	-	-	-
25	9	104,468	12,090	3.8	459	-	-	-	-
25	10	113,454	13,967	3.9	548	-	-	-	-
26	11	84,264	12,602	3.9	496	-	-	-	-
25	12	104,728	13,411	4.2	565	-	-	-	-
26	1	126,715	16,161	3.7	599	-	-	-	-
26	2	116,757	14,465	4.5	651	-	-	-	-
26	3	127,654	14,785	4.6	687	-	-	-	-
年間総量		1,364,483	170,821	-	6,847	-	-	-	-
日平均		3,738	468	4.0	19				
日最大									
前年度総量		1,440,589	179,299	-	7,565	-	-	-	-
前年度比		0.95	0.95		0.91				
備考									

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	濃縮汚泥量(合計)			消臭剤		
		量	濃度	固形物量	使用量	添加汚泥量	添加率
		m³	%	t	kg	m³	mg/L
25	4	38,899	3.6	1,408	-	-	-
25	5	38,767	3.4	1,329	-	-	-
25	6	39,216	3.1	1,233	-	-	-
25	7	40,127	3.0	1,223	-	-	-
25	8	40,312	3.2	1,271	-	-	-
25	9	34,026	3.2	1,073	-	-	-
25	10	39,132	2.9	1,134	-	-	-
25	11	32,651	3.8	1,230	-	-	-
25	12	40,306	3.6	1,453	-	-	-
26	1	36,894	3.6	1,310	-	-	-
26	2	30,272	4.1	1,242	-	-	-
26	3	33,034	4.1	1,355	-	-	-
年間総量		443,636	-	15,261	-	-	-
日平均		1,215	3.5	42			
日最大							
前年度総量		416,201	-	15,558	-	-	-
前年度比		1.07		0.98			
備考							

E.. 消化

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	消化槽投入汚泥量	消化汚泥			消化ガス発生量	消化率
			量	濃度	固形物量		
		m³	m³	%	t	m³	%
25	4	38,899	38,084	1.7	655	552,588	0.0
25	5	38,767	37,912	1.5	561	577,697	0.0
25	6	39,216	39,638	1.6	620	505,186	0.0
25	7	40,127	39,891	1.5	610	533,847	0.0
25	8	40,312	40,460	1.5	595	479,169	0.0
25	9	34,026	32,438	1.6	515	469,581	0.0
25	10	39,132	38,316	1.7	646	443,861	0.0
26	11	32,651	31,823	1.5	534	447,614	0.0
25	12	40,306	40,477	1.5	629	578,997	0.0
26	1	36,894	35,962	1.6	570	560,873	0.0
26	2	30,272	29,605	1.7	524	516,660	0.0
26	3	33,034	32,628	1.8	569	598,031	0.0
年間総量		443,636	437,234		7,028	6,264,104	
日平均		1,215	1,198	1.6	19	17,162	
日最大							
前年度総量		416,201	408,162		7,384	#########	
前年度比		1.07	1.07		0.95	0.86	
備考							

F. 脱水

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
年	月	脱水機投入汚泥		脱水ケーキ			無機凝集剤(ポリ鉄)使用量	添加率	無機凝集剤使用量	添加率	高分子凝集剤使用量	添加率
		量	固形物量	量	固形物量	含水率						
		m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25	4	40,101	654	3,638	657	83.4	30	10.02	0	0.0	11,450	1.73
25	5	40,714	627	3,227	526	83.8	39	10.50	0	0.0	10,719	1.68
25	6	43,518	636	3,724	667	82.0	41	10.65	0	0.0	11,570	1.77
25	7	41,393	625	3,546	651	81.4	36	8.86	0	0.0	10,688	1.66
25	8	42,733	513	3,442	544	84.3	27	6.61	0	0.0	11,483	1.75
25	9	33,344	529	2,908	487	83.3	20	6.45	0	0.0	9,195	1.73
25	10	40,460	641	3,445	582	83.4	33	7.48	0	0.0	11,177	1.74
25	11	33,153	520	3,123	481	84.7	38	7.84	0	0.0	8,611	1.55
25	12	41,813	647	3,696	534	85.7	31	7.20	0	0.0	10,733	1.65
26	1	36,925	569	3,519	574	84.0	26	7.63	0	0.0	9,701	1.69
26	2	30,950	510	3,041	461	85.0	23	7.43	0	0.0	9,451	1.83
26	3	34,487	585	3,402	532	84.6	30	7.23	0	0.0	11,717	1.97
年間総量		459,591	7,056	40,711	6,696		374		0		126,495	
日平均		1,259	19	112	18	83.8	1	8.16	0	0.00	347	1.73
日最大												
前年度総量		477,715	7,218	39,557	9,329		37				52,960	
前年度比		0.96	0.98	1.03	0.72		10.11				2.39	
備考												

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

原田水みらいセンター

G． 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	kg	t	t	t	L	L	t	kg	㎥	㎥	kg
25	**4**	3,585	－	－	－	217	24.1	217	24.1	－	－	－	－	－	1,690	－	－	－	4,524	－	－	－	－	378,720	66,914
25	**5**	3,239	－	－	－	203	25.3	203	25.3	－	－	－	－	－	980	－	－	－	5,469	－	－	－	－	365,924	60,316
25	**6**	3,754	－	－	－	194	23.4	194	23.4	－	－	－	－	－	1,670	－	－	－	4,804	－	－	－	－	294,295	75,754
25	**7**	3,546	－	－	－	216	23.8	216	23.8	－	－	－	－	－	1,880	－	－	－	7,871	－	－	－	－	290,010	77,133
25	**8**	3,442	－	－	－	214	23.7	214	23.7	－	－	－	－	－	1,890	－	－	－	4,494	－	－	－	－	294,796	84,663
25	**9**	2,006	－	－	－	145	24.2	145	24.2	－	－	－	－	－	810	－	－	－	4,642	－	－	－	－	216,377	44,536
25	**10**	3,826	－	－	－	236	23.4	236	23.4	－	－	－	－	－	1,750	－	－	－	7,501	－	－	－	－	258,151	76,637
25	**11**	3,036	－	－	－	175	21.8	175	21.8	－	－	－	－	－	1,860	－	－	－	2,535	－	－	－	－	209,424	41,605
25	**12**	4,156	－	－	－	245	23.4	245	23.4	－	－	－	－	－	2,130	－	－	－	7,518	－	－	－	－	367,647	57,792
26	**1**	3,521	－	－	－	168	23.9	168	23.9	－	－	－	－	－	1,330	－	－	－	8,587	－	－	－	－	389,310	42,650
26	**2**	2,969	－	－	－	160	25.1	160	25.1	－	－	－	－	－	1,020	－	－	－	27,502	－	－	－	－	259,622	33,295
26	**3**	3,511	－	－	－	186	22.5	186	22.5	－	－	－	－	－	1,670	－	－	－	14,932	－	－	－	－	330,513	50,043
年間総量		**40,591**				**2,359**		**2,359**							**18,680**				**100,379**					**3,654,789**	**711,338**
日平均		111				6	23.7	6	23.7						51				275					10,013	1,949
日最大																									
前年度総量		38,838				5,071		5,071											114,930					4,604,492	
前年度比		1.05				0.47		0.47											0.87					0.79	
備考						H25年度より 脱水用凝集剤が塩鉄・石灰から高分子に変更になり 灰発生量が減少した								H25年度より 灰溶出試験As・Se対策のため使用											

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

原田水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	10.7	19.8
25	5	10.2	16.6
25	6	31.2	13.3
25	7	17.4	14.3
25	8	33.3	10.1
25	9	41.3	11.7
25	10	29.5	11.9
25	11	31.1	14.5
25	12	16.1	14.2
26	1	12.2	16.7
26	2	8.5	12.8
26	3	19.9	16.4
年間総量		261.4	172.3
日平均		0.7	0.5
日最大			
前年度総量		292.8	184.9
前年度比		0.89	0.93
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	－	－	－
25	5	－	－	－
25	6	－	－	－
25	7	－	－	－
25	8	－	－	－
25	9	－	－	－
25	10	－	－	－
25	11	－	－	－
25	12	－	－	－
26	1	－	－	－
26	2	－	－	－
26	3	－	－	－
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

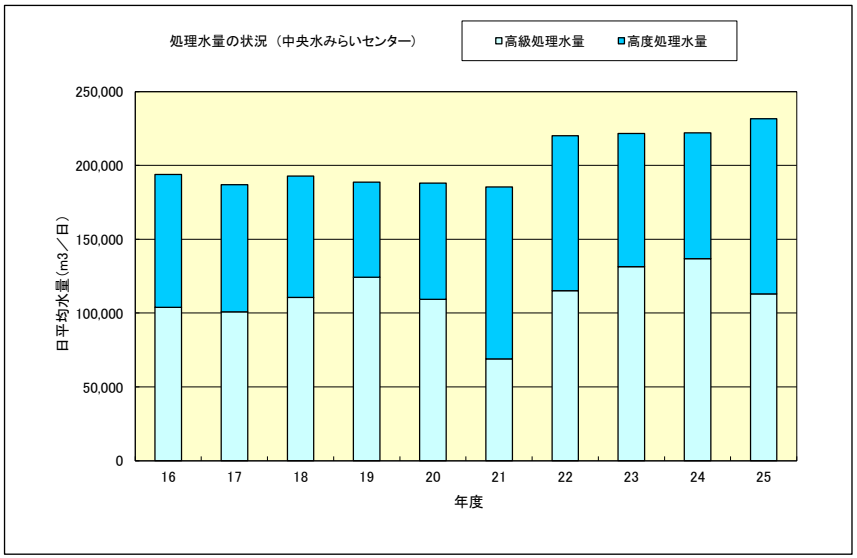
L.　使用量(焼却での使用量を除く、ただし電力は全体)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発ガス電	太陽発光電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	3,817,995	0	194,220	－	0	0	0	0	－	－	－	3,205	－	－	105,687	68,181
25	5	3,854,265	1,420	191,750	－	1	52	504	0	－	－	－	3,184	－	－	104,016	107,757
25	6	3,922,240	0	123,830	－	0	0	0	0	－	－	－	3,374	－	－	66,351	144,540
25	7	3,832,975	1,500	205,450	－	1	68	504	0	－	－	－	3,078	－	－	107,221	136,616
25	8	3,856,100	0	179,390	－	0	0	0	0	－	－	－	2,368	－	－	94,291	90,082
25	9	3,592,625	1,760	166,270	－	1	67	556	0	－	－	－	2,365	－	－	91,841	161,363
25	10	3,828,415	0	205,680	－	0	0	120	0	－	－	－	2,457	－	－	111,477	74,233
25	11	3,528,220	1,270	206,010	－	1	54	471	53	－	－	－	2,395	－	－	114,377	123,813
25	12	3,737,475	0	188,880	－	0	0	0	0	－	－	－	2,274	－	－	109,263	102,087
26	1	3,750,710	1,390	174,870	－	1	71	513	0	－	－	－	2,718	－	－	97,379	74,184
26	2	3,513,580	0	74,610	－	0	0	0	11,719	－	－	－	2,723	－	－	43,140	213,898
26	3	3,938,580	1,380	195,940	－	1	60	454	0	－	－	－	2,494	－	－	113,337	154,181
年間総量		45,173,180	8,720	2,106,900		6	372	3,122	11,772				32,635			1,158,380	1,450,935
日平均		123,762	24	5,772		0	1	9	32				89			3,174	3,975
日最大																	
前年度総量		46,977,825	7,410	1,838,330		5	294	2,504	4,198				33,758			1,004,688	255,899
前年度比		0.96		1.15									0.97			1.15	5.67
備考																	

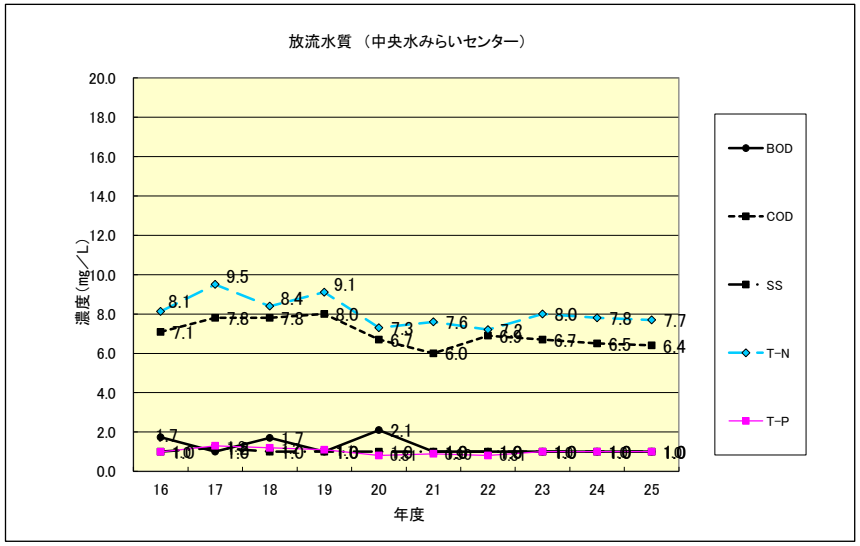
備考

中央水みらいセンター

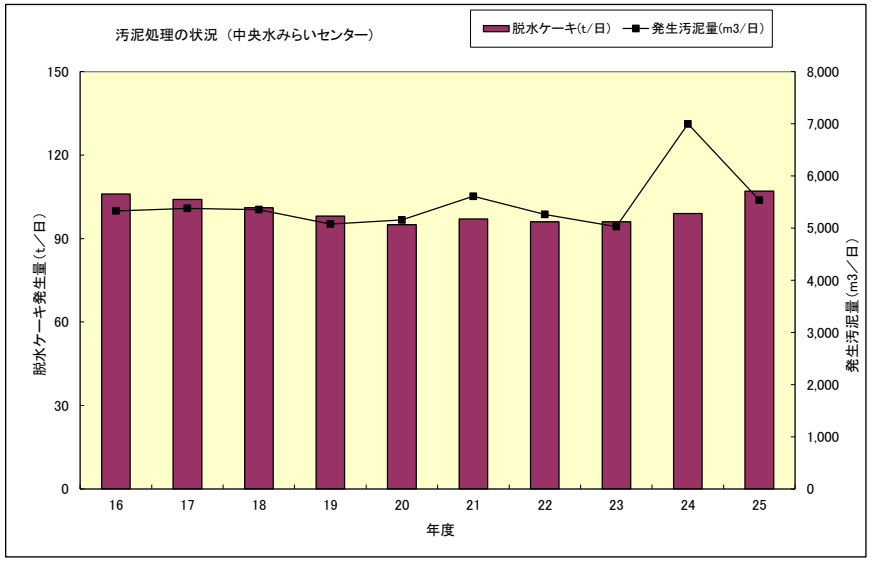
1. 処理水量の推移



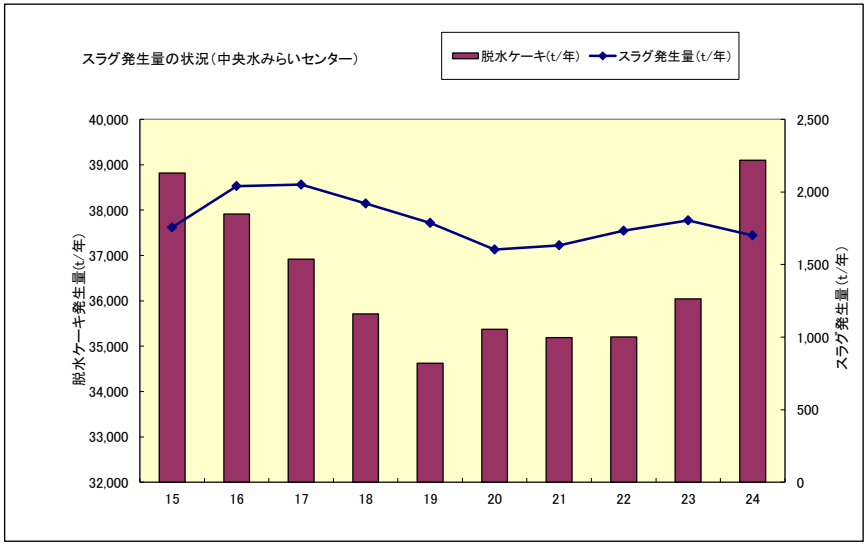
2. 放流水質の状況



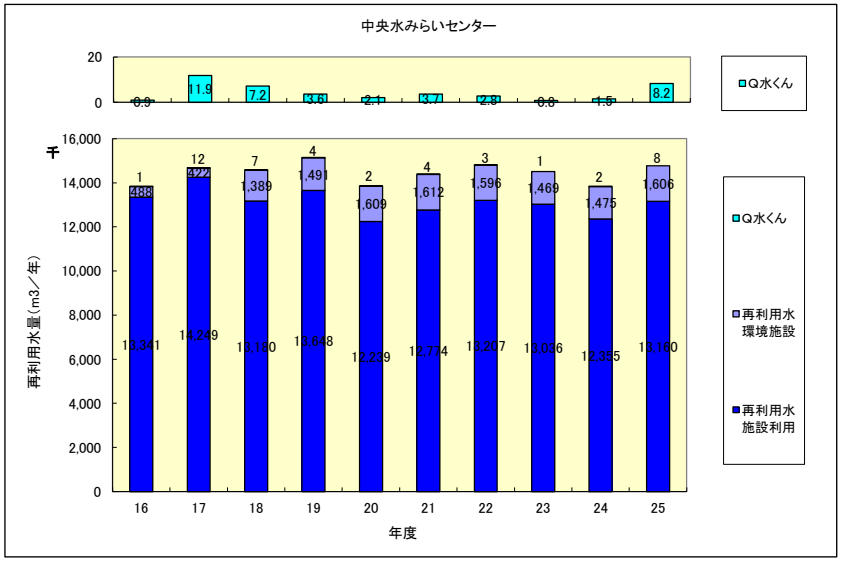
3. 汚泥処理の状況



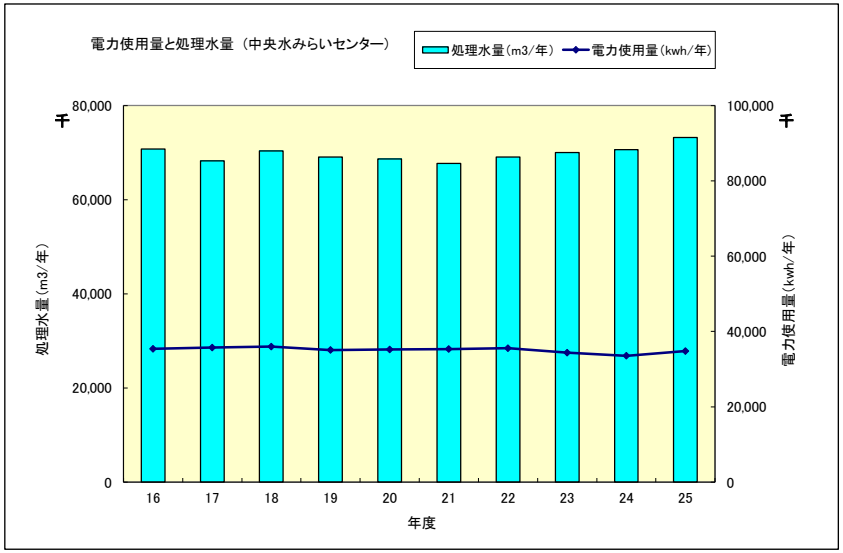
4. スラグ発生量の状況



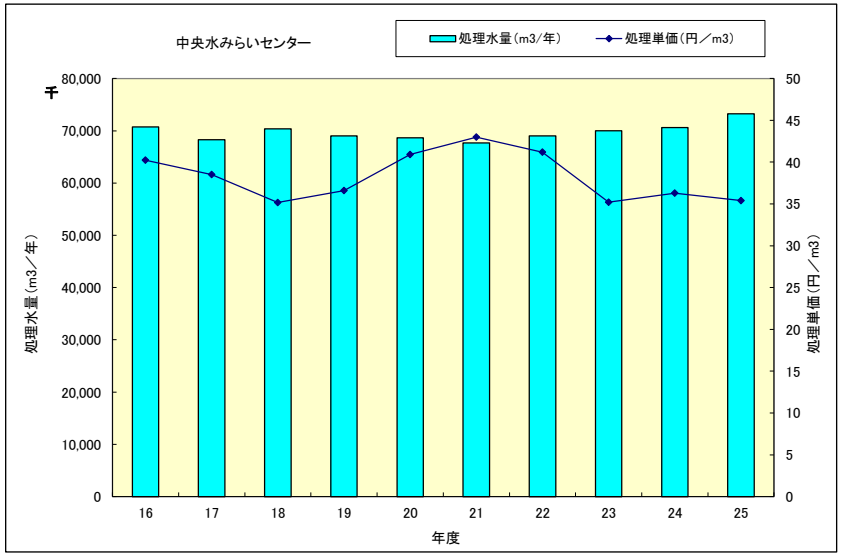
5. 処理水再利用の状況



6. 電力使用量の状況



7. 処理単価の推移



維持管理報告書（ 平成25年度）

中央水みらいセンター

A． 水量　　B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量	高級処理水量	高度処理水量	ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
																			場内利用		場外利用			砂ろ過槽滅菌用					
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用	Q水くん	注入率		注入率		注入率
		㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	日	㎥／日	mm	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	m/日	㎡	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	6,398,392	178,616	6,219,776	6,219,776	614,834	1,399,132	4,205,810	9	184,050	88.0	897,328	6,492,259	3,855,482	2,636,777	5,132,114	160	1,091	1,055,792	0	－	122,555	44	72,876	1.4	－	－	－	－
25	5	6,193,322	31,551	6,161,771	6,161,771	265,260	1,524,626	4,371,885	18	188,162	35.5	971,298	6,797,233	3,525,170	3,272,063	5,319,954	160	1,091	1,075,952	0	－	130,664	218	69,675	1.4	－	－	－	－
25	6	8,657,643	1,763,481	6,894,162	6,894,162	961,398	1,165,347	4,767,417	13	194,387	259.5	1,007,888	6,860,477	2,842,439	4,018,038	5,716,195	170	1,091	1,101,982	0	－	128,147	112	101,747	1.8	－	－	－	－
25	7	6,897,496	195,898	6,701,598	6,701,598	389,840	1,143,268	5,168,490	11	205,538	60.5	941,189	7,271,608	3,249,012	4,022,596	6,143,433	180	1,091	1,127,898	0	－	134,574	302	99,393	1.8	－	－	－	－
25	8	7,958,223	987,590	6,970,633	6,970,633	757,923	1,059,982	5,152,728	17	194,215	230.0	877,896	7,172,168	3,256,288	3,915,880	6,150,366	180	1,091	1,122,034	0	－	136,024	232	113,133	2.0	－	－	－	－
25	9	8,825,511	1,243,616	7,581,895	7,581,895	1,383,106	1,014,045	5,184,744	16	199,556	253.5	889,343	7,086,229	3,239,164	3,847,065	6,116,862	190	1,091	1,052,307	0	－	131,842	1,312	130,155	2.1	－	－	－	－
25	10	8,384,512	535,838	7,848,674	7,848,674	1,447,377	1,391,938	5,009,359	12	204,354	192.0	957,408	7,343,564	3,331,432	4,012,132	5,978,335	180	1,091	1,092,785	0	－	135,739	1,652	133,898	2.0	－	－	－	－
25	11	6,936,328	221,927	6,714,401	6,714,401	505,749	1,154,466	5,054,186	8	202,505	76.0	874,707	7,146,139	3,188,138	3,958,001	6,017,210	180	1,091	1,079,867	0	－	133,649	1,284	83,617	1.5	－	－	－	－
25	12	6,748,841	36,151	6,712,690	6,712,690	388,375	1,154,815	5,169,500	17	202,602	46.5	836,552	7,266,331	3,203,735	4,062,596	6,141,353	180	1,091	1,104,718	0	－	138,366	966	76,142	1.3	－	－	－	－
26	1	6,640,015	68,639	6,571,376	6,571,376	376,520	1,148,609	5,046,247	17	196,912	47.0	823,555	7,164,195	3,820,803	3,343,392	6,048,558	180	1,091	1,138,584	0	－	139,042	896	76,566	1.4	－	－	－	－
26	2	6,103,806	0	6,103,806	6,103,806	468,272	1,141,032	4,494,502	15	202,738	37.5	736,743	6,555,901	3,688,797	2,867,104	5,428,980	180	1,091	1,053,615	0	－	129,521	884	72,701	1.4	－	－	－	－
26	3	7,700,770	258,223	7,442,547	7,442,547	1,134,793	1,310,552	4,997,202	12	200,663	128.5	866,247	7,339,057	4,063,141	3,275,916	6,022,254	180	1,091	1,154,055	0	－	146,313	344	97,451	1.5	－	－	－	－
年間総量		**87,444,859**	**5,521,530**	**81,923,329**	**81,923,329**	**8,693,447**	**14,607,812**	**58,622,070**	**165**		1,454.5	**10,680,154**	**84,495,161**	**41,263,601**	**43,231,560**	**70,215,614**			**13,159,589**	**0**		**1,606,436**	**8,246**	**1,127,354**					
日平均		239,575	15,127	224,447	224,447	23,818	40,021	160,608		197,974		29,261	231,494	113,051	118,443	192,372	177	1,091	36,054	0		4,401	23	3089	1.6				
日最大		1,189,956	659,538	576,072	576,072	365,112	139,515	201,573		229,138	120.5	53,331	261,713	142,802	142,848	229,935													
前年度総量		83,546,147	4,590,730	78,955,417	78,955,417	8,330,102	26,895,311	43,730,004	129	192,023	1,419.5	13,746,424	81,029,014	49,932,336	31,096,678	54,495,027			12,354,613	0		1,474,961	1,523	1,064,280					
前年度比		1.05	1.20	1.04	1.04	1.04	0.54	1.34		1.03	1.02	0.78	1.04	0.83	1.39	1.29			1.07			1.09	5.41	1.06					
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 降雨観測日を含む3日間を除く日

維持管理報告書（ 平成25年度）

中央水みらいセンター

C－1． 生反槽（ 高級） ４系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,193,023	512,315	42.9	3,043,073	255	1,700	85.3	5,500	0.34	5.3	2.8	260	－	51,772	30,380
25	5	1,191,187	482,342	40.5	3,019,057	253	1,800	84.8	5,900	0.24	5.5	2.5	270	－	53,427	34,220
25	6	1,192,744	421,557	35.3	2,719,544	228	1,700	83.7	5,900	0.32	5.4	1.9	240	－	45,958	42,689
25	7	1,557,205	504,226	32.4	3,474,680	223	1,500	85.1	5,700	0.35	5.3	2.1	180	－	41,907	46,718
25	8	1,624,933	531,207	32.7	3,497,318	215	1,400	81.9	5,400	0.25	5.4	2.0	180	－	38,726	49,595
25	9	1,618,342	581,865	36.0	3,408,428	211	1,300	82.3	4,800	0.29	5.3	2.2	190	－	37,816	46,036
25	10	1,630,638	614,304	37.7	3,663,432	225	1,400	85.1	4,700	0.30	5.5	2.4	190	－	38,784	48,792
25	11	1,563,145	604,817	38.7	3,553,105	227	1,500	84.8	4,900	0.35	5.5	2.2	250	－	37,995	51,648
25	12	1,580,688	652,159	41.3	3,809,181	241	1,700	87.1	5,300	0.27	5.6	2.3	210	－	35,868	52,390
26	1	1,270,482	547,522	43.1	3,442,718	271	1,900	90.3	5,700	0.33	5.7	2.9	200	－	20,941	35,390
26	2	1,105,677	470,071	42.5	2,889,312	261	2,000	88.7	6,400	0.29	5.4	2.7	250	－	16,381	29,154
26	3	1,233,666	508,948	41.3	3,268,437	265	1,900	85.6	5,700	0.32	5.3	2.4	240	－	5,834	37,113
年間総量		**16,761,730**	**6,431,333**		**39,788,285**										**425,409**	**504,125**
日平均		45,923	17,620	38.7	109,009	240	1,700	85.4	5,500	0.30	5.43	2.4	220		1166	1381
日最大																
前年度総量		16,872,040	6,866,535		38,485,394										570,745	373,948
前年度比		0.99	0.94		1.03										0.75	1.35
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

中央水みらいセンター

Ｃ－１．生反槽（ 高級）　５系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		㎥	㎥	%	㎥	%	㎎/Ｌ	%	㎎/Ｌ	kg/kg日	時間	日		kg／月	㎥	㎥
25	4	1,334,738	554,917	41.6	3,811,703	286	1,700	85.5	5,400	0.29	5.5	4.8	200	－	37,474	19,653
25	5	1,571,149	548,794	34.9	4,642,220	295	1,700	82.8	6,300	0.33	5.6	4.1	160	－	38,496	24,973
25	6	1,649,695	552,582	33.5	4,548,997	276	1,500	82.5	5,700	0.32	5.2	3.6	150	－	26,363	27,077
25	7	1,691,807	543,035	32.1	4,380,136	259	1,400	83.9	5,500	0.37	5.2	3.9	120	－	34,112	24,451
25	8	1,631,355	559,895	34.3	4,191,245	257	1,500	81.0	5,500	0.29	5.4	4.4	120	－	40,109	22,455
25	9	1,620,822	603,663	37.2	3,998,740	247	1,300	82.1	4,700	0.35	5.3	4.8	120	－	38,907	21,872
25	10	722,699	356,892	49.4	1,864,812	258	1,500	82.6	4,600	0.25	5.5	4.8	110	－	30,297	11,025
25	11	0	0	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0
25	12	0	0	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0
26	1	935,948	414,598	44.3	2,931,482	313	1,800	88.8	6,200	0.37	5.4	4.6	140	－	15,182	12,982
26	2	1,112,487	481,661	43.3	3,537,359	318	1,900	87.7	6,400	0.34	5.3	4.1	120	－	16,609	18,664
26	3	1,174,766	515,251	43.9	3,349,761	285	1,900	84.7	6,000	0.28	5.6	4.6	140	－	30,944	19,682
年間総量		**13,445,466**	**5,131,288**		**37,256,455**										**308,493**	**202,834**
日平均		36,837	14,058	39.5	102,072	279	1,600	84.2	5,600	0.32	5.4	4.4	140		845	556
日最大																
前年度総量		14,323,121	6,195,324		36,158,815										424,560	241,357
前年度比		0.94	0.83		1.03										0.73	0.84
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

中央水みらいセンター

C－1．生反槽（ 高級） ６系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,327,721	564,936	42.5	4,496,691	339	1,600	84.1	5,100	0.32	5.4	6.2	140	－	52,120	14,600
25	5	762,834	277,983	36.4	2,823,960	370	1,500	86.1	5,800	0.38	5.5	5.6	130	－	53,315	8,009
25	6	0	0	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	9,702	0
25	7	0	0	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0
25	8	0	0	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0
25	9	0	0	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	0
25	10	978,095	429,024	43.9	3,154,001	322	1,300	83.9	4,300	0.40	4.5	15.9	120	－	9,312	6,636
25	11	1,624,993	695,304	42.8	5,160,561	318	1,500	84.0	5,200	0.70	3.7	5.5	110	－	38,845	13,433
25	12	1,623,047	693,661	42.7	5,526,988	341	1,800	87.3	5,800	0.32	5.4	7.4	100	－	39,797	15,770
26	1	1,614,373	691,527	42.8	5,559,203	344	1,900	88.7	5,900	0.35	5.4	8.1	100	－	40,079	14,080
26	2	1,470,633	636,732	43.3	5,411,606	368	2,000	86.9	6,300	0.38	5.4	7.0	100	－	36,501	14,560
26	3	1,654,709	711,112	43.0	6,085,267	368	1,900	84.7	6,000	0.31	5.3	7.4	100	－	40,254	15,121
年間総量		**11,056,405**	**4,700,279**		**38,218,277**										**319,925**	**102,209**
日平均		30,292	12,877	42.2	104,708	346	1,700	85.7	5,600	0.40	5.1	7.9	113		877	280
日最大																
前年度総量		18,737,175	7,754,191		55,961,511										592,911	144,785
前年度比		0.59	0.61		0.68										0.54	0.71
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

中央水みらいセンター

C －2. 生反槽（ 高度） ２系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,251,430	1,055,596	84.4	－	－	5,129,557	410	1,500	87.6	3,300	0.22	9.2	11	7.2	220	－	17,362	19,314
25	5	1,289,236	1,056,125	81.9	－	－	5,277,837	409	1,500	89.9	3,400	0.32	9.2	9.0	6.0	240	－	17,728	23,495
25	6	1,325,872	1,071,341	80.8	－	－	4,376,892	330	1,500	83.4	3,300	0.21	8.6	9.8	6.5	240	－	18,483	21,714
25	7	1,313,161	1,052,028	80.1	－	－	3,958,829	301	1,400	87.5	3,100	0.20	9.0	9.3	6.2	210	－	13,416	23,265
25	8	1,281,233	1,034,733	80.8	－	－	4,023,764	314	1,300	85.2	2,900	0.20	9.3	9.4	6.3	190	－	10,146	23,062
25	9	1,261,673	1,037,702	82.2	－	－	4,052,987	321	1,200	85.8	2,700	0.26	9.1	10	7.2	180	－	9,456	20,744
25	10	1,318,947	1,084,831	82.2	－	－	4,575,703	347	1,500	86.8	3,200	0.18	9.0	13	8.9	220	－	9,485	16,209
25	11	1,318,142	1,065,938	80.9	－	－	4,643,732	352	1,500	88.6	3,300	0.22	8.7	12	7.8	250	－	9,438	17,169
25	12	1,360,316	1,110,892	81.7	－	－	5,509,820	405	1,600	90.9	3,600	0.20	8.7	11	7.2	220	－	12,475	19,285
26	1	1,281,760	1,050,895	82.0	－	－	5,230,494	408	1,800	92.0	4,000	0.20	9.2	11	7.4	170	－	13,348	18,645
26	2	1,134,709	932,857	82.2	－	－	4,458,150	393	1,800	93.1	4,100	0.18	9.4	11	7.4	130	－	12,062	17,562
26	3	1,312,124	1,081,111	82.4	－	－	5,139,151	392	1,800	87.6	3,900	0.17	9.0	11	7.3	120	－	13,343	20,083
年間総量		**15,448,603**	**12,634,049**				**56,376,916**											**156,742**	**240,547**
日平均		42,325	34,614	81.8			154,457	365	1,533	88.2	3,400	0.21	9.0	11	7.0	200		429	659
日最大																			
前年度総量		15,335,322	12,776,401				55,475,220											205,163	236,318
前年度比		1.01	0.99				1.02											0.76	1.02
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

中央水みらいセンター

Ｃ－2. 生反槽（ 高度） ３系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,385,347	1,218,379	87.9	－	－	6,322,569	456	1,600	87.0	3,400	0.28	8.8	－	－	380	－	－	4,669
25	5	1,982,827	1,684,670	85.0	－	－	8,808,421	444	1,600	86.3	3,600	0.22	8.7	－	－	280	－	－	3,445
25	6	2,692,166	2,187,516	81.3	－	－	9,700,740	360	1,700	84.6	3,900	0.25	8.1	－	－	310	－	－	1,885
25	7	2,709,435	2,173,501	80.2	－	－	9,746,023	360	1,400	84.0	3,300	0.24	8.3	－	－	220	－	－	2,063
25	8	2,634,647	2,125,358	80.7	－	－	8,893,028	338	1,400	82.9	3,300	0.17	8.6	－	－	250	－	－	2,228
25	9	2,585,392	2,148,945	83.1	－	－	8,000,211	309	1,300	82.6	3,000	0.18	8.4	－	－	260	－	－	3,735
25	10	2,693,185	2,224,039	82.6	－	－	8,305,345	308	1,600	84.2	3,700	0.17	8.4	－	－	330	－	－	9,748
25	11	2,639,859	2,172,555	82.3	－	－	8,184,540	310	1,500	86.6	3,400	0.27	8.3	－	－	350	－	－	7,780
25	12	2,702,280	2,223,988	82.3	－	－	9,863,690	365	1,600	87.8	3,600	0.19	8.3	－	－	290	－	－	6,679
26	1	2,061,632	1,736,024	84.2	－	－	8,458,061	410	1,700	89.3	3,600	0.22	8.7	－	－	240	－	－	9,823
26	2	1,732,395	1,448,599	83.6	－	－	7,281,895	420	1,700	89.9	3,700	0.21	8.8	－	－	290	－	－	7,489
26	3	1,963,792	1,618,153	82.4	－	－	8,718,565	444	1,700	86.1	3,700	0.20	8.6	－	－	300	－	－	7,438
年間総量		**27,782,957**	**22,961,727**				**102,283,088**												**66,982**
日平均		76,118	62,909	83.0			280,228	377	1,567	85.9	3,517	0.22	8.5			290		0	184
日最大																			
前年度総量		15,761,356	13,683,071				62,441,249											0	108,483
前年度比		1.76	1.68				1.64												0.62
備考																			合流系移送量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

中央水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処番号	年	月	1 重力濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量
			m³	m³	%	t
25 4			158,728	11,495	4.7	544.6
25 5			162,966	12,558	4.2	523.0
25 6			100,506	14,052	3.8	530.8
25 7			89,435	17,729	3.4	600.4
25 8			88,981	13,717	3.6	497.3
25 9			86,179	14,322	3.4	485.1
25 10			87,878	17,392	3.3	570.7
25 11			86,278	13,196	3.7	492.2
25 12			88,140	13,032	4.3	564.7
26 1			89,550	11,421	4.5	510.8
26 2			81,553	11,761	4.8	560.6
26 3			90,375	12,891	5.2	675.4
年間総量			**1,210,569**	**163,566**		**6,555.6**
日平均			3,317	448	4.1	18.0
日最大						
前年度総量			1,793,379	139,283		5,806.3
前年度比						
備考						

D-2.. 機械濃縮

処番号	年	月	1 機械濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量	5 無機凝集剤使用量( )	6 無機凝集剤使用量( ) 添加率	7 高分子凝集剤使用量	8 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25 4			64,633	7,896	4.4	347.4	－	－	－	－
25 5			67,202	8,512	4.5	383.0	－	－	－	－
25 6			69,766	7,819	4.4	344.0	－	－	－	－
25 7			71,169	7,936	4.4	349.2	－	－	－	－
25 8			72,050	7,541	4.4	331.8	－	－	－	－
25 9			67,908	6,390	4.4	281.2	－	－	－	－
25 10			66,453	6,155	4.5	277.0	－	－	－	－
25 11			65,081	7,125	4.5	320.6	－	－	－	－
25 12			68,160	7,237	4.8	347.4	－	－	－	－
26 1			62,452	7,258	4.8	348.4	－	－	－	－
26 2			62,378	7,899	4.6	363.4	－	－	－	－
26 3			71,916	8,754	4.4	385.2	－	－	－	－
年間総量			**809,168**	**90,522**		**4,078.6**				
日平均			2,217	248	4.5	11.2				
日最大										
前年度総量			760,090	85,846		3,865.4				
前年度比										
備考										

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処番号	年	月	1 濃縮汚泥量(合計) 量	2 濃縮汚泥量(合計) 濃度	3 濃縮汚泥量(合計) 固形物量	4 消泡剤 使用量	5 消泡剤 添加汚泥量	6 消泡剤 添加率
			m³	%	t	kg	m³	mg/L
25 4			19,391	4.6	892.0	－	－	－
25 5			21,070	4.3	906.0	－	－	－
25 6			21,871	4.0	874.8	－	－	－
25 7			25,665	3.7	949.6	－	－	－
25 8			21,258	3.9	829.1	－	－	－
25 9			20,712	3.7	766.3	－	－	－
25 10			23,547	3.6	847.7	－	－	－
25 11			20,321	4.0	812.8	－	－	－
25 12			20,269	4.5	912.1	－	－	－
26 1			18,679	4.6	859.2	－	－	－
26 2			19,660	4.7	924.0	－	－	－
26 3			21,645	4.9	1,060.6	－	－	－
年間総量			**254,088**		**10,634.2**			
日平均			696	4.2	29.0			
日最大								
前年度総量			225,128		9,671.8			
前年度比								
備考								

E.. 消化

処番号	年	月	1 消化槽投入汚泥量	2 消化汚泥 量	3 消化汚泥 濃度	4 消化汚泥 固形物量	5 消化ガス発生量	6 消化率
			m³	m³	%	t	m³	%
25 4			－	－	－	－	－	－
25 5			－	－	－	－	－	－
25 6			－	－	－	－	－	－
25 7			－	－	－	－	－	－
25 8			－	－	－	－	－	－
25 9			－	－	－	－	－	－
25 10			－	－	－	－	－	－
25 11			－	－	－	－	－	－
25 12			－	－	－	－	－	－
26 1			－	－	－	－	－	－
26 2			－	－	－	－	－	－
26 3			－	－	－	－	－	－
年間総量								
日平均								
日最大								
前年度総量								
前年度比								
備考								

F. 脱水

処番号	年	月	1 脱水機投入汚泥 量	2 脱水機投入汚泥 固形物量	3 脱水ケーキ 量	4 脱水ケーキ 固形物量	5 脱水ケーキ 含水率	6 無機凝集剤(ポリ鉄)使用量	7 無機凝集剤(ポリ鉄)使用量 添加率	8 無機凝集剤(PAC)使用量	9 無機凝集剤(PAC)使用量 添加率	10 高分子凝集剤使用量	11 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25 4			19,391	892	3,254	814	75.0	－	－	－	－	4,231	0.47
25 5			21,070	906	3,353	832	75.2	－	－	－	－	4,471	0.48
25 6			21,871	875	3,253	797	75.5	－	－	－	－	4,493	0.50
25 7			25,665	950	3,173	790	75.1	－	－	－	－	4,452	0.49
25 8			21,258	829	2,970	731	75.4	－	－	－	－	4,367	0.53
25 9			20,712	766	2,755	672	75.6	－	－	－	－	3,670	0.48
25 10			23,547	848	3,084	740	76.0	－	－	－	－	4,167	0.49
25 11			20,321	813	3,156	745	76.4	－	－	－	－	3,955	0.47
25 12			20,269	912	3,343	812	75.7	－	－	－	－	3,777	0.41
26 1			18,679	859	3,389	820	75.8	－	－	－	－	4,718	0.51
26 2			19,660	924	3,480	828	76.2	－	－	－	－	4,314	0.46
26 3			21,645	1,061	3,887	956	75.4	－	－	－	－	4,377	0.41
年間総量			**254,088**	**10,635**	**39,097**	**9,537**						**50,992**	
日平均			696	29	107	26	75.6					140	0.50
日最大													
前年度総量			225,128	9,670	36,046	8,827						42,121	
前年度比													
備考													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

中央水みらいセンター

G. 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	kg	㎥	㎥	kg
25	**4**	2,237	－	－	－	－	－	－	－	－	143	0	0	22	35	－	6	－	－	544	390	1	－	－	31,181
25	**5**	2,263	－	－	－	－	－	－	－	－	127	0	0	15	37	－	5	－	－	557	320	13	－	－	35,010
25	**6**	2,305	－	－	－	－	－	－	－	－	138	0	0	15	37	－	5	－	－	189	312	0	－	－	35,790
25	**7**	2,201	－	－	－	－	－	－	－	－	151	0	0	19	37	－	5	－	－	1,643	323	14	－	－	35,527
25	**8**	2,292	－	－	－	－	－	－	－	－	179	0	0	37	36	－	3	－	－	137	405	0	－	－	31,140
25	**9**	2,347	－	－	－	－	－	－	－	－	173	0	0	41	36	－	4	－	－	203	362	0	－	－	32,159
25	**10**	2,528	－	－	－	－	－	－	－	－	165	0	0	34	39	－	4	－	－	0	374	0	－	－	35,370
25	**11**	2,303	－	－	－	－	－	－	－	－	128	0	0	26	36	－	5	－	－	797	332	15	－	－	33,497
25	**12**	2,379	－	－	－	－	－	－	－	－	124	0	0	17	39	－	7	－	－	146	325	0	－	－	40,151
26	**1**	2,431	－	－	－	－	－	－	－	－	121	0	0	18	39	－	10	－	－	447	316	0	－	－	40,698
26	**2**	2,230	－	－	－	－	－	－	－	－	110	0	0	14	35	－	4	－	－	526	341	16	－	－	30,846
26	**3**	2,456	－	－	－	－	－	－	－	－	142	0	0	25	39	－	2	－	－	190	394	0	－	－	33,912
年間総量		**27,972**									**1,701**	**0**	**0**	**283**	**445**		**60**			**5,379**	**4,194**	**59**			**415,281**
日平均		77									4.7	0	0	0.8	1.2		0.2			15	11.5	0.2			1,138
日最大																									
前年度総量		27,743									1,803	1	0	366	437		72			7,830	4,291	88			407,736
前年度比																									
備考																									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

中央水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥(添加薬品)	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量		量	固形物量	
		㎥	%	t	㎥	kg	t	t	kg
25	4	－	－	－	－	－	977.2	－	－
25	5	－	－	－	－	－	1,128.7	－	－
25	6	－	－	－	－	－	953.2	－	－
25	7	－	－	－	－	－	920.1	－	－
25	8	－	－	－	－	－	709.4	－	－
25	9	－	－	－	－	－	463.4	－	－
25	10	－	－	－	－	－	542.9	－	－
25	11	－	－	－	－	－	788.9	－	－
25	12	－	－	－	－	－	961.6	－	－
26	1	－	－	－	－	－	921.5	－	－
26	2	－	－	－	－	－	1,246.0	－	－
26	3	－	－	－	－	－	1,446.4	－	－
年間総量							11,059.3		
日平均							30.0		
日最大									
前年度総量							8,307.3		
前年度比									
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量	量	固形物量
		㎥	%	t	㎥	t	t
25	4	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1． レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良(品A)個数	焼成不良(品B)個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス潤滑油使用量	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－	6.28
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－	15.10
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－	106.26
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－	23.10
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00
年間総量										150.74
日平均										0.41
日最大										
前年度総量										151.62
前年度比										
備考										

維持管理報告書（ 平成25年度）

中央水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	16.5	－
25	5	7.9	－
25	6	12.4	－
25	7	32.5	－
25	8	23.2	－
25	9	83.9	－
25	10	33.8	－
25	11	15.0	－
25	12	22.6	－
26	1	14.7	－
26	2	13.5	－
26	3	11.8	－
年間総量		287.8	
日平均		0.8	
日最大			
前年度総量		370.8	
前年度比			
備考		沈砂としさを併せた場外処分量	

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	－	－	－
25	5	－	－	－
25	6	－	－	－
25	7	－	－	－
25	8	－	－	－
25	9	－	－	－
25	10	－	－	－
25	11	－	－	－
25	12	－	－	－
26	1	－	－	－
26	2	－	－	－
26	3	－	－	－
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

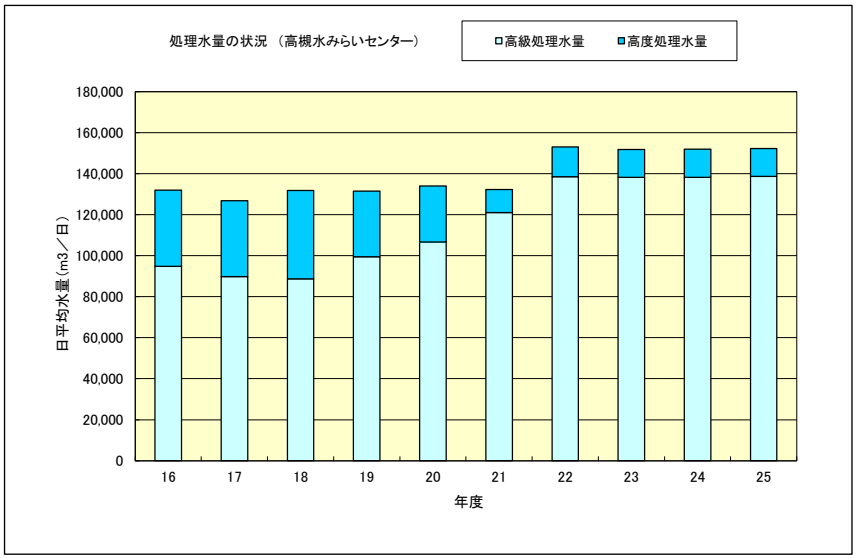
L.　使用量（焼却での使用量を除く、ただし電力は全体）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	ターボガスタービン発電	太陽光発電			雨水ポンプ用	自家発電用	汚水ポンプ用	その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	2,768,968	121	200	36,037	0	0	1,500	500	0	－	272	838	227	790	－	－
25	5	2,907,991	32	0	41,109	0	0	1,000	400	0	－	41	1,231	244	634	－	－
25	6	2,916,620	0	0	28,870	0	0	13,100	200	0	－	38	1,404	227	1,183	－	－
25	7	2,914,538	301	0	36,087	0	0	1,380	320	0	－	130	1,396	261	1,786	－	－
25	8	2,878,961	799	0	37,012	0	0	7,100	500	0	－	39	976	246	2,303	－	－
25	9	2,832,142	136	2,300	31,316	0	0	9,000	600	0	－	2,883	820	290	1,418	－	－
25	10	3,051,768	0	200	23,998	0	0	4,100	200	0	－	283	874	217	897	－	－
25	11	2,893,853	1,220	0	20,293	0	0	2,000	900	100	－	38	1,091	232	627	－	－
25	12	3,006,726	73	0	18,313	0	0	500	400	100	－	38	1,569	235	1,307	－	－
26	1	2,980,741	0	0	21,481	0	0	900	600	100	－	41	1,578	216	1,653	－	－
26	2	2,657,048	0	40	21,298	0	0	150	150	0	－	104	1,157	100	1,581	－	－
26	3	2,969,833	0	0	30,653	0	0	2,100	400	1,000	－	43	986	221	1,353	－	－
年間総量		34,779,189	2,682	2,740	346,467	0	0	42,830	5,170	1,300		3,950	13,920	2,716	15,532		
日平均		95,285	7	8	949			117	14	4		11	38	7	43		
日最大																	
前年度総量		33,568,294	3,991	740	337,553	0	0	35,700	5,600	200		1,633	13,019	3,593	15,135		
前年度比																	
備考																	

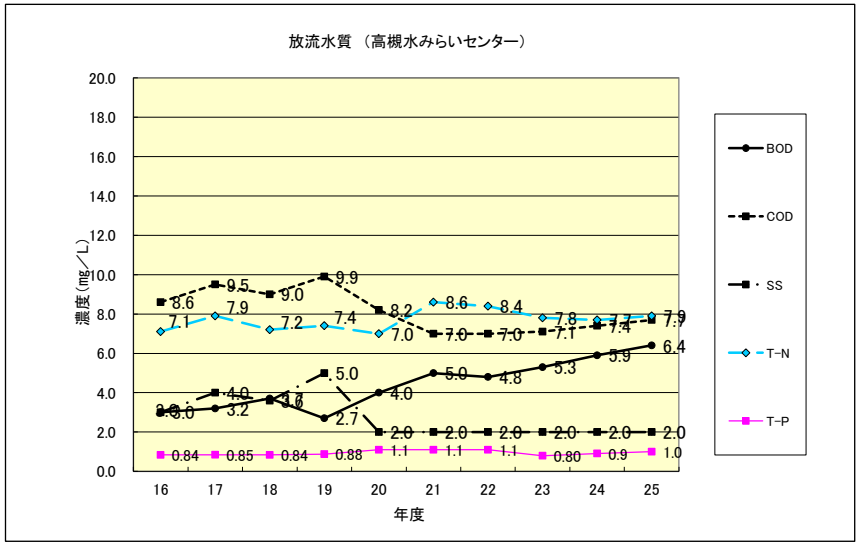
備考

高槻水みらいセンター

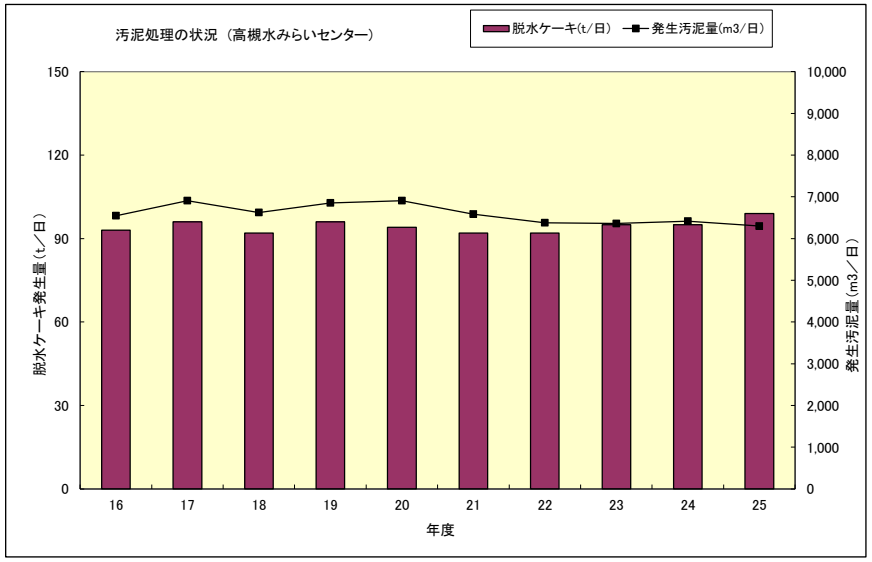
1. 処理水量の推移



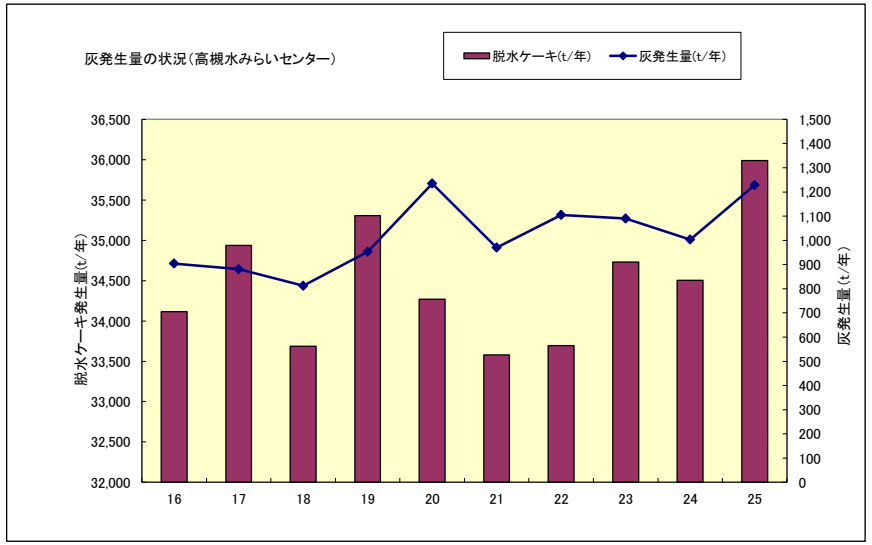
2. 放流水質の状況



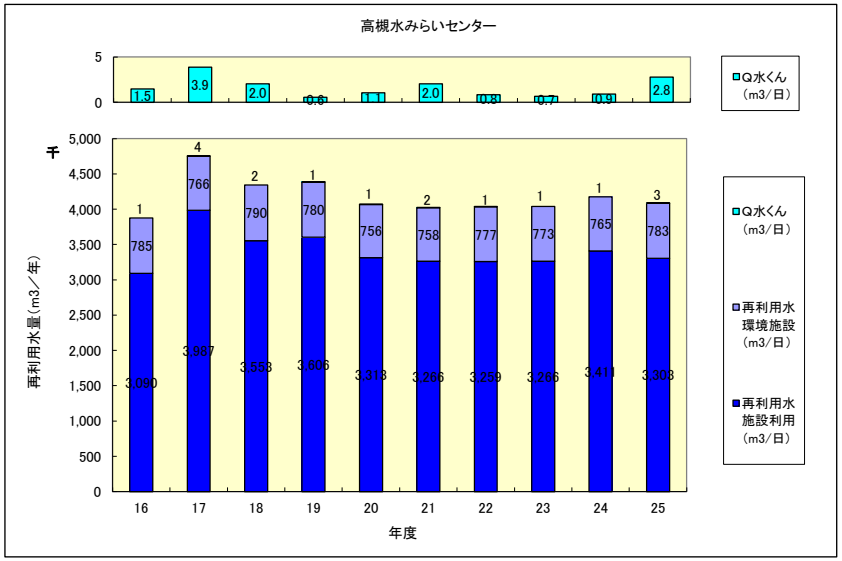
3. 汚泥処理の状況



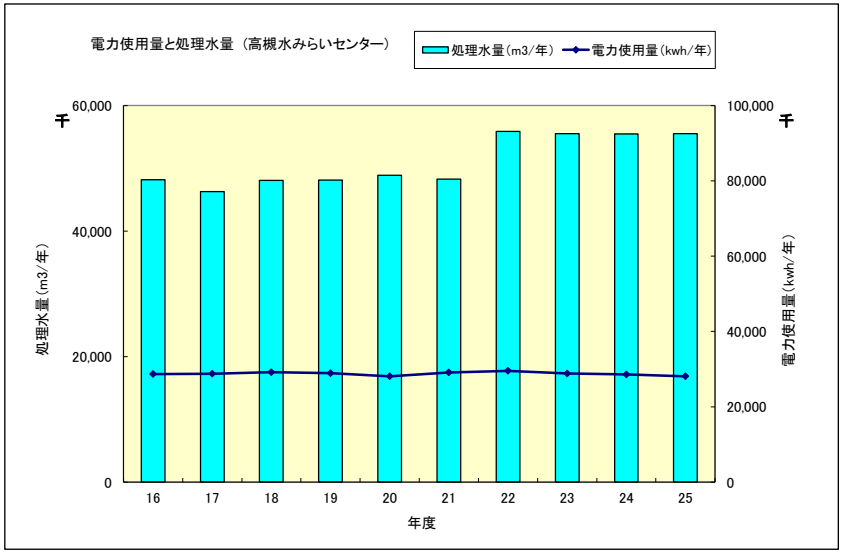
4. 灰発生量の状況



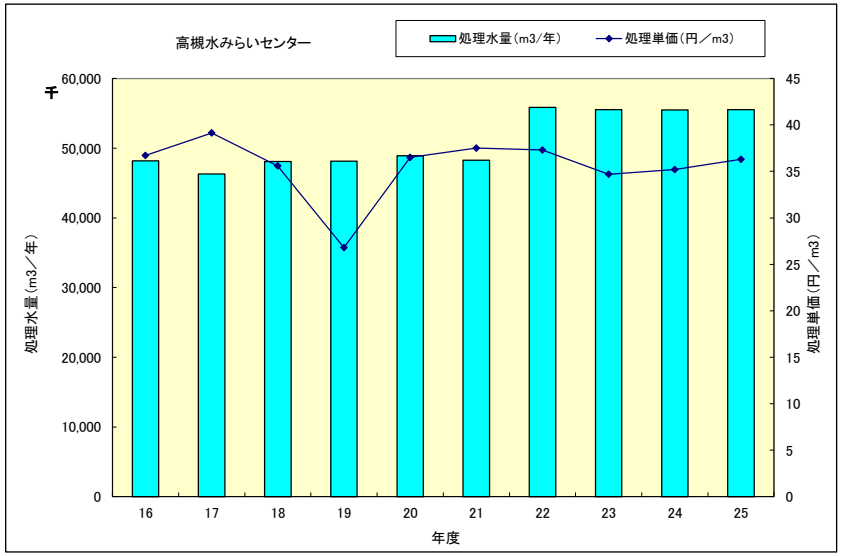
5. 処理水再利用の状況



6. 電力使用量の状況



7. 処理単価の推移



維持管理報告書(平成25年度)

高槻水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日(日数)	晴天日流入下水量(日平均)	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量			ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
														高級処理水量	高度処理水量				場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用			注入率		注入率		注入率
		㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	日	㎥／日	mm	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	m/日	㎡	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	4,302,773	208,900	4,093,873	4,093,873	259,180	1,464,706	2,369,987	8	125,466	96.0	801,152	4,486,840	4,074,721	412,119	2,438,840	160	484	312,269	0	0	64,693	178	8,156	0.40	23,915	0.80	0	0.0
25	5	4,146,516	58,600	4,087,916	4,087,916	92,010	1,420,460	2,575,446	13	127,771	40.0	692,069	4,536,434	4,110,509	425,925	2,668,000	170	484	266,936	0	0	66,802	84	7,436	0.33	24,038	0.75	0	0.0
25	6	6,846,818	1,977,600	4,869,218	4,869,218	874,740	1,643,600	2,350,878	14	128,781	281.5	681,056	4,530,238	4,169,070	361,168	2,394,810	160	484	262,022	0	0	63,553	235	7,831	0.39	30,270	0.80	0	0.0
25	7	4,659,583	252,900	4,406,683	4,406,683	193,490	1,648,127	2,565,066	13	135,433	74.5	691,425	4,752,549	4,330,709	421,840	2,601,310	170	484	262,259	0	0	66,134	660	7,093	0.33	24,438	0.75	0	0.0
25	8	5,928,394	1,451,800	4,476,594	4,476,594	380,720	1,600,121	2,495,753	16	128,789	224.0	688,493	4,637,006	4,215,950	421,056	2,578,100	170	484	257,334	0	0	65,344	783	7,304	0.34	25,384	0.75	0	0.0
25	9	7,499,158	2,455,600	5,043,558	5,043,558	813,090	1,536,020	2,694,448	16	139,914	299.0	662,885	4,751,595	4,331,884	419,711	2,780,470	190	484	245,353	0	0	64,859	659	7,334	0.32	28,471	0.75	0	0.0
25	10	5,927,415	963,000	4,964,415	4,964,415	681,540	1,543,645	2,739,230	12	134,500	197.0	721,752	4,861,475	4,437,067	424,408	2,820,300	180	484	268,383	0	0	67,278	0	7,126	0.30	30,863	0.80	0	0.0
25	11	4,628,419	290,000	4,338,419	4,338,419	210,960	1,457,446	2,670,013	7	132,218	86.5	706,189	4,696,637	4,290,285	406,352	2,751,430	180	484	270,949	0	0	65,619	0	8,042	0.35	24,050	0.70	0	0.0
25	12	4,258,780	46,900	4,211,880	4,211,880	123,390	1,869,315	2,219,175	17	130,405	44.5	703,690	4,660,716	4,240,888	419,828	2,234,910	150	484	274,955	0	0	65,487	2	8,076	0.43	24,144	0.75	0	0.0
26	1	4,222,916	85,800	4,137,116	4,137,116	144,030	1,965,400	2,027,686	15	127,320	51.0	804,997	4,646,624	4,232,294	414,330	2,041,560	140	484	312,621	0	0	67,198	132	8,738	0.51	23,828	0.75	0	0.0
26	2	3,789,737	24,700	3,765,037	3,765,037	108,610	1,738,415	1,918,012	15	129,520	48.0	647,738	4,172,770	3,798,336	374,434	1,924,250	140	484	250,789	0	0	59,928	32	7,078	0.44	23,599	0.80	0	0.0
26	3	4,923,591	385,400	4,538,191	4,538,191	405,380	2,322,691	1,810,120	12	130,177	139.0	821,928	4,808,333	4,390,045	418,288	1,810,120	120	484	319,452	0	0	66,596	20	7,332	0.49	24,915	0.70	0	0.0
年間総量		**61,134,100**	**8,201,200**	**52,932,900**	**52,932,900**	**4,287,140**	**20,209,946**	**28,435,814**	**158**		**1,581.0**	**8,623,374**	**55,541,217**	**50,621,758**	**4,919,459**	**29,044,100**			**3,303,322**	**0**	**0**	**783,491**	**2,785**	**91,546**		**307,915**		**0**	**0.0**
日平均		167,491	22,469	145,022	145,022	11,746	55,370	77,906		130,858		23,626	152,168	138,690	13,478	79,573	161	484	9,050			2,147	8	251	0.39	844	0.76		
日最大		1,828,907	1,399,800	429,107	429,107	284,440	107,621	104,725		157,210	134.0	31,422	174,638	147,926	15,166	105,840	216												
前年度総量		60,563,502	7,526,200	53,037,302	53,037,302	4,703,050	20,763,995	27,570,257	123	131,361	1,592.5	8,903,972	55,467,741	50,446,257	5,021,484	28,133,232			3,410,720	0	0	765,077	926	99,144		316,449		0	0
前年度比		1.01	1.09		1	0.91	0.97	1.03		1.00	0.99	0.97	1.00	1.00	0.98	1.03			0.97			1.02	3.01						
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 晴天日は0．5mm以上の降雨の記録があった日を含め3日間を除いた日とする。

維持管理報告書（ 平成25年度）

高槻水みらいセンター

C－1． 生反槽（ 高級） B系（ 標準）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,357,303	552,020	40.7	5,740,858	423	1,400	86.0	5,100	0.18	10.4	9.7	240	0	24,751	15,209
25	5	1,430,237	486,289	34.0	6,158,544	431	1,500	86.1	5,900	0.21	10.2	11.5	230	0	21,690	11,026
25	6	1,447,420	500,607	34.6	5,677,880	392	1,700	84.5	5,800	0.15	9.7	14.6	300	0	20,280	10,565
25	7	1,535,863	523,885	34.1	6,189,536	403	1,200	88.5	4,000	0.15	9.5	9.9	240	0	21,656	13,817
25	8	1,517,251	518,187	34.2	5,912,640	390	1,010	86.5	3,800	0.28	9.6	12.5	190	0	20,115	12,342
25	9	1,507,078	512,668	34.0	5,315,868	353	1,100	88.3	4,200	0.18	9.3	8.4	290	0	19,840	13,480
25	10	1,543,315	522,013	33.8	5,764,524	374	1,100	86.7	3,900	0.32	9.4	11.3	250	0	21,760	12,678
25	11	1,469,707	492,306	33.5	5,945,280	405	1,200	88.0	5,100	0.19	9.6	9.1	230	0	21,993	10,636
25	12	1,449,672	517,590	35.7	6,263,092	432	1,300	88.0	5,400	0.19	10.0	17.8	220	0	22,519	8,603
26	1	1,460,970	554,340	37.9	6,299,508	431	1,600	89.1	6,600	0.15	10.0	8.7	270	0	21,217	12,855
26	2	1,321,330	456,762	34.6	5,758,644	436	1,600	87.8	6,500	0.20	10.0	14.2	250	0	19,345	10,262
26	3	1,467,535	511,712	34.9	6,198,296	422	1,300	89.9	5,200	0.17	9.9	7.2	200	0	22,132	16,287
年間総量		**17,507,681**	**6,148,379**		**71,224,670**									**0**	**257,298**	**147,760**
日平均		47,966	16,845	35.2	195,136	408	1,300	87.5	5,100	0.20	9.8	11.2	240		705	405
日最大																
前年度総量		17,548,136	6,024,031		69,964,229									0	313,911	156,239
前年度比		1.00	1.02		1.02										0.82	0.95
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

高槻水みらいセンター

Ｃ－１，生反槽（ 高級） Ｅ系（ 標準）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	2,717,418	1,051,490	38.7	9,351,050	344	1,400	87.7	5,000	0.27	7.1	7.3	190	0	109,912	31,734
25	5	2,680,272	1,038,250	38.7	10,353,210	386	1,500	87.7	5,400	0.24	7.4	9.0	170	0	115,024	25,319
25	6	2,721,650	1,062,330	39.0	8,945,010	329	1,600	86.4	5,500	0.24	7.1	9.5	200	0	110,683	24,637
25	7	2,794,846	1,077,970	38.6	9,143,530	327	1,400	88.2	5,600	0.28	7.1	9.4	200	0	115,604	23,540
25	8	2,698,699	1,077,640	39.9	8,753,270	324	1,290	87.7	4,400	0.30	7.4	9.7	150	0	113,026	27,571
25	9	2,824,806	1,094,790	38.8	7,711,170	273	1,270	88.7	4,700	0.22	6.8	9.7	130	0	107,643	24,675
25	10	2,893,752	1,134,370	39.2	8,375,600	289	1,100	87.3	3,400	0.33	6.9	6.9	190	0	106,547	37,460
25	11	2,820,578	1,067,350	37.8	8,510,150	302	1,100	90.4	3,700	0.32	6.8	6.7	210	0	100,655	33,748
25	12	2,791,216	1,062,240	38.1	9,577,500	343	1,500	86.1	6,000	0.27	7.1	7.4	280	0	92,876	31,342
26	1	2,771,324	1,090,610	39.4	8,986,770	324	1,600	88.7	5,700	0.24	7.2	6.7	230	0	115,444	36,218
26	2	2,477,006	968,080	39.1	8,315,520	336	1,700	88.4	6,600	0.23	7.3	8.8	300	0	98,081	23,915
26	3	2,922,510	1,097,490	37.6	8,718,650	298	1,400	90.9	5,400	0.25	6.8	6.3	250	0	108,857	37,346
年間総量		**33,114,077**	**12,822,610**		**106,741,430**									**0**	**1,294,352**	**357,505**
日平均		90,723	35,130	38.7	292,442	323	1,400	88.2	5,100	0.27	7.1	8.1	210		3,546	979
日最大																
前年度総量		32,898,121	12,677,770		113,624,690									0	1,283,095	341,941
前年度比		1.01	1.01		0.94										1.01	1.05
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

高槻水みらいセンター

C －2. 生反槽（ 高度） D系（ ステップ多段）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A－SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	412,119	243,106	59.0	0	0.0	1,479,410	359	1,900	83.4	5,700	0.14	6	9.8	4.9	290	15,065	14,342	6,851
25	5	425,925	252,670	59.3	0	0.0	1,607,960	378	2,000	81.6	6,400	0.16	6	15.8	7.9	240	14,744	14,827	4,727
25	6	361,168	213,658	59.2	0	0.0	1,346,810	373	2,200	80.9	6,700	0.10	7	12.8	6.4	290	13,465	14,333	5,031
25	7	421,840	249,633	59.2	0	0.0	1,225,730	291	1,500	81.3	5,000	0.18	6	10.8	5.4	250	14,399	14,809	5,692
25	8	421,056	247,901	58.9	0	0.0	1,190,400	283	1,500	81.7	4,300	0.18	6	9.4	4.7	270	15,577	14,220	7,848
25	9	419,711	248,131	59.1	0	0.0	1,217,040	290	1,200	82.5	3,800	0.21	6	10.6	5.3	190	15,434	14,275	6,045
25	10	424,408	252,411	59.5	0	0.0	1,332,820	314	1,400	79.2	4,600	0.16	6	17.4	8.7	140	15,863	14,845	3,675
25	11	406,352	241,690	59.5	0	0.0	1,244,200	306	2,100	79.0	6,800	0.12	6	19.8	9.9	130	15,541	14,363	2,834
25	12	419,828	249,109	59.3	0	0.0	1,320,270	314	2,500	78.9	7,200	0.11	6	19.4	9.7	220	15,875	16,069	3,972
26	1	414,330	244,209	58.9	0	0.0	1,358,890	328	2,200	83.3	6,600	0.11	6	9.2	4.6	230	15,803	14,798	7,175
26	2	374,434	222,803	59.5	0	0.0	1,223,380	327	2,200	83.3	6,400	0.12	6	22.2	11.1	300	14,304	13,969	2,910
26	3	418,288	245,740	58.7	0	0.0	1,283,150	307	1,800	83.5	5,700	0.13	6	7.2	3.6	330	15,470	15,417	8,684
年間総量		**4,919,459**	**2,911,061**		**0**		**15,830,060**										**181,540**	**176,267**	**65,444**
日平均		13,478	7,976	59.2			43,370	323	1,900	81.6	5,800	0.14	6	13.7	6.9	240	497	483	179
日最大																			
前年度総量		5,021,484	2,967,157		0		15,551,470										175,755	173,477	73,536
前年度比		0.98	0.98				1.02											1.02	0.89
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

高槻水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処番	年	月	1 重力濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量
			m³	m³	%	t
25 4			149,005	17,993	2.9	529
25 5			151,541	17,086	2.8	471
25 6			145,296	17,641	2.6	460
25 7			152,069	19,124	2.7	517
25 8			147,361	20,446	2.5	513
25 9			141,758	16,962	2.8	476
25 10			143,152	18,720	2.7	498
25 11			137,011	16,567	3.0	495
25 12			131,464	14,286	3.4	489
26 1			151,459	17,596	3.3	581
26 2			131,395	12,932	3.7	483
26 3			146,406	18,583	3.3	606
年間総量			**1,727,917**	**207,936**		**6,118**
日平均			4,734	570	3.0	17
日最大						
前年度総量			1,770,483	204,928		5,826
前年度比			0.98	1.01		1.05
備考						

D-2.. 機械濃縮

処番	年	月	1 機械濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量	5 無機凝集剤使用量( )	6 無機凝集剤使用量 添加率	7 高分子凝集剤使用量	8 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25 4			53,794	7,516	3.8	284	－	－	－	－
25 5			41,072	5,538	4.2	231	－	－	－	－
25 6			40,233	5,441	4.2	226	－	－	－	－
25 7			43,049	5,498	4.0	220	－	－	－	－
25 8			47,761	5,130	4.0	207	－	－	－	－
25 9			44,200	5,404	3.8	204	－	－	－	－
25 10			53,813	6,399	3.8	243	－	－	－	－
25 11			47,218	5,799	3.8	222	－	－	－	－
25 12			43,917	5,763	3.9	226	－	－	－	－
26 1			56,248	7,053	4.1	286	－	－	－	－
26 2			37,087	4,741	4.0	192	－	－	－	－
26 3			62,317	7,362	4.0	291	－	－	－	－
年間総量			**570,709**	**71,644**		**2,832**				
日平均			1,564	196	4.0	8				
日最大										
前年度総量			571,716	70,808		2,901				
前年度比			1.00	1.01		0.98				
備考										

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処番	年	月	1 濃縮汚泥量(合計) 量	2 濃縮汚泥量(合計) 濃度	3 濃縮汚泥量(合計) 固形物量	4 消泡剤 使用量	5 消泡剤 添加汚泥量	6 消泡剤 添加率
			m³	%	t	kg	m³	mg/L
25 4			25,509	3.2	813	－	－	－
25 5			22,624	3.1	702	－	－	－
25 6			23,082	3.0	686	－	－	－
25 7			24,622	3.0	737	－	－	－
25 8			25,576	2.8	720	－	－	－
25 9			22,366	3.0	680	－	－	－
25 10			25,119	2.9	741	－	－	－
25 11			22,366	3.2	717	－	－	－
25 12			20,049	3.6	715	－	－	－
26 1			24,649	3.5	867	－	－	－
26 2			17,673	3.8	675	－	－	－
26 3			25,945	3.5	897	－	－	－
年間総量			**279,580**		**8,950**			
日平均			766	3.2	25			
日最大								
前年度総量			275,736		8,727			
前年度比			1.01		1.03			
備考								

E.. 消化

処番	年	月	1 消化槽投入汚泥量	2 消化汚泥 量	3 消化汚泥 濃度	4 消化汚泥 固形物量	5 消化ガス発生量	6 消化率
			m³	m³	%	t	m³	%
25 4			－	－	－	－	－	－
25 5			－	－	－	－	－	－
25 6			－	－	－	－	－	－
25 7			－	－	－	－	－	－
25 8			－	－	－	－	－	－
25 9			－	－	－	－	－	－
25 10			－	－	－	－	－	－
25 11			－	－	－	－	－	－
25 12			－	－	－	－	－	－
26 1			－	－	－	－	－	－
26 2			－	－	－	－	－	－
26 3			－	－	－	－	－	－
年間総量								
日平均								
日最大								
前年度総量								
前年度比								
備考								

F. 脱水

処番	年	月	1 脱水機投入汚泥 量	2 脱水機投入汚泥 固形物量	3 脱水ケーキ 量	4 脱水ケーキ 固形物量	5 脱水ケーキ 含水率	6 無機凝集剤使用量(ポリ鉄)	7 無機凝集剤使用量(ポリ鉄) 添加率	8 無機凝集剤使用量(PAC)	9 無機凝集剤使用量(PAC) 添加率	10 高分子凝集剤使用量	11 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25 4			25,509	813	3,493	744	78.7	－	－	－	－	2,594	0.35
25 5			22,624	702	2,851	622	78.2	－	－	－	－	2,800	0.45
25 6			23,082	686	2,821	621	78.0	－	－	－	－	2,162	0.35
25 7			24,622	737	2,900	641	77.9	－	－	－	－	2,153	0.34
25 8			25,576	720	2,847	632	77.8	－	－	－	－	2,608	0.41
25 9			22,366	680	2,624	580	77.9	－	－	－	－	2,001	0.35
25 10			25,119	741	2,882	628	78.2	－	－	－	－	2,369	0.38
25 11			22,366	717	2,773	613	77.9	－	－	－	－	2,078	0.34
25 12			20,049	715	2,851	627	78.0	－	－	－	－	2,102	0.34
26 1			24,649	867	3,570	771	78.4	－	－	－	－	2,640	0.34
26 2			17,673	675	2,684	593	77.9	－	－	－	－	1,810	0.31
26 3			25,945	897	3,692	794	78.5	－	－	－	－	2,995	0.38
年間総量			**279,580**	**8,950**	**35,988**	**7,866**						**28,312**	
日平均			766	25	99	22	78.1					78	0.36
日最大													
前年度総量			275,736	8,727	34,506	7,599						28,667	
前年度比			1.01	1.03	1.04	1.04						0.99	
備考													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

高槻水みらいセンター

G.　焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	kg	㎥	㎥	kg
25	**4**	3,493	－	－	71	114	31.9	114	31.9	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	37,400	64,200	－	－	－	－	15,400
25	**5**	2,851	－	－	59	125	29.2	125	29.2	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	7,400	41,400	－	－	－	－	10,964
25	**6**	2,821	－	－	65	108	30.8	108	30.8	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	19,000	43,600	－	－	－	－	9,882
25	**7**	2,900	－	－	65	114	30.0	114	30.0	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	9,300	43,600	－	－	－	－	11,326
25	**8**	2,847	－	－	69	102	31.7	102	31.7	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	9,300	43,200	－	－	－	－	11,032
25	**9**	2,624	－	－	62	105	31.8	105	31.8	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	13,900	31,700	－	－	－	－	10,273
25	**10**	2,882	－	－	63	103	31.7	103	31.7	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	18,700	49,000	－	－	－	－	11,346
25	**11**	2,773	－	－	57	84	31.7	84	31.7	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	17,700	51,000	－	－	－	－	11,979
25	**12**	2,851	－	－	58	90	29.9	90	29.9	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	24,400	53,100	－	－	－	－	12,496
26	**1**	3,570	－	－	69	111	30.7	111	30.7	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	41,600	66,900	－	－	－	－	14,637
26	**2**	2,684	－	－	49	78	30.1	78	30.1	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	22,700	52,300	－	－	－	－	9,959
26	**3**	3,692	－	－	72	94	29.4	94	29.4	0.0	0.0	0	0	0	0.0	－	－	－	37,700	74,600	－	－	－	－	13,907
年間総量		**35,988**			**759**	**1,228**		**1,228**	－	**0.0**	**0.0**	**0**	**0**	**0**	**0.0**				**259,100**	**614,600**					**143,201**
日平均		99			2	3	30.7	3	30.7	0.0	0.0				0.0				710	1,684					392
日最大																									
前年度総量		34,506			850	1003		1,003	－	228.7	240.3	0	0	0	**59.1**				482,500	668,800					149,413
前年度比		1.04			0.89	1.22		1.22		0.00	0.00				0.00				0.54	0.92					0.96
備考																									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

高槻水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量（ 送泥・搬出）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量（ 送汚泥量）				送汚泥量（添加薬品）	脱水ケーキ（ 搬出）		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量（ 受泥・搬入）

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量（ 受入れ汚泥量）				脱水ケーキ（ 受け入れ）	
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1．**レンガ・スラグ**

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良品（A個）	焼成不良品（B個）	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
年間総量										**0.0**
日平均										0.0
日最大										
前年度総量										240.3
前年度比										
備考										

維持管理報告書（ 平成25年度）

高槻水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	8	7
25	5	13	8
25	6	19	5
25	7	12	6
25	8	18	12
25	9	11	4
25	10	22	8
25	11	11	7
25	12	8	4
26	1	42	7
26	2	30	3
26	3	9	6
年間総量		203	77
日平均		0.6	0.2
日最大			
前年度総量		231	114
前年度比		0.88	0.68
備考			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	－	－	－
25	5	－	－	－
25	6	－	－	－
25	7	－	－	－
25	8	－	－	－
25	9	－	－	－
25	10	－	－	－
25	11	－	－	－
25	12	－	－	－
26	1	－	－	－
26	2	－	－	－
26	3	－	－	－
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

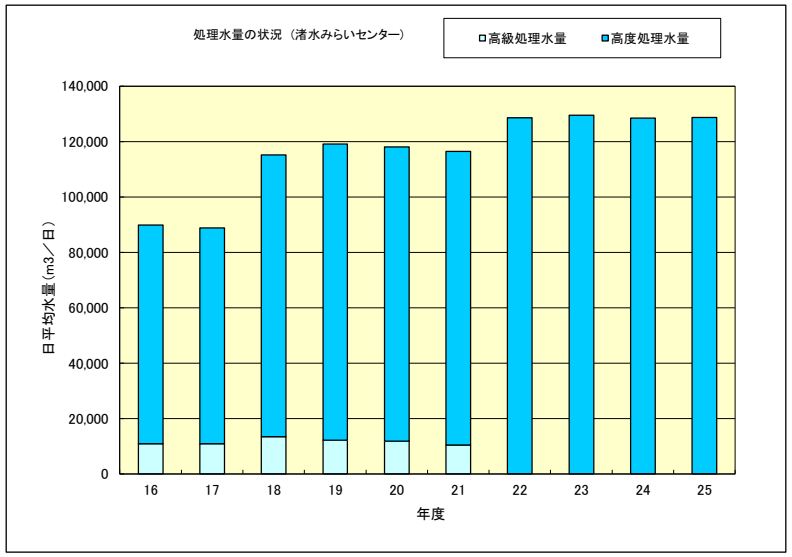
L．　使用量（焼却での使用量を除く、ただし電力は全体）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発ガス電	太陽発光電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	2,445,670	－	－	－	－	－	175	－	－	2,566	－	1,215	－	2	－	－
25	5	2,355,720	－	－	－	－	－	217	－	－	1,351	－	1,187	－	1	－	－
25	6	2,348,680	－	－	－	－	－	128	－	－	19,912	－	1,162	－	2	－	－
25	7	2,344,230	－	－	－	－	－	101	－	－	2,828	－	1,029	－	2	－	－
25	8	2,328,690	－	－	－	－	－	150	－	－	13,613	－	1,030	－	2	－	－
25	9	2,247,700	－	－	－	－	－	141	－	－	26,728	－	1,349	－	2	－	－
25	10	2,400,540	－	－	－	－	－	127	－	－	10,357	－	1,574	－	2	－	－
25	11	2,279,940	－	－	－	－	－	171	－	－	3,357	－	1,736	－	3	－	－
25	12	2,308,360	－	－	－	－	－	139	－	－	758	－	1,860	－	3	－	－
26	1	2,453,010	－	－	－	－	－	140	－	－	1,376	－	2,088	－	3	－	－
26	2	2,130,260	－	－	－	－	－	125	－	－	389	－	1,878	－	3	－	－
26	3	2,448,670	－	－	－	－	－	132	－	－	4,335	－	1,838	－	2	－	－
年間総量		28,091,470						1,746			87,570		17,946		27		
日平均		76,963						5			240		49		0.1		
日最大																	
前年度総量		28,567,850						1,612			77,569		14,871		34		
前年度比		0.98						1.08			1.13		1.21		0.79		
備考																	

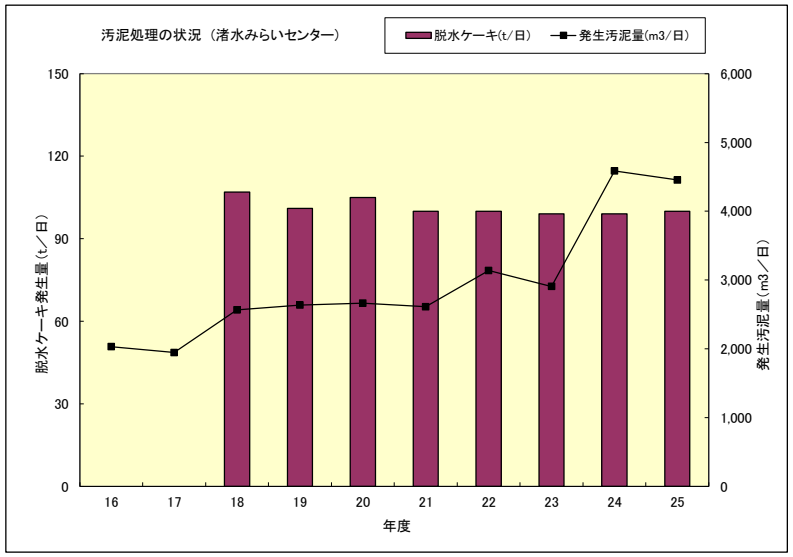
備考

渚水みらいセンター

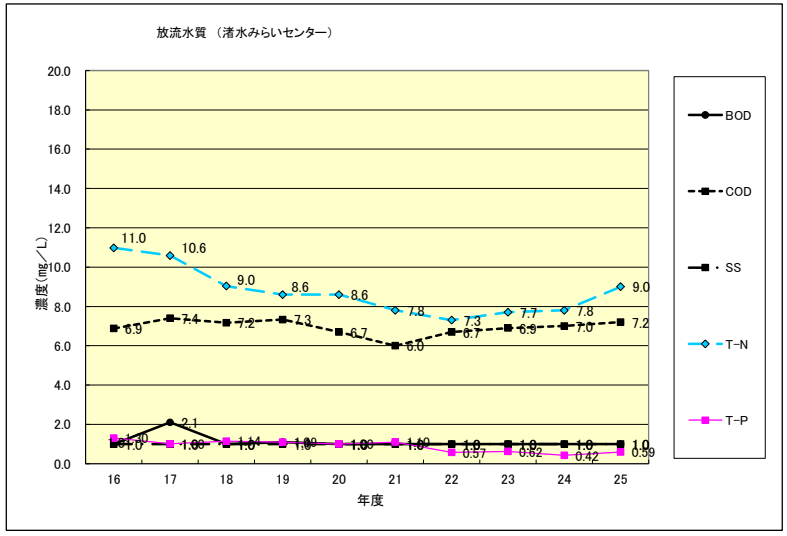
1. 処理水量の推移



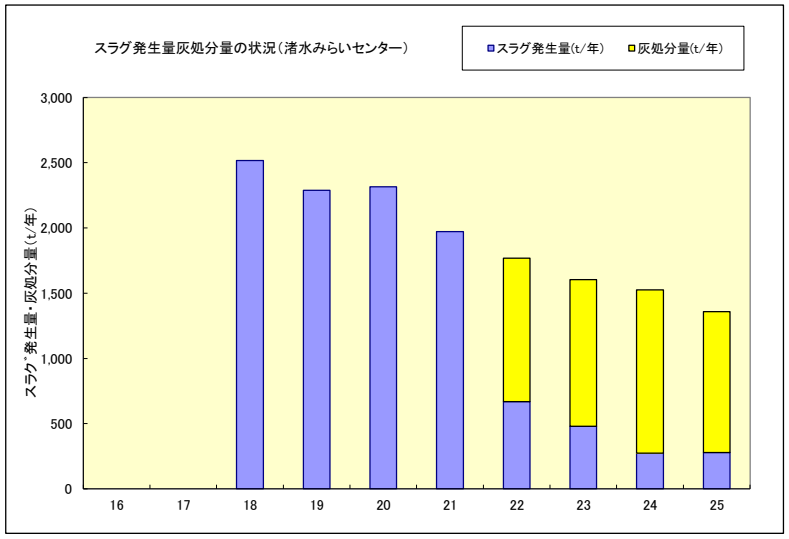
3. 汚泥処理の状況



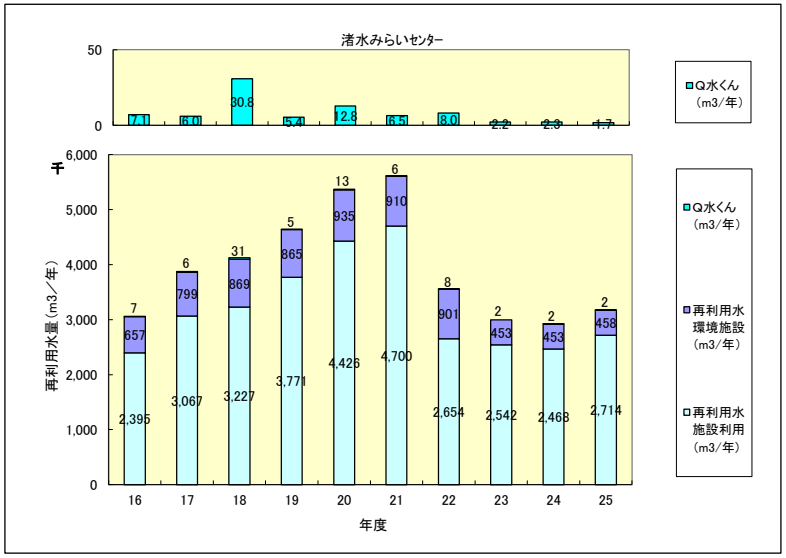
2. 放流水質の状況



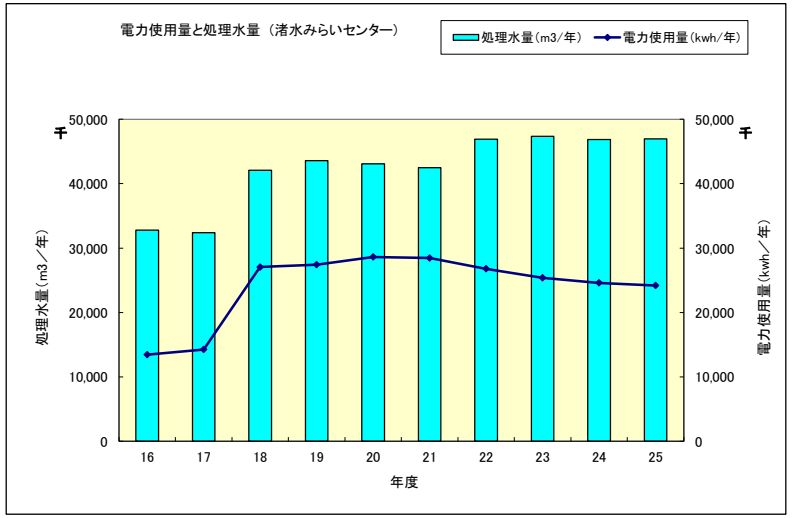
4. スラグ発生量・灰発生量の状況



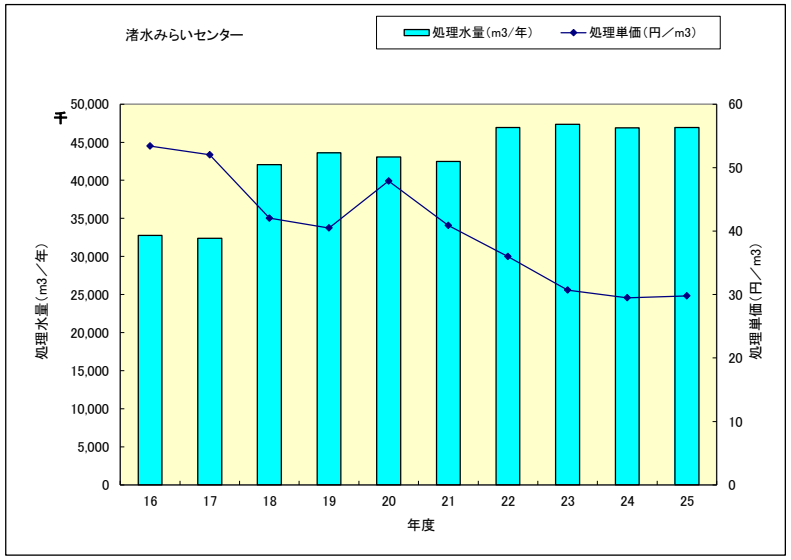
5. 処理水再利用の状況



6. 電力使用量の状況



7. 処理単価の推移



維持管理報告書（ 平成25年度）

渚水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量			ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
																			場内利用		場外利用			砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
														高級処理水量	高度処理水量				施設利用	環境利用	施設利用	環境利用	Q水くん		注入率		注入率		注入率
		㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	日	㎥／日	mm	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	m/日	㎡	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	3,467,868	－	3,467,868	3,479,223	－	－	－	20	112,694	83.0	340,689	3,740,686	－	3,740,686	3,702,131	150	800	214,640	11	25,733	37,780	281	15,065	0.49	34,107	1.18	－	－
25	5	3,519,225	－	3,519,225	3,369,208	－	－	－	23	113,046	34.0	332,728	3,783,724	－	3,783,724	3,731,751	150	800	203,251	19	31,639	37,780	115	15,236	0.49	31,480	1.12	－	－
25	6	3,875,547	－	3,875,547	3,744,502	－	－	－	21	115,354	268.0	312,846	4,119,496	－	4,119,496	4,007,133	170	800	194,999	1,680	36,980	37,780	260	16,564	0.49	29,308	0.94	－	－
25	7	3,669,521	－	3,669,521	3,610,114	－	－	－	20	116,492	87.0	326,875	3,930,338	－	3,930,338	3,835,962	150	800	196,236	1,010	51,738	37,780	350	15,824	0.49	31,194	1.04	－	－
25	8	3,763,164	－	3,763,164	3,679,811	－	－	－	22	113,907	188.0	340,888	4,038,503	－	4,038,503	3,907,545	160	800	201,981	1,444	56,201	37,780	150	16,250	0.49	30,448	0.99	－	－
25	9	4,067,167	－	4,067,167	4,006,533	－	－	－	21	121,688	292.0	349,371	4,332,217	－	4,332,217	4,066,041	170	800	196,754	717	43,035	37,780	87	17,406	0.49	33,175	0.99	－	－
25	10	3,924,869	－	3,924,869	3,867,878	－	－	－	18	116,995	182.0	327,050	4,184,187	－	4,184,187	4,072,884	160	800	187,489	23	28,721	37,780	184	16,705	0.49	32,084	1.00	－	－
25	11	3,595,678	－	3,595,678	3,577,373	－	－	－	20	117,579	79.0	303,647	3,833,914	－	3,833,914	3,760,624	160	800	176,027	0	29,909	37,780	138	15,437	0.49	31,511	1.06	－	－
25	12	3,596,022	－	3,596,022	3,624,559	－	－	－	24	115,453	39.0	323,711	3,851,749	－	3,851,749	3,813,253	150	800	181,450	0	38,871	37,780	40	15,502	0.49	27,833	0.92	－	－
26	1	3,515,054	－	3,515,054	3,509,870	－	－	－	24	111,600	42.0	336,368	3,781,578	－	3,781,578	3,743,070	150	800	174,557	7	41,251	37,780	22	15,233	0.49	19,135	0.65	－	－
26	2	3,208,136	－	3,208,136	3,153,415	－	－	－	21	112,876	42.0	305,288	3,452,431	－	3,452,431	3,415,875	150	800	171,831	0	34,049	37,780	51	13,894	0.49	14,629	0.56	－	－
26	3	3,655,706	－	3,655,706	3,644,119	－	－	－	19	113,543	120.0	314,996	3,901,388	－	3,901,388	3,877,769	160	800	165,604	0	31,292	37,780	39	15,615	0.49	15,994	0.53	－	－
年間総量		**43,857,957**		**43,857,957**	**43,266,605**				**253**	**－**	**1,456.0**	**3,914,457**	**46,950,211**		**46,950,211**	**45,934,038**			**2,264,819**	**4,911**	**449,419**	**453,360**	**1,717**	**188,731**		**330,898**			
日平均		120,159		120,159	118,539					115,102		10,725	128,631		128,631	125,847			6,205	13	1,231	1,242	5	517	0.49	907	0.92		
日最大		302,752		302,752	302,534					140,748	129.0	0	313,169		313,169	211,742	260	800	8,485										
前年度総量		43,562,581		43,562,581	43,505,863				223	114,963	1,452.0	4,122,172	46,878,011		46,878,011	45,518,545			2,016,021	1,660	451,565	453,360	2,283	246,012		292,689			
前年度比		1.01		1.01	0.99					1.00	1.00	0.95	1.00		1.00	1.01			1.12	2.96	1.00	1.00	0.75	0.77		1.13			
備考		=4		=1						前年度総量欄は日平均値			=1+11		=12														

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 降雨量1.0mm以上及び前日降雨量が10.0mm以上ではない日

維持管理報告書（ 平成25年度）

渚水みらいセンター

Ｃ－2. 生反槽（ 高度）　A系（ ＡＯ）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	ＢＯＤ-ＳＳ負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,595,489	972,667	61.0	－	－	11,566,765	725	1,400	84.6	3,600	0.17	13	12	8.7	250	－	21,171	27,841
25	5	1,628,159	993,617	61.0	－	－	11,983,375	736	1,400	82.9	3,700	0.18	13	11	7.9	210	－	21,881	32,015
25	6	1,766,134	1,072,030	60.7	－	－	10,898,225	617	1,400	81.4	3,600	0.16	12	11	8.3	180	－	21,099	29,725
25	7	1,631,992	994,536	60.9	－	－	9,819,014	602	1,400	81.7	3,500	0.13	13	12	8.8	210	－	22,049	31,621
25	8	1,685,271	1,024,893	60.8	－	－	10,178,553	604	1,300	81.1	3,300	0.14	12	10	7.9	230	－	21,884	32,841
25	9	1,861,001	1,106,864	59.5	－	－	10,236,040	550	1,400	81.8	3,400	0.13	11	13	9.7	200	－	21,318	27,397
25	10	1,769,006	1,075,505	60.8	－	－	9,772,242	552	1,400	83.6	3,400	0.13	12	12	9.0	270	－	21,591	31,967
25	11	1,372,167	839,833	61.2	－	－	8,268,617	603	1,300	86.1	3,100	0.10	15	15	11.5	240	－	21,098	23,855
25	12	1,238,638	755,092	61.0	－	－	7,997,398	646	1,500	84.3	3,600	0.14	11	12	9.3	210	－	21,731	18,272
26	1	1,132,295	692,760	61.2	－	－	7,560,965	668	1,800	82.3	4,300	0.18	9	9	6.5	110	－	21,793	20,828
26	2	1,209,550	736,250	60.9	－	－	8,036,016	664	1,600	83.8	4,200	0.16	10	13	9.6	110	－	19,606	15,637
26	3	1,803,022	1,095,632	60.8	－	－	12,498,971	693	1,800	83.8	4,400	0.12	12	15	11.5	140	－	22,144	24,468
年間総量		**18,692,724**	**11,359,679**				**118,816,181**											**257,365**	**316,467**
日平均		51,213	31,122	60.8			325,524	638	1,500	83.1	3,700	0.15	12	12	9.1	200		705	867
日最大																			
前年度総量		15,572,819	9,950,279				96,843,059											254,423	243,978
前年度比		1.20	1.14				1.23											1.01	1.30
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

渚水みらいセンター

C－2. 生反槽(高度)　B系(A_2O)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A－SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	2,145,197	874,497	40.8	2,182,861	101.8	12,172,482	567	1,300	84.2	4,000	0.14	19	13	6.5	270	4,538	44,005	40,377
25	5	2,155,565	879,119	40.8	2,194,509	101.8	13,299,043	617	1,400	82.7	4,500	0.13	19	15	7.2	230	2,477	45,486	36,021
25	6	2,353,362	956,143	40.6	2,388,411	101.5	11,446,190	486	1,400	82.1	4,400	0.14	17	14	7.0	200	2,830	44,019	36,978
25	7	2,298,346	948,985	42.5	1,960,616	85.3	10,838,597	517	1,400	81.9	4,500	0.15	19	13	6.4	270	4,648	45,369	41,659
25	8	2,353,232	1,053,116	46.9	1,598,244	67.9	10,743,241	479	1,500	80.7	4,300	0.15	18	13	6.4	310	7,442	45,257	44,764
25	9	2,471,216	1,132,975	48.7	1,569,709	63.5	10,369,989	436	1,300	82.0	3,600	0.18	17	13	6.4	305	7,186	43,922	44,821
25	10	2,415,181	1,017,776	42.1	2,437,854	100.9	9,902,107	410	1,300	84.9	3,600	0.14	17	14	7.1	340	9,650	44,694	41,000
25	11	2,461,747	1,001,382	40.7	2,498,179	101.5	9,819,978	399	1,400	85.0	4,400	0.15	16	12	6.1	290	2,025	43,492	42,481
25	12	2,613,111	1,201,375	46.0	2,643,265	101.2	11,144,763	426	1,600	83.9	4,400	0.13	16	14	6.8	340	6,783	45,129	45,323
26	1	2,649,283	1,077,951	40.7	2,686,681	101.4	12,431,945	469	1,900	83.4	6,000	0.15	16	12	6.0	330	6,234	46,697	42,990
26	2	2,242,881	912,152	40.7	2,275,848	101.5	10,353,041	462	1,700	84.2	5,400	0.13	17	12	5.7	320	8,125	40,608	42,591
26	3	2,098,366	856,444	40.8	2,134,363	101.7	9,989,776	476	1,300	84.6	4,000	0.13	20	14	6.9	330	3,941	44,823	40,198
年間総量		**28,257,487**	**11,911,915**		**26,570,540**		**132,511,152**										**65,879**	**533,501**	**499,203**
日平均		77,418	32,635	42.6	72,796	94.2	363,044	479	1,500	83.3	4,400	0.14	18	13	6.5	290	180	1462	1368
日最大																			
前年度総量		31,305,192	15,798,898		31,680,552		145,083,184										53,166	527,417	634,999
前年度比		0.90	0.75		0.84		0.91										1.24	1.01	0.79
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

渚水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処	番号	1	2	3	4
年	月	重力濃縮投入汚泥量			
			濃縮汚泥		
		量	濃度	固形物量	
		m³	m³	%	t
25	4	65,176	13,455	2.9	389.8
25	5	67,367	14,105	2.7	377.6
25	6	65,118	14,734	2.4	354.9
25	7	67,418	15,655	2.2	347.5
25	8	67,141	18,111	2.5	460.9
25	9	65,240	17,282	2.1	356.6
25	10	66,285	18,782	2.4	453.1
25	11	64,591	15,409	3.1	480.6
25	12	66,861	16,961	3.7	634.8
26	1	68,490	15,160	2.6	399.3
26	2	60,214	14,827	3.0	443.8
26	3	66,967	17,835	2.9	524.0
年間総量		790,868	192,316		5,222.9
日平均		2,167	527	2.7	14.3
日最大					
前年度総量		781,838	181,968		5,021.5
前年度比		1.01	1.06		1.04
備考					

D-2.. 機械濃縮

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	機械濃縮投入汚泥量				無機凝集剤使用量( )		高分子凝集剤使用量	
			濃縮汚泥						
		量	量	濃度	固形物量		添加率		添加率
		m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25	4	69,773	5,384	4.6	250.2	−	−	885	0.30
25	5	69,830	5,468	4.6	249.6	−	−	773	0.30
25	6	68,308	5,202	4.6	238.0	−	−	718	0.20
25	7	74,810	6,000	4.5	271.2	−	−	749	0.20
25	8	79,194	6,119	4.5	277.2	−	−	594	0.19
25	9	73,618	5,269	4.4	230.9	−	−	614	0.22
25	10	74,443	5,722	4.3	245.7	−	−	609	0.22
25	11	67,502	5,448	4.4	240.7	−	−	728	0.27
25	12	65,422	5,342	4.7	251.1	−	−	764	0.30
26	1	66,227	5,982	5.0	299.5	−	−	945	0.31
26	2	59,759	5,209	4.9	252.8	−	−	933	0.34
26	3	66,122	5,201	4.7	246.2	−	−	1,024	0.35
年間総量		835,008	66,346		3,053.1			9,336	
日平均		2,288	182	4.6	8.4			26	0.27
日最大									
前年度総量		892,169	74,864		3,345.1			8,708	
前年度比		0.94	0.89		0.91			1.07	
備考									小数2位まで記入

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	濃縮汚泥量(合計)			消臭剤		
		量	濃度	固形物量	使用量	添加汚泥量	添加率
		m³	%	t	kg	m³	mg/L
25	4	18,839	3.4	640.0	−	−	−
25	5	19,573	3.2	627.2	−	−	−
25	6	19,936	3.0	592.9	−	−	−
25	7	21,655	2.9	618.7	−	−	−
25	8	24,230	3.0	738.1	−	−	−
25	9	22,551	2.6	587.5	−	−	−
25	10	24,504	2.9	698.8	−	−	−
25	11	20,857	3.5	721.3	−	−	−
25	12	22,303	4.0	885.9	−	−	−
26	1	21,142	3.3	698.8	−	−	−
26	2	20,036	3.5	696.6	−	−	−
26	3	23,036	3.3	770.2	−	−	−
年間総量		258,662		8,276.0			
日平均		709	3.2	22.7			
日最大							
前年度総量		256,832		8,366.6			
前年度比		1.01		0.99			
備考							

E.. 消化

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	消化槽投入汚泥量	消化汚泥			消化ガス発生量	消化率
			量	濃度	固形物量		
		m³	m³	%	t	m³	%
25	4	−	−	−	−	−	−
25	5	−	−	−	−	−	−
25	6	−	−	−	−	−	−
25	7	−	−	−	−	−	−
25	8	−	−	−	−	−	−
25	9	−	−	−	−	−	−
25	10	−	−	−	−	−	−
25	11	−	−	−	−	−	−
25	12	−	−	−	−	−	−
26	1	−	−	−	−	−	−
26	2	−	−	−	−	−	−
26	3	−	−	−	−	−	−
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

F. 脱水

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
年	月	脱水機投入汚泥		脱水ケーキ			無機凝集剤(ポリ鉄)使用量	添加率	無機凝集剤(PAC)使用量	添加率	高分子凝集剤使用量	添加率
		量	固形物量	量	固形物量	含水率						
		m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25	4	18,941	637	2,816	629	77.7	0	0.00	−	−	2,591	0.41
25	5	19,588	649	2,915	641	78.0	0	0.00	−	−	2,357	0.36
25	6	19,836	638	2,834	629	77.8	0	0.00	−	−	2,238	0.35
25	7	21,642	688	3,047	678	77.7	0	0.00	−	−	2,557	0.37
25	8	24,230	670	2,994	660	78.0	0	0.00	−	−	2,687	0.40
25	9	22,298	635	2,797	625	77.7	0	0.00	−	−	2,217	0.35
25	10	24,313	686	3,087	676	78.1	0	0.00	−	−	2,418	0.35
25	11	20,858	650	2,972	641	78.4	0	0.00	−	−	2,299	0.35
25	12	22,155	716	3,304	707	78.6	0	0.00	−	−	2,912	0.41
26	1	21,151	746	3,511	737	79.0	0	0.00	−	−	2,928	0.39
26	2	19,982	645	2,979	636	78.7	0	0.00	−	−	2,560	0.40
26	3	22,667	733	3,312	723	78.2	0	0.00	−	−	2,590	0.35
年間総量		257,661	8,093	36,568	7,982		0				30,354	
日平均		706	22	100	22	78.2	0	0.00			83	0.37
日最大												
前年度総量		260,037	8,169	36,317	8,063		0				36,903	
前年度比		0.99	0.99	1.01	0.99						0.82	
備考			整数		整数			小数2位まで記入				小数2位まで記入

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

渚水みらいセンター

G． 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	㎥	㎥	㎥	kg
25	**4**	3,449	－	－	55.5	87	32.1	87	32.1	－	34	4	6	6	11	－	－	9	－	1,600	77	0	23,861	－	31,037
25	**5**	2,939	－	－	67.1	98	30.9	98	30.9	－	12	0	2	2	2	－	－	2	－	0	21	0	23,082	－	22,988
25	**6**	2,767	－	－	79.5	111	30.8	111	30.8	－	0	0	0	0	0	－	－	10	－	0	0	0	31,680	－	18,470
25	**7**	2,765	－	－	79.5	119	30.7	119	30.7	－	0	0	0	0	0	－	－	5	－	0	0	0	27,409	－	19,148
25	**8**	2,624	－	－	75.8	110	31.0	110	31.0	－	0	0	0	0	0	－	－	5	－	0	0	0	30,435	－	18,260
25	**9**	3,446	－	－	77.9	110	30.4	110	30.4	－	0	47	4	10	11	－	－	5	－	2,100	79	311	28,949	－	34,944
25	**10**	2,819	－	－	74.1	120	31.3	120	31.3	－	0	0	0	0	0	－	－	6	－	0	0	0	32,843	－	23,466
25	**11**	2,762	－	－	69.2	98	29.9	98	29.9	－	0	0	0	0	0	－	－	5	－	0	0	0	36,140	－	23,175
25	**12**	2,902	－	－	45.5	76	30.9	76	30.9	－	3	41	6	6	14	－	－	4	－	1,900	96	0	25,066	－	29,645
26	**1**	3,581	－	－	18.9	0	－	0	－	－	0	93	10	18	23	－	－	10	－	300	221	0	42,466	－	33,220
26	**2**	3,069	－	－	46.3	65	31.4	65	31.4	－	44	1	6	7	12	－	－	26	－	0	95	0	28,867	－	39,698
26	**3**	2,714	－	－	65.8	86	29.4	86	29.4	－	0	0	0	0	0	－	－	8	－	0	0	0	30,364	－	30,568
年間総量		**35,837**			**755.1**	**1,080**		**1,080**			**93**	**186**	**34**	**49**	**73**			**95**		**5,900**	**589**	**311**	**361,162**		**324,619**
日平均		98			2.1	3	30.8	3	30.8		0.3	0.5	0.1	0.1	0.2			0.3		16	1.6	0.9	989		889
日最大																									
前年度総量		36,660			846.1	1,253		1,253			163	110	29	25	93			100		5,700	522	311	357,692		388,622
前年度比		0.98			0.89	0.86		0.86			0.57	1.69	1.17	1.96	0.78			0.95		1.04	1.13		1.01		0.84
備考					1月は1系炉試運転、 設備業者で処分	整数		整数										整数			整数				

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

渚水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥添加薬品( )	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1. **レンガ・スラグ**

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良品(A)個数	焼成不良品(B)個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0
年間総量										**0.0**
日平均										0
日最大										
前年度総量										149.2
前年度比										0
備考										

維持管理報告書(平成25年度)

渚水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	8.8	7.9
25	5	9.3	7.2
25	6	9.8	4.6
25	7	13.3	3.5
25	8	0.0	1.1
25	9	12.3	4.2
25	10	4.6	7.6
25	11	4.5	9.8
25	12	9.0	9.9
26	1	10.0	11.7
26	2	4.4	9.2
26	3	7.3	10.5
年間総量		93.3	87.2
日平均		0.3	0.2
日最大			
前年度総量		42.8	98.4
前年度比		2.18	0.89
備考		小数1 位まで記入	小数1 位まで記入

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	－	－	－
25	5	－	－	－
25	6	－	－	－
25	7	－	－	－
25	8	－	－	－
25	9	－	－	－
25	10	－	－	－
25	11	－	－	－
25	12	－	－	－
26	1	－	－	－
26	2	－	－	－
26	3	－	－	－
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

L.　使用量(焼却での使用量を除く、ただし電力は全体)

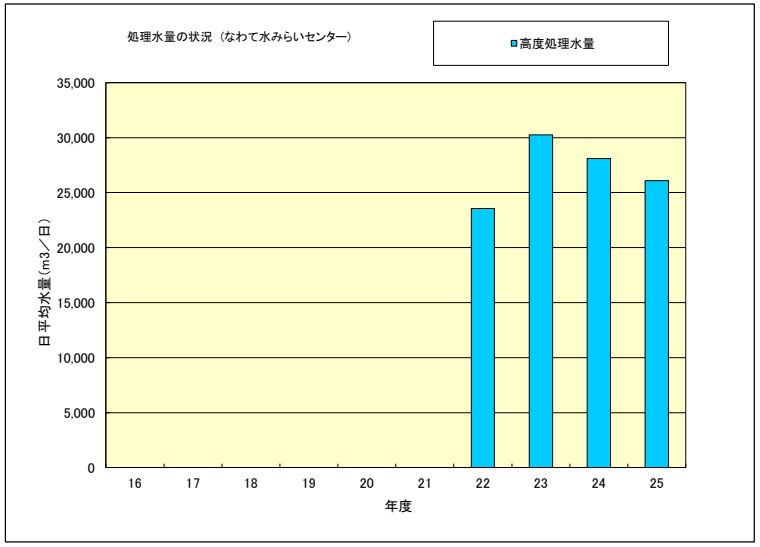
処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	LPG使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化ガス発電	太陽光発電			自家発電用	消化槽加温用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	2,114,529	－	－	－	－	－	22	－	－	－	－	265	－	187	－	－
25	5	2,096,986	400	－	－	－	－	147	－	－	－	－	361	－	166	－	－
25	6	2,053,604	－	－	－	－	－	10	－	－	－	－	354	－	135	－	－
25	7	2,020,442	－	－	－	－	－	10	－	－	－	－	371	－	120	－	－
25	8	2,033,729	360	－	－	－	－	143	－	－	－	－	414	－	119	－	－
25	9	2,106,503	－	－	－	－	－	10	－	－	－	－	411	－	117	－	－
25	10	1,983,875	－	－	－	－	－	28	－	－	－	－	425	－	139	－	－
25	11	1,825,540	340	－	－	－	－	128	－	－	－	－	348	－	169	－	－
25	12	1,956,789	－	－	－	－	－	22	－	－	－	－	263	－	205	－	－
26	1	2,119,015	－	－	－	－	－	34	－	－	－	－	471	－	210	－	－
26	2	1,884,837	－	－	－	－	－	12	－	－	－	－	341	－	198	－	－
26	3	1,982,674	320	－	－	－	－	129	－	－	－	－	318	－	209	－	－
年間総量		24,178,523	1,420					695					4,342		1,974		
日平均		66,243	4					2					12		5		
日最大																	
前年度総量		24,595,748						543					4,613		2,244		
前年度比		0.98						1.28					0.94		0.88		
備考																	

備考

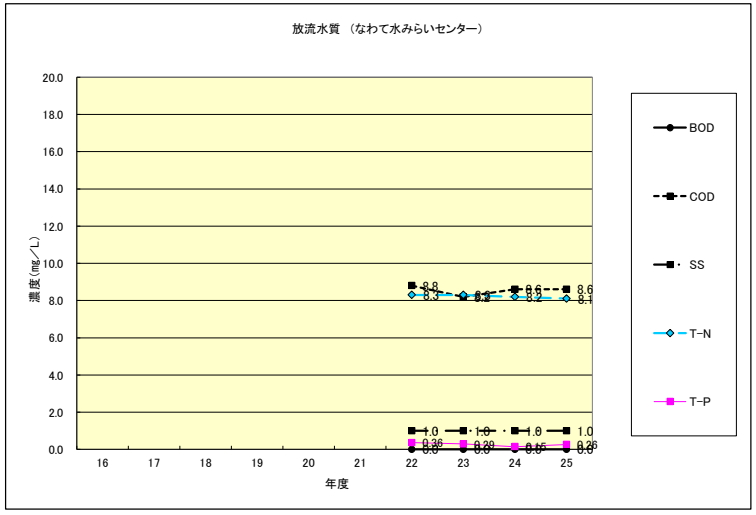
なわて水みらいセンター

平成22年9月15日供用開始

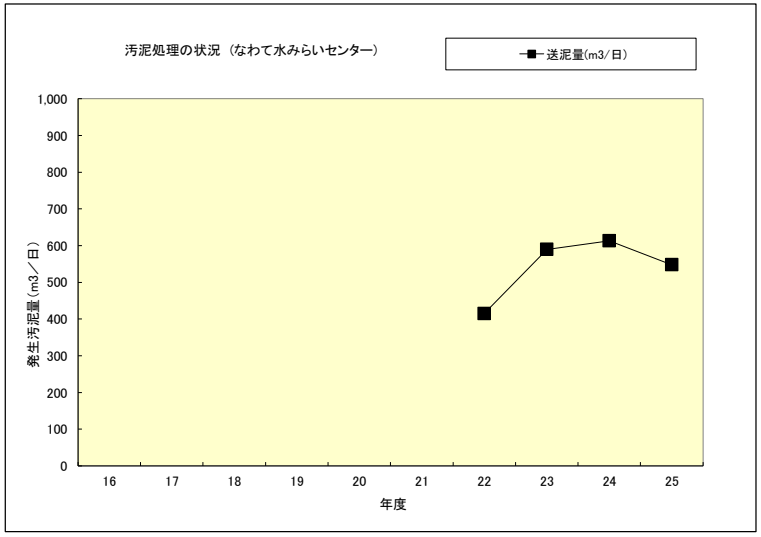
1. 処理水量の推移



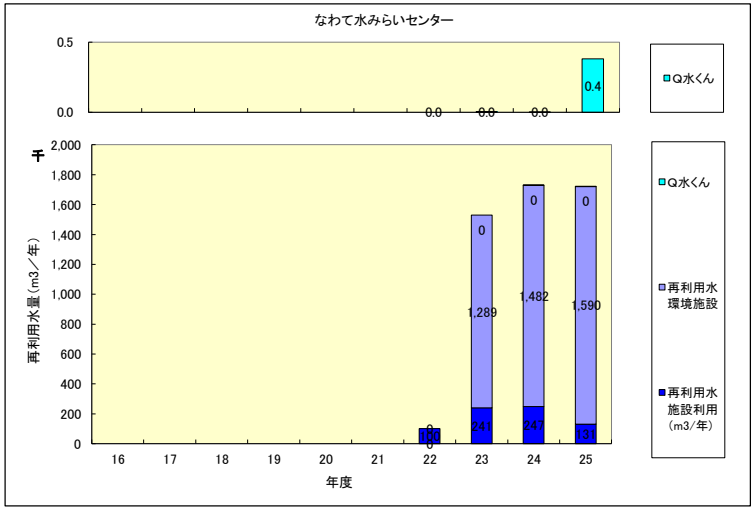
2. 放流水質の状況



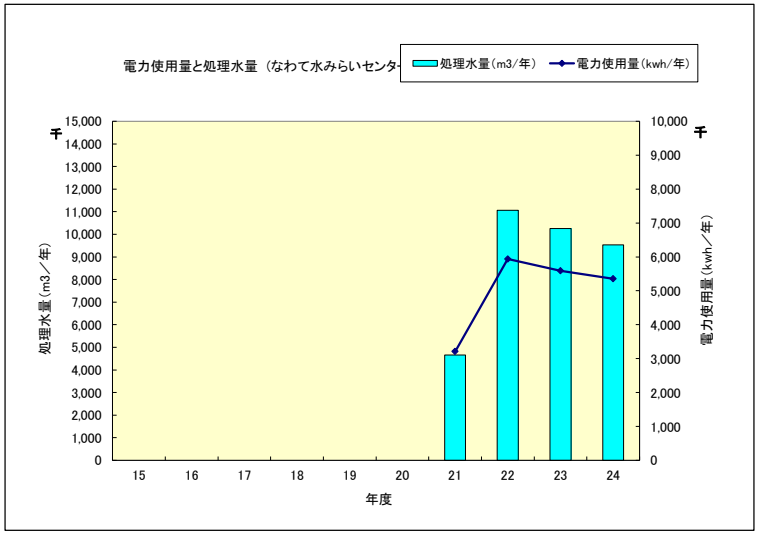
3. 汚泥処理の状況



4. 処理水再利用の状況



5. 電力使用量の状況


電力使用量と処理水量（なわて水みらいセンタ-
処理水量(m3/年)
電力使用量(kwh/年)
千
15,000
14,000
13,000
12,000
11,000
10,000
9,000
8,000
7,000
6,000
5,000
4,000
3,000
2,000
1,000
0
処理水量(m3／年)
千
10,000
9,000
8,000
7,000
6,000
5,000
4,000
3,000
2,000
1,000
0
電力使用量(kwh／年)
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

なわて水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量			ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
																								砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			場内利用		場外利用								
														高級処理水量	高度処理水量				施設利用	環境利用	施設利用	環境利用	Q水くん		注入率		注入率		注入率
		m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	日	m^3／日	mm	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m/日	m^2	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	768,616	－	768,616	754,510	0	0	754,510	14	25,123	87.0	44,385	814,680	－	814,680	798,895	190	137	20,190	48,210	0	81,282	13	0	0.00	8,156	1.32	0	0.00
25	5	692,498	－	692,498	675,940	0	0	675,940	20	22,874	32.0	45,679	736,040	－	736,040	721,459	170	137	20,860	56,140	0	91,560	0	0	0.00	7,612	1.35	0	0.00
25	6	690,247	－	690,247	675,350	0	0	675,350	18	22,815	234.0	21,250	709,556	－	709,556	689,350	170	137	6,750	41,960	0	81,250	40	0	0.00	7,966	1.42	0	0.00
25	7	757,127	－	757,127	742,310	0	0	742,310	17	24,162	54.0	390,770	762,470	－	762,470	742,310	180	137	7,490	39,420	0	103,030	1	0	0.00	9,602	1.56	0	0.00
25	8	837,192	－	837,192	822,850	0	0	822,850	20	27,081	181.0	19,750	854,446	－	854,446	822,850	200	137	7,750	40,140	0	91,780	0	0	0.00	12,115	1.76	0	0.00
25	9	757,127	－	757,127	742,310	0	0	742,310	17	24,162	54.0	390,770	762,470	－	762,470	742,310	180	137	7,490	39,420	0	103,030	1	0	0.00	9,602	1.56	0	0.00
25	10	869,765	－	869,765	854,550	0	0	854,550	18	26,414	161.0	9,200	869,466	－	869,466	854,550	210	137	7,050	53,020	0	77,590	0	0	0.00	10,279	1.47	0	0.00
25	11	872,010	－	872,010	855,850	0	0	855,850	14	29,086	60.0	10,450	876,708	－	876,708	855,850	210	137	7,050	52,890	0	82,570	0	0	0.00	9,447	1.32	0	0.00
25	12	775,056	－	775,056	758,300	0	0	758,300	19	24,865	33.0	7,150	778,575	－	778,575	758,300	180	137	7,600	52,540	0	89,400	26	0	0.00	8,283	1.32	0	0.00
26	1	585,777	－	585,777	574,920	0	0	574,920	20	16,939	39.0	9,680	592,693	－	592,693	574,920	140	137	9,680	17,530	0	63,320	27	0	0.00	5,593	1.22	0	0.00
26	2	817,600	－	817,600	800,590	0	0	800,590	20	28,785	35.0	12,210	826,157	－	826,157	800,590	220	137	12,210	47,790	0	91,340	101	0	0.00	6,954	1.04	0	0.00
26	3	930,332	－	930,332	910,020	0	0	910,020	14	29,390	106.0	17,180	943,342	－	943,342	910,020	220	137	17,180	51,250	0	93,200	173	0	0.00	8,381	1.11	0	0.00
年間総量		**9,353,347**		**9,353,347**	**9,167,500**			**9,167,500**	**211**		1,076.0	**978,474**	**9,526,603**		**9,526,603**	**9,271,404**			**131,300**	**540,310**	**0**	**1,049,352**	**382**	**0**		**103,990**		**0**	
日平均		25,626		25,626	25,116			25,116		25,141		2,681	26,100		26,100	25,401			360		0	2,875	1	0	0.00	285	1.37	0	0.00
日最大		37,452		37,452	36,880			36,880		31,609		15,440	37,562		37,562	36,880													
前年度総量		9,715,000		9,715,000	9,487,010			9,487,010	177	26,250	1,416.0	598,163	10,259,855		10,259,855	10,068,016			247,190	617,780	0	864,020	1	0		109,674		0	
前年度比		0.96		0.96	0.97			0.97		0.96	0.76	1.64	0.93		0.93	0.92			0.53			1.21	382.00			0.95			
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 枚方中継ポンプ場ならびに太平ポンプ場で前日および当日に降雨を観測しない日

維持管理報告書(平成25年度)

なわて水みらいセンター

C －2. 生反槽(高度)　Ⅰ系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		㎥	㎥	%	㎥	%	㎥	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	㎥	㎥
25	4	814,680	405,590	49.8	806,970	99.1	3,463,200	425	2,000	85.4	3,900	0.07	16	18	11.8	350	0	3,641	15,785
25	5	736,040	417,780	56.8	780,640	106.1	4,174,100	567	1,800	83.2	5,800	0.07	16	12	7.7	230	0	1,977	14,581
25	6	709,556	417,250	58.8	883,300	124.5	3,711,900	523	1,600	83.5	4,900	0.07	14	10	6.7	180	0	1,941	20,206
25	7	757,127	390,770	51.3	753,040	99.5	3,898,400	516	1,500	83.0	5,300	0.10	15	10	6.7	225	0	2,147	12,670
25	8	854,446	428,630	50.2	838,340	98.2	4,204,900	500	1,900	84.0	4,500	0.07	15	13	8.2	173	0	2,496	17,846
25	9	757,127	390,770	51.3	753,040	99.5	3,898,400	516	1,500	83.0	5,300	0.10	15	12	7.9	225	0	2,147	12,670
25	10	869,765	449,080	52.0	898,650	104.1	3,842,100	447	1,800	84.0	4,200	0.08	15	18	11.5	182	0	2,749	12,466
25	11	872,010	443,655	50.6	877,350	99.9	4,286,598	493	2,000	85.0	5,300	0.07	16	18	11.5	251	0	2,352	13,808
25	12	775,056	403,380	52.0	818,240	105.5	3,777,500	487	1,900	84.0	6,100	0.09	14	10	6.6	226	0	2,771	13,985
26	1	585,777	337,580	58.6	727,534	124.1	3,445,600	599	2,000	85.0	5,300	0.07	18	26	16.9	129	0	2,764	8,093
26	2	817,600	425,850	51.5	883,920	106.9	3,849,700	472	2,200	84.0	5,700	0.06	17	11	7.3	160	0	3,653	13,357
26	3	930,332	487,630	51.7	968,710	102.7	3,914,100	422	1,900	85.0	4,800	0.08	17	16	10.2	208	0	4,170	16,142
年間総量		**9,479,516**	**4,997,965**		**9,989,734**		**46,466,498**										**0**	**32,808**	**171,609**
日平均		25,971	13,693	52.9	27,369	105.8	127,305	497	1,800	84.1	5,100	0.08	16	15	9.4	212	0	90	470
日最大																			
前年度総量		10,259,855	5,157,860		10,411,090		42,590,600										9,668	36,151	191,839
前年度比		0.92	0.97		0.96		1.09										0.00	0.91	0.89
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

なわて水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送（ポリ汚泥リ添硫酸加薬品二鉄）	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	18,527	0.8	146.1	14,613	7,272	0.0	0.0	0.0
25	5	16,722	0.6	95.9	9,594	6,150	0.0	0.0	0.0
25	6	21,209	0.5	103.2	10,324	8,245	0.0	0.0	0.0
25	7	14,307	0.6	84.5	8,447	8,245	0.0	0.0	0.0
25	8	20,547	0.6	126.8	12,676	8,245	0.0	0.0	0.0
25	9	14,307	0.6	84.5	8,447	8,245	0.0	0.0	0.0
25	10	15,500	0.9	143.2	14,316	8,245	0.0	0.0	0.0
25	11	16,040	0.9	151.1	15,105	8,245	0.0	0.0	0.0
25	12	16,543	1.1	177.2	17,718	8,245	0.0	0.0	0.0
26	1	10,711	1.1	114.1	11,407	8,245	0.0	0.0	0.0
26	2	16,180	1.2	191.8	19,183	8,245	0.0	0.0	0.0
26	3	19,268	1.0	184.5	18,454	8,245	0.0	0.0	0.0
年間総量		199,861		1,602.9	160,284	95,872			
日平均		547.6	0.8	4.4	439.1	263			
日最大									
前年度総量		223,818		1,625.9	162,573	90,368			
前年度比		0.89		0.99	0.99	1.06			
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1．レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良（A品）個数	焼成不良（B品）個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	5	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	7	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	9	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	10	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	11	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	12	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	1	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	3	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書（ 平成25年度）

なわて水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	0.4	0.4
25	5	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0
25	11	0.2	0.0
25	12	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0
年間総量		0.6	0.4
日平均		0.0	0.0
日最大			
前年度総量		0.3	0.3
前年度比			
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

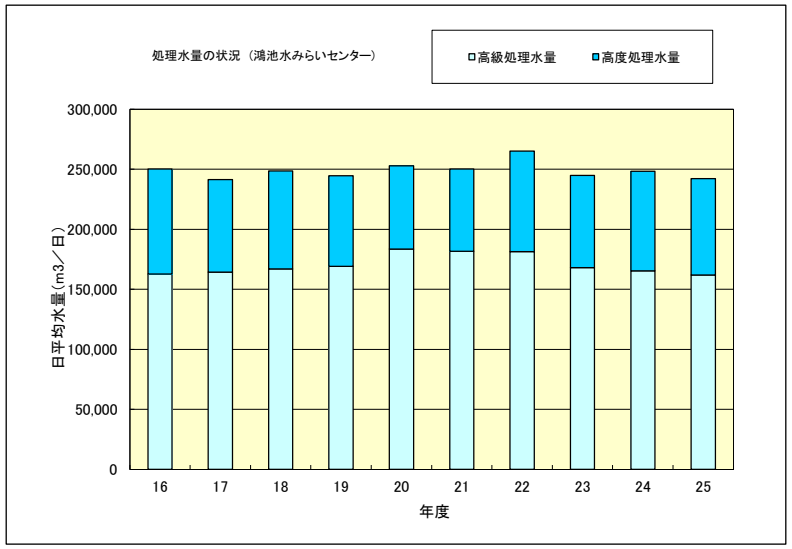
L.　使用量（焼却での使用量を除く、ただし電力は全体）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化ガス発電	太陽光発電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	432,080	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	49	0	0	0	0
25	5	442,320	0	0	0	0	0	64	0	0	0	0	53	0	0	0	0
25	6	404,310	0	0	0	0	0	59	0	0	0	0	66	0	0	0	0
25	7	443,490	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0
25	8	473,810	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	82	0	0	0	0
25	9	443,490	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0
25	10	456,810	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	75	0	0	0	0
25	11	461,790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0
25	12	428,740	0	0	0	0	0	73	0	0	0	0	66	0	0	0	0
26	1	436,270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	0	0
26	2	444,680	0	0	0	0	0	89	0	0	0	0	68	0	0	0	0
26	3	490,220	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0	57	0	0	0	0
年間総量		5,358,010						798					794				
日平均		14,679						2					2				
日最大																	
前年度総量		5,589,990						2,096					913				
前年度比		0.96						0.38					0.87				
備考																	

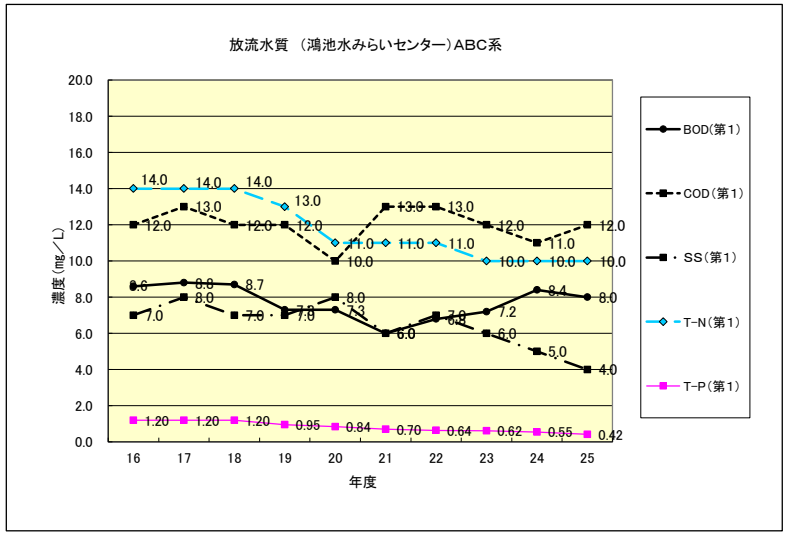
備考

鴻池水みらいセンター

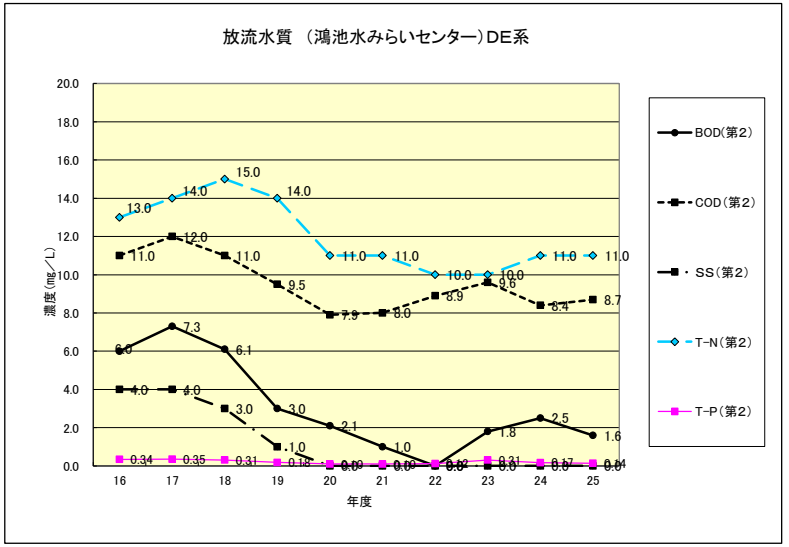
1. 処理水量の推移



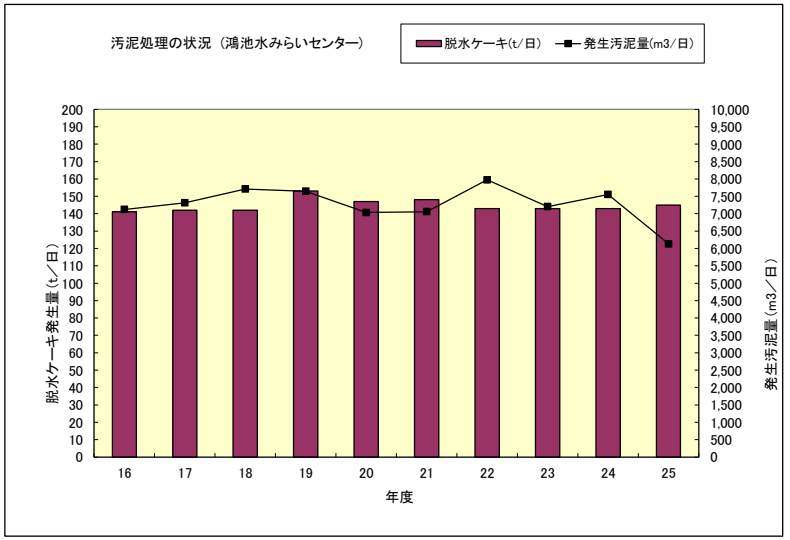
2. 放流水質の状況の1



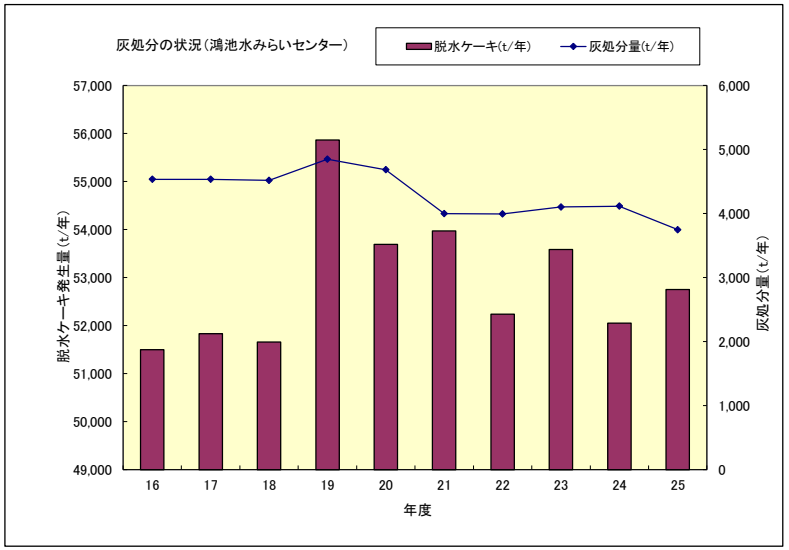
3. 放流水質の状況の2



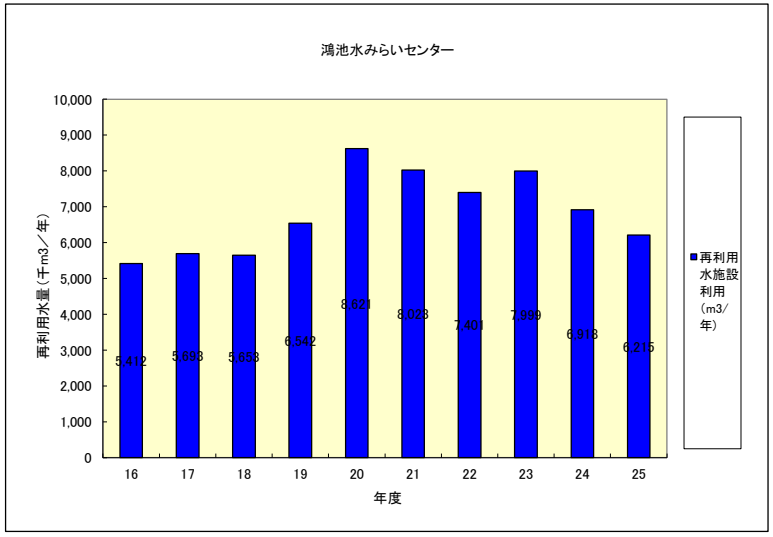
4. 汚泥処理の状況



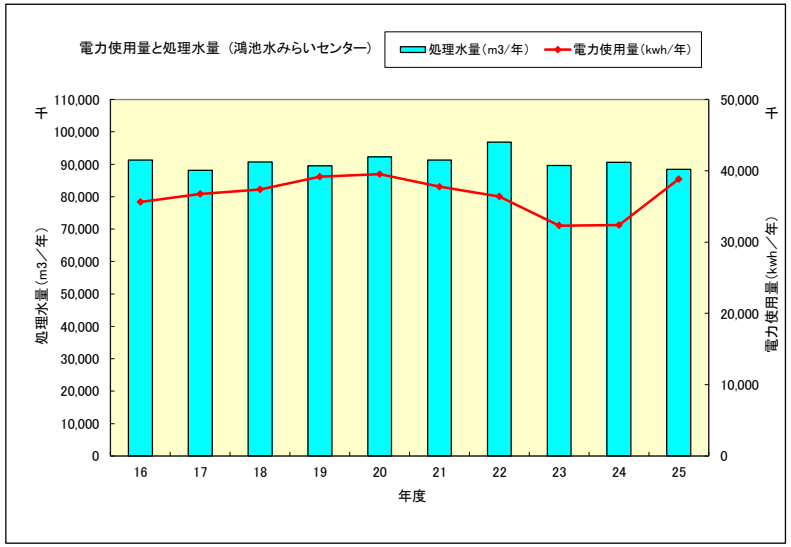
5. 焼却灰処分の状況



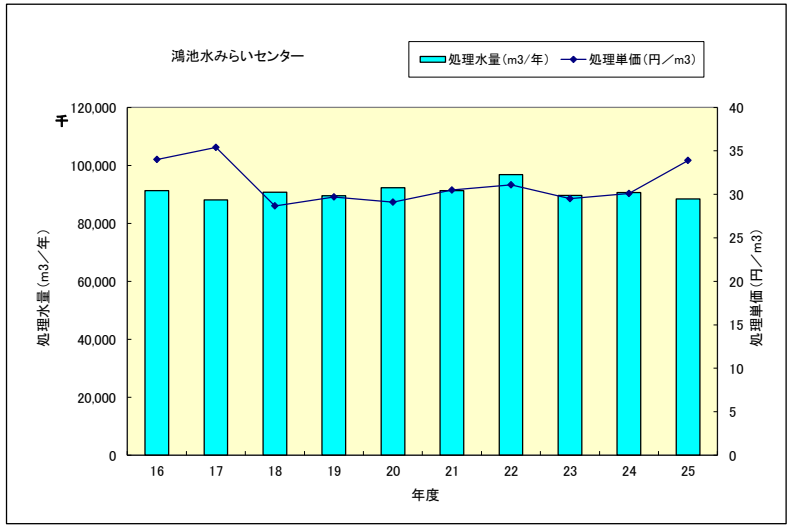
6. 処理水再利用の状況



7. 電力使用量の状況



8. 処理単価の推移



維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量	高級処理水量	高度処理水量	ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
																			場内利用	場外利用			Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利	施設利	環境利			注入率		注入率		注入率
		㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	日	㎥／日	mm	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	m/日	㎡	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	7,509,491	132,005	7,377,486	7,377,486	887,312	4,662,890	1,827,284	14	201,456	94.5	924,588	7,414,762	5,117,222	2,297,540	2,270,995	150	510	463,244	－	－	－	－	17,265	0.91	45,459	0.74	－	－
25	5	7,179,956	0	7,179,956	7,179,956	345,385	4,943,007	1,891,564	20	212,285	35.0	759,761	7,594,332	5,208,442	2,385,890	2,361,805	150	510	476,112	－	－	－	－	17,904	0.91	45,086	0.75	－	－
25	6	10,491,463	1,227,020	9,264,443	9,264,443	1,779,809	5,414,880	2,069,754	18	227,137	247.5	731,273	8,215,907	5,650,207	2,565,700	2,545,510	170	510	485,671	－	－	－	－	19,233	0.91	53,288	0.69	－	－
25	7	7,718,619	55,285	7,663,334	7,663,334	460,793	5,050,751	2,151,790	12	226,549	35.0	817,325	8,019,866	5,480,246	2,539,620	2,379,420	150	510	548,120	－	－	－	－	17,019	0.86	44,588	0.69	－	－
25	8	9,092,087	902,435	8,189,652	8,189,652	950,250	5,090,104	2,149,298	18	211,872	162.0	730,241	7,969,643	5,391,693	2,577,950	2,382,090	150	510	473,378	－	－	－	－	11,880	0.60	52,678	0.75	－	－
25	9	11,004,370	1,433,620	9,570,750	9,570,750	1,909,702	5,409,907	2,251,141	19	235,856	276.5	691,756	8,352,804	5,687,964	2,664,840	2,484,210	150	510	450,411	－	－	－	－	9,699	0.47	49,856	0.60	－	－
25	10	9,458,893	383,870	9,075,023	9,075,023	1,857,205	5,066,053	2,151,765	17	206,216	187.0	592,136	7,809,954	5,267,094	2,542,860	2,410,430	150	510	506,929	－	－	－	－	5,630	0.28	55,771	0.74	－	－
25	11	6,642,118	149,995	6,492,123	6,492,123	483,485	3,988,330	2,020,308	13	191,924	63.5	485,966	6,494,604	4,097,564	2,397,040	2,269,810	150	510	466,626	－	－	－	－	17,921	0.95	43,529	0.80	－	－
25	12	6,833,853	0	6,833,853	6,833,853	424,090	4,472,920	1,936,843	19	197,561	36.0	269,102	6,678,865	4,252,081	2,426,784	2,291,160	150	510	539,676	－	－	－	－	18,062	0.95	43,474	0.76	－	－
26	1	6,921,372	100,810	6,820,562	6,820,562	470,476	4,513,068	1,837,018	20	199,744	49.5	282,024	6,632,110	4,266,480	2,365,630	2,254,420	140	510	582,837	－	－	－	－	17,078	0.91	50,176	0.88	－	－
26	2	6,197,377	4,680	6,192,697	6,192,697	619,402	3,900,827	1,672,468	19	193,267	41.5	560,941	6,197,792	4,049,302	2,148,490	2,041,130	140	510	590,845	－	－	－	－	14,350	0.84	46,837	0.91	－	－
26	3	8,115,267	222,635	7,892,632	7,892,632	1,582,483	4,401,026	1,909,123	14	197,684	133.0	678,545	7,058,098	4,598,518	2,459,580	2,329,750	150	510	631,176	－	－	－	－	15,935	0.82	57,947	0.88	－	－
年間総量		**97,164,866**	**4,612,355**	**92,552,511**	**92,552,511**	**11,770,392**	**56,913,763**	**23,868,356**	**203**		**1,361.0**	**7,523,658**	**88,438,737**	**59,066,813**	**29,371,924**	**28,020,730**			**6,215,025**					**181,976**		**588,689**			
日平均		266,205	12,637	253,569	253,569	32,248	155,928	65,393		208,463		20,613	242,298	161,827	80,471	76,769			17,027					499	0.78	1,613	0.77		
日最大		1,716,409	830,170	886,239	886,239	561,190	242,670	102,388		327,141		44,781	358,323	245,383	115,080	110,630			25,648										
前年度総量		98,612,904	3,713,105	94,899,799	94,899,799	11,746,593	58,444,883	24,708,323	156	212,250	1,360.0	7,496,645	90,649,851	60,375,151	30,274,700	30,009,672			6,917,817					227,011		601,420			
前年度比		0.99	1.24	0.98	0.98	1	0.97	0.97	1.3	0.98	1	1.00	0.98	0.98	0.97	0.93			0.90					0.80		0.98			
備考		No.2 ＋No.3		No.4	No.5+No.6+No.7	電磁流量計	電磁流量計	電磁流量計					生物反応槽流入													放流水簡易処理水滅菌用			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 上流の全てのポンプ場ならびに水みらいセンターで前日および当日に降雨を観測しない日

維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

C－1 . 生反槽(高級)　A系(標準)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,763,232	528,030	29.9	8,333,160	473	1,800	82.5	7,500	0.30	4.9	5.4	85	0	29,038	17,900
25	5	1,773,894	534,930	30.2	8,929,800	503	1,700	70.4	6,600	0.25	5.0	6.1	87	0	22,766	17,114
25	6	1,892,621	577,970	30.5	7,493,370	396	1,600	80.0	6,100	0.27	4.2	6.1	93	0	24,261	15,650
25	7	1,981,420	597,490	30.2	8,216,646	410	1,700	79.2	6,600	0.30	6.0	5.6	96	0	23,179	17,035
25	8	1,953,335	585,230	30.0	7,954,073	410	1,600	76.4	6,000	0.23	6.6	4.8	104	0	22,069	20,293
25	9	2,083,569	623,880	29.9	7,654,313	370	1,600	77.0	6,000	0.32	6.1	6.1	108	0	23,708	14,702
25	10	1,869,043	574,090	30.7	7,794,497	420	1,700	79.1	6,300	0.25	6.9	5.6	99	0	21,759	16,871
25	11	1,174,682	477,990	40.7	8,252,474	700	1,700	81.1	6,900	0.19	7.7	5.6	95	0	21,220	14,925
25	12	1,094,483	439,858	40.2	8,595,647	790	1,800	80.9	8,100	0.32	7.3	4.9	84	0	21,725	14,861
26	1	1,012,180	427,560	42.2	8,730,551	860	2,000	81.9	8,900	0.20	7.1	5.6	89	0	21,771	12,501
26	2	1,313,021	434,280	33.1	7,133,625	540	2,000	81.5	7,200	0.26	8.0	6.5	99	0	20,996	11,685
26	3	1,782,342	598,680	33.6	8,294,430	470	1,900	80.9	7,200	0.33	8.4	4.2	150	0	27,603	18,013
年間総量		**19,693,822**	**6,399,988**		**97,382,586**	**－**								**0**	**280,095**	**191,550**
日平均		53,956	17,534	33.4	266,802	529	1,800	79.2	7,000	0.27	6.5	5.5	99	0	280,095	525
日最大																
前年度総量		21,705,616	6,594,460		101,649,752									0	340,138	191,228
前年度比		0.91	0.97		0.96										0.82	1.00
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

C－1．生反槽(高級)　B 系(ｽﾃｯﾌﾟ)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,718,837	696,501	40.5	7,816,860	455	1,900	83.1	5,900	0.22	5.9	7.8	220	0	35,576	19,834
25	5	1,760,860	722,002	41.0	9,163,501	520	1,900	80.7	5,500	0.17	6.6	10.2	270	0	35,218	18,269
25	6	1,879,949	701,577	37.3	9,077,316	483	1,600	80.3	5,600	0.18	5.9	6.5	250	0	35,789	21,688
25	7	1,588,103	726,130	45.7	8,216,646	520	1,700	79.8	4,700	0.15	6.9	9.9	238	0	35,599	14,916
25	8	1,648,626	717,909	43.5	7,954,073	480	1,700	77.6	5,100	0.13	7.2	7.4	313	0	26,783	21,087
25	9	1,739,169	695,977	40.0	7,586,305	440	1,700	77.6	5,500	0.14	6.5	8.1	335	0	25,444	15,405
25	10	1,696,191	721,951	42.6	8,024,255	470	1,800	77.9	5,700	0.12	6.9	6.7	342	0	26,000	20,932
25	11	1,466,477	698,674	47.6	8,011,848	550	1,900	80.0	6,000	0.12	7.6	7.6	335	0	22,947	17,922
25	12	1,583,284	717,479	45.3	8,979,378	570	2,000	81.8	6,600	0.17	7.3	8.0	381	0	23,612	19,634
26	1	1,629,538	695,801	42.7	9,152,419	560	2,000	82.7	7,100	0.19	7.1	5.9	335	0	23,987	21,664
26	2	1,430,001	573,351	40.1	7,919,040	550	2,000	82.2	7,600	0.20	7.2	6.9	351	0	22,314	15,551
26	3	1,422,966	572,041	40.2	7,696,740	540	1,900	80.9	6,600	0.22	6.1	6.0	394	0	26,656	17,096
年間総量		**19,564,001**	**8,239,393**		**99,598,381**									**0**	**339,925**	**223,998**
日平均		53,600	22,574	42.2	272,872	512	1,800	80.4	6,000	0.17	6.8	7.6	314	0	931	614
日最大																
前年度総量		19,720,833	8,539,070		103,025,638									0	413,904	245,590
前年度比		0.99	0.96		0.97										0.82	0.91
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

C－1，生反槽(高級)　C(ｽﾃｯﾌﾟ)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,635,153	585,933	35.8	8,773,980	537	1,800	80.5	5,900	0.19	6.8	8.2	380	0	35,414	19,841
25	5	1,673,688	610,637	36.5	8,444,440	505	1,800	81.9	5,300	0.17	6.9	9.3	300	0	34,788	19,534
25	6	1,877,637	619,443	33.0	8,070,716	430	1,500	79.9	5,300	0.19	6.0	6.6	240	0	35,771	21,319
25	7	1,910,723	643,086	33.7	8,444,440	440	1,600	81.8	5,600	0.20	6.0	6.7	271	0	35,756	19,432
25	8	1,789,732	631,196	35.3	8,444,440	470	1,600	79.4	6,300	0.14	6.6	7.3	300	0	26,183	16,556
25	9	1,865,226	627,932	33.7	8,444,440	450	1,600	78.7	6,800	0.15	6.1	7.0	248	0	25,109	15,562
25	10	1,701,860	619,014	36.4	8,444,440	500	1,700	79.3	6,300	0.13	6.9	7.9	309	0	23,182	15,705
25	11	1,456,405	581,636	39.9	8,444,440	580	1,800	80.2	6,000	0.13	7.7	8.2	159	0	22,664	15,883
25	12	1,574,314	615,627	39.1	8,444,440	540	2,000	82.0	7,400	0.18	7.3	7.9	139	0	23,134	18,057
26	1	1,624,762	648,454	39.9	8,444,440	520	2,000	83.5	7,400	0.19	7.1	7.6	285	0	23,510	18,000
26	2	1,306,280	611,543	46.8	8,444,440	650	2,000	83.1	7,200	0.17	8.0	7.8	339	0	21,835	14,919
26	3	1,393,210	574,368	41.2	8,444,440	610	1,800	81.7	5,900	0.17	8.4	14.3	352	0	26,443	10,278
年間総量		**19,808,990**	**7,368,869**		**101,289,096**									**0**	**333,789**	**205,086**
日平均		54,271	20,189	37.6	277,504	519	1,800	81.0	6,300	0.17	7.0	8.2	277	0	914	562
日最大																
前年度総量		18,948,702	7,103,461		98,636,948									0	411,304	207,379
前年度比		1.05	1.04		1.03										0.81	0.99
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

C －2. 生反槽（ 高度）　D系（ ＡＯ）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	ＢＯＤ-ＳＳ負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,135,870	305,750	26.9	－	－	5,729,611	504	1,700	80.3	7,700	0.16	8.9	7.6	5.7	150	0	16,125	13,005
25	5	1,180,230	314,660	26.7	－	－	6,104,793	517	1,600	79.5	7,200	0.17	8.8	8.6	6.4	120	0	15,191	12,005
25	6	1,276,130	325,970	25.5	－	－	5,432,809	426	1,500	79.3	6,800	0.16	7.9	10.0	7.5	110	0	15,467	9,815
25	7	1,257,270	325,276	25.9	－	－	5,589,698	445	1,500	73.0	7,000	0.25	8.1	8.8	6.6	150	0	15,594	12,955
25	8	1,246,120	326,950	26.2	－	－	5,687,710	456	1,500	77.5	7,300	0.18	7.9	7.6	5.7	169	0	14,028	12,050
25	9	1,312,350	336,040	25.6	－	－	5,260,320	401	1,600	74.2	7,300	0.19	7.7	10.7	8.0	124	0	12,942	9,425
25	10	1,177,180	319,820	27.2	－	－	5,488,984	466	1,600	77.7	6,700	0.17	8.8	12.2	9.1	99	0	13,686	9,480
25	11	1,178,590	307,460	26.1	－	－	5,665,196	481	1,700	79.1	7,800	0.18	8.3	12.6	9.4	87	0	12,382	10,374
25	12	1,212,655	314,190	25.9	－	－	6,186,280	510	1,800	80.6	8,500	0.22	8.4	10.7	8.0	93	0	12,640	11,962
26	1	1,170,930	311,190	26.6	－	－	6,305,568	539	9,100	82.3	9,100	0.23	8.7	9.4	7.0	117	0	13,379	11,321
26	2	1,083,390	282,240	26.1	－	－	5,219,503	482	9,000	81.9	9,000	0.20	8.5	8.6	6.4	134	0	11,591	10,709
26	3	1,213,440	328,630	27.1	－	－	5,746,886	474	8,200	80.3	8,200	0.21	8.4	10.4	7.8	158	0	13,668	11,892
年間総量		**14,444,155**	**3,798,176**				**68,417,358**										**0**	**166,693**	**134,993**
日平均		39,573	10,406	26.3			187,445	475	3,400	78.8	7,700	0.19	8.4	9.8	7.0	126	0	457	370
日最大																			
前年度総量		15,104,330	4,035,560				66,231,934										1,452	181,931	136,916
前年度比		0.96	0.94				1.03											0.92	0.99
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

C－2. 生反槽(高度)　E系(AO)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A－SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,161,670	307,980	26.5	－	－	6,079,318	523	1,700	80.3	7,900	0.17	8.7	7.1	5.3	130	0	15,449	13,540
25	5	1,205,660	314,900	26.1	－	－	6,392,107	530	1,700	80.2	7,500	0.16	8.6	8.7	6.5	120	0	15,154	12,080
25	6	1,289,570	329,780	25.6	－	－	5,586,363	433	1,500	79.6	7,000	0.16	7.8	9.1	6.9	140	0	15,793	10,375
25	7	1,282,350	389,920	30.4	－	－	5,611,647	438	1,500	79.5	6,700	0.15	8.0	8.8	6.6	212	0	15,236	15,906
25	8	1,331,830	338,930	25.4	－	－	5,920,087	445	1,500	77.9	7,200	0.11	7.7	7.6	5.7	157	0	13,812	13,101
25	9	1,352,490	341,830	25.3	－	－	5,695,943	421	1,600	75.8	6,700	0.13	7.4	10.7	8.0	157	0	12,902	10,540
25	10	1,365,680	396,430	29.0	－	－	6,075,777	445	1,800	78.5	6,900	0.11	7.5	12.2	9.1	138	0	14,019	14,530
25	11	1,218,450	312,190	25.6	－	－	5,871,452	482	1,700	79.5	7,700	0.13	8.1	12.6	9.4	108	0	12,444	12,183
25	12	1,214,129	315,300	26.0	－	－	6,400,454	527	1,800	81.7	8,500	0.16	8.4	11.2	8.4	92	0	12,696	11,550
26	1	1,194,700	306,370	25.6	－	－	6,488,381	543	2,000	82.1	9,400	0.17	8.6	9.6	7.2	111	0	12,730	11,350
26	2	1,065,100	279,010	26.2	－	－	5,337,319	501	2,000	81.0	8,800	0.16	8.6	8.7	6.5	137	0	11,748	10,692
26	3	1,246,140	331,900	26.6	－	－	5,987,441	481	1,900	81.2	8,800	0.17	8.2	9.5	7.1	183	0	13,078	12,125
年間総量		**14,927,769**	**3,964,540**				**71,446,289**										**0**	**165,061**	**147,972**
日平均		40,898	10,862	26.5			195,743	481	1,700	79.8	7,800	0.15	8.1	9.7	7.0	140	0	452	405
日最大																			
前年度総量		15,170,370	3,901,160				72,497,073										1,452	183,266	128,112
前年度比		0.98	1.02				0.99										0.00	0.90	1.16
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処番号	年	月	1	2	3	4
			重力濃縮投入汚泥量	濃縮汚泥		
				量	濃度	固形物量
			m³	m³	%	t
25 4			131,602	19,012	2.5	483.5
25 5			123,117	16,469	2.4	398.7
25 6			127,081	24,814	2.2	550.2
25 7			94,534	18,263	2.2	400.9
25 8			75,035	23,198	1.8	393.4
25 9			74,261	17,638	2.3	392.5
25 10			70,941	21,169	2.0	416.7
25 11			66,831	14,478	2.3	333.7
25 12			68,471	13,844	2.6	372.1
26 1			69,268	15,056	2.7	413.3
26 2			65,145	11,527	2.6	316.5
26 3			80,702	16,288	2.9	474.3
年間総量			**1,046,988**	**211,756**		**4,945.8**
日平均			2,868	580	2.4	13.6
日最大						
前年度総量			1,530,543	200,537		4,922.0
前年度比			0.68	1.06		1.00
備考						

D-2.. 機械濃縮

処番号	年	月	1	2	3	4	5	6	7	8
			機械濃縮投入汚泥量	濃縮汚泥			無機凝集剤使用量( )		高分子凝集剤使用量	
				量	濃度	固形物量		添加率		添加率
			m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25 4			107,972	17,478	4.0	699.5	29,522	0.09	−	−
25 5			102,755	15,364	4.0	614.3	31,973	0.10	−	−
25 6			107,612	14,908	4.0	595.9	33,829	0.10	−	−
25 7			102,467	13,981	4.0	559.1	29,986	0.09	−	−
25 8			108,437	15,138	4.0	606.0	37,947	0.10	−	−
25 9			87,519	12,319	4.0	492.2	27,695	0.09	−	−
25 10			102,544	15,101	4.0	604.3	40,325	0.11	−	−
25 11			99,867	15,957	4.0	638.5	47,923	0.13	−	−
25 12			100,952	17,750	4.0	710.0	40,151	0.10	−	−
26 1			87,520	16,806	4.4	731.4	28,536	0.10	−	−
26 2			87,104	17,938	4.0	725.2	36,497	0.10	−	−
26 3			95,707	17,423	4.0	696.3	40,267	0.10	−	−
年間総量			**1,190,456**	**190,163**		**7,672.7**	**424,651**			
日平均			3,262	521	4.0	21.0	1,163	0.10		
日最大										
前年度総量			1,225,020	189,945		7,582	424,824			
前年度比			0.97	1.00		1.01	1.00			
備考										

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処番号	年	月	1	2	3	4	5	6
			濃縮汚泥量(合計)			消臭剤		
			量	濃度	固形物量	使用量	添加汚泥量	添加率
			m³	%	t	kg	m³	mg/L
25 4			36,490	3.2	1,183.0	4,524	36,413	96
25 5			31,833	3.2	1,013.0	6,240	31,964	150
25 6			39,722	2.9	1,146.1	8,788	39,218	172
25 7			32,244	3.0	960.0	4,732	32,245	147
25 8			38,336	2.6	999.4	4,615	38,610	120
25 9			29,957	3.0	884.7	2,769	29,952	92
25 10			36,270	2.8	1,021.0	4,472	36,264	123
25 11			30,435	3.2	972.2	8,840	29,990	295
25 12			31,594	3.4	1,082.1	9,074	28,238	321
26 1			31,862	3.6	1,144.7	10,088	29,822	338
26 2			29,465	3.5	1,041.7	6,461	29,660	218
26 3			33,711	3.5	1,170.6	7,865	33,711	233
年間総量			**401,919**		**12,618.5**	**78,468**	**390,087**	
日平均			1,101	3.2	34.6	215	1,085	192
日最大								
前年度総量			390,479		12,504.2	57,265	390,373	
前年度比			1.03		1.01	1.37	1.01	
備考								

E.. 消化

処番号	年	月	1	2	3	4	5	6
			消化槽投入汚泥量	消化汚泥			消化ガス発生量	消化率
				量	濃度	固形物量		
			m³	m³	%	t	m³	%
25 4			0	0	0	0	0	0
25 5			0	0	0	0	0	0
25 6			0	0	0	0	0	0
25 7			0	0	0	0	0	0
25 8			0	0	0	0	0	0
25 9			0	0	0	0	0	0
25 10			0	0	0	0	0	0
25 11			0	0	0	0	0	0
25 12			0	0	0	0	0	0
26 1			0	0	0	0	0	0
26 2			0	0	0	0	0	0
26 3			0	0	0	0	0	0
年間総量								
日平均								
日最大								
前年度総量								
前年度比								
備考								

F. 脱水

処番号	年	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			脱水機投入汚泥		脱水ケーキ			無機凝集(ポリ鉄)使用量	添加率	無機凝集(PAC)使用量	添加率	高分子凝集剤使用量	添加率
			量	固形物量	量	固形物量	含水率						
			m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25 4			36,413	1,180	4,913	1,147	76.7	119,422	10.1	0	0.0	22,918	0.78
25 5			31,964	1,018	4,282	990	76.9	112,970	11.1	0	0.0	22,386	0.88
25 6			39,218	1,126	4,738	1,097	76.8	96,048	10.2	17,690	9.7	23,179	0.82
25 7			32,245	960	3,995	931	76.7	103,008	10.7	0	0.0	19,895	0.83
25 8			38,610	1,010	4,249	976	77.0	109,316	10.8	0	0.0	23,711	0.94
25 9			29,952	885	3,628	858	76.4	66,657	7.5	0	0.0	16,303	0.74
25 10			36,264	1,021	4,267	988	76.8	85,115	8.3	0	0.0	19,743	0.77
25 11			29,990	954	3,998	927	76.8	76,908	8.1	0	0.0	19,047	0.80
25 12			31,596	958	4,569	1,061	76.8	72,558	7.6	8,095	6.5	20,921	0.87
26 1			33,333	1,029	4,821	1,120	76.8	77,662	7.5	7,805	6.6	20,410	0.79
26 2			29,660	1,042	4,403	1,016	76.9	69,281	6.6	0	0.0	16,751	0.64
26 3			33,712	1,171	4,889	1,141	76.7	78,866	6.7	0	0.0	20,561	0.70
年間総量			**402,957**	**12,354**	**52,752**	**12,252**		**1,067,811**		**33,590**		**245,825**	
日平均			1,104	34	145	34	76.8	2,926	8.8	1,292	1.9	673	0.80
日最大													
前年度総量			390,373	12,494	#####	12,176		1,127,960		63,601		240,397	
前年度比			1.03	0.99	1.01	1.01		0.95		0.53		1.02	
備考													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

G． 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	kg	㎥	㎥	kg
25	4	4,964	－	－	209	393	－	393	37.3	－	－	－	－	－	－	－	－	2	39,935	－	－	－	－	－	66,502
25	5	4,328	－	－	178	314	－	314	36.9	－	－	－	－	－	－	－	－	4	29,601	－	－	－	－	－	52,625
25	6	4,820	－	－	223	353	－	353	37.6	－	－	－	－	－	－	－	－	2	56,158	－	－	－	－	－	60,610
25	7	4,042	－	－	218	347	－	347	37.1	－	－	－	－	－	－	－	－	4	36,786	－	－	－	－	－	54,088
25	8	4,288	－	－	214	339	－	339	36.9	－	－	－	－	－	－	－	－	0	49,625	－	－	－	－	－	54,408
25	9	3,656	－	－	231	367	－	367	39.4	－	－	－	－	－	－	－	－	0	42,922	－	－	－	－	－	46,021
25	10	4,271	－	－	268	307	－	307	36.9	－	－	－	－	－	－	－	－	20	53,549	－	－	－	－	－	57,727
25	11	4,036	－	－	181	287	－	287	36.6	－	－	－	－	－	－	－	－	0	38,843	－	－	－	－	－	63,364
25	12	4,636	－	－	177	283	－	283	37.8	－	－	－	－	－	－	－	－	12	48,426	－	－	－	－	－	69,625
26	1	4,892	－	－	158	279	－	279	38.5	－	－	－	－	－	－	－	－	14	53,226	－	－	－	－	－	64,357
26	2	4,393	－	－	150	207	－	207	38.2	－	－	－	－	－	－	－	－	0	47,656	－	－	－	－	－	56,180
26	3	5,016	－	－	180	271	－	271	38.4	－	－	－	－	－	－	－	－	0	39,620	－	－	－	－	－	53,393
年間総量		**53,342**			**2,387**	**3,747**		**3,747**										**58**	**536,347**						**698,900**
日平均		146			6.5	10		10	37.6									0.2	1,469						1,915
日最大																									
前年度総量		52,692			2,580	4,116		4,116										45	514,045						730,632
前年度比		1.01			0.93	0.91		0.91										1.29	1.04						0.96
備考																									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・ 搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥へ添加薬品〜	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・ 搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	27,852	0.88	246.1	－	52.20	8.90
25	5	25,589	0.78	200.4	－	48.18	8.26
25	6	29,233	0.63	184.2	－	48.02	8.69
25	7	22,115	0.75	165.6	－	48.18	8.26
25	8	28,395	0.73	207.0	－	48.18	8.26
25	9	21,593	0.65	141.1	－	48.18	8.26
25	10	24,888	0.97	240.9	－	48.18	8.26
25	11	26,090	0.96	250.9	－	48.18	8.26
25	12	26,869	1.06	284.5	－	48.18	8.26
26	1	19,746	1.10	216.3	－	41.98	7.60
26	2	25,155	1.19	300.0	－	38.85	6.85
26	3	26,554	1.05	278.9	－	47.27	9.18
年間総量		304,079		2,715.9		565.58	99.04
日平均		833	0.90	7.4		1.55	0.27
日最大							
前年度総量		330,276		2,716.6		589.43	99.57
前年度比		0.92		1.00		0.96	0.99
備考							

1． レンガ･スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良へ品A個〜数	焼成不へ良B品〜個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書(平成25年度)

鴻池水みらいセンター

J. 沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	20.0	13.3
25	5	24.0	8.2
25	6	36.0	8.6
25	7	48.0	6.6
25	8	57.0	15.0
25	9	106.0	8.4
25	10	110.0	8.5
25	11	36.0	6.4
25	12	0.0	10.2
26	1	15.0	6.2
26	2	0.0	10.4
26	3	30.0	9.4
年間総量		482.0	111.2
日平均		1.3	0.3
日最大			
前年度総量		754.0	107.5
前年度比		0.64	1.03
備考			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K. し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m^3	%	t
25	4	−	−	−
25	5	−	−	−
25	6	−	−	−
25	7	−	−	−
25	8	−	−	−
25	9	−	−	−
25	10	−	−	−
25	11	−	−	−
25	12	−	−	−
26	1	−	−	−
26	2	−	−	−
26	3	−	−	−
年間総量		12,892		
日平均				
日最大				
前年度総量		10,666		
前年度比		1.21		
備考		下水として受け入れ		

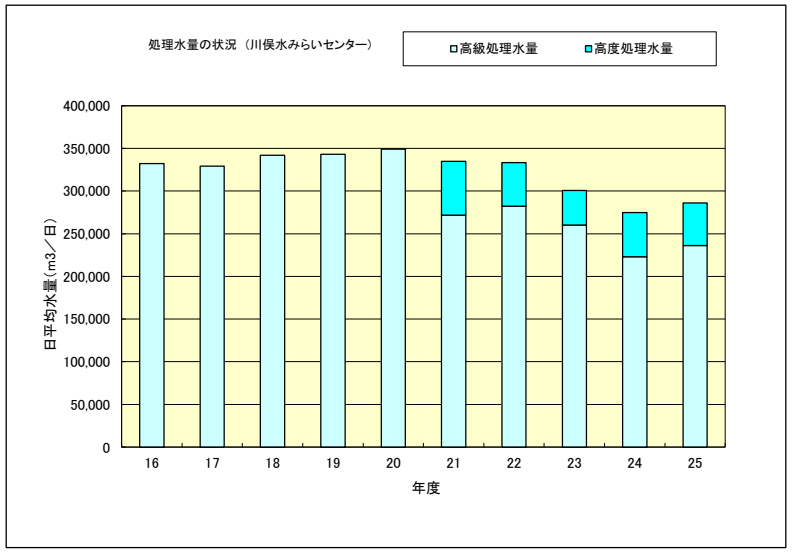
L. 使用量(焼却での使用量を除く、ただし電力は全体)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発電ガス	太陽発光電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3
25	4	3,191,110	0	−	−	0	0	387	−	−	−	−	948	−	712	−	−
25	5	3,198,950	0	−	−	0	0	360	−	−	−	−	957	−	608	−	−
25	6	3,420,430	0	−	−	0	0	180	−	−	−	−	1,194	−	444	−	−
25	7	3,360,200	0	−	−	0	0	180	−	−	−	−	1,633	−	433	−	−
25	8	3,434,350	0	−	−	0	0	738	−	−	−	−	2,034	−	418	−	−
25	9	3,224,210	0	−	−	0	0	342	−	−	−	−	1,287	−	380	−	−
25	10	3,253,290	0	−	−	0	0	216	−	−	−	−	1,287	−	380	−	−
25	11	2,974,050	0	−	−	0	0	360	−	−	−	−	983	−	380	−	−
25	12	3,291,300	0	−	−	0	0	198	−	−	−	−	861	−	380	−	−
26	1	3,402,750	0	−	−	0	0	648	−	−	−	−	1,003	−	791	−	−
26	2	2,905,260	0	−	−	0	0	360	−	−	−	−	832	−	707	−	−
26	3	3,182,460	0	−	−	0	0	630	−	−	−	−	886	−	707	−	−
年間総量		38,838,360	0			0	0	4,599					13,905		6,340		
日平均		106,406						256					38		17		
日最大																	
前年度総量		32,372,700	0			0	0	4,734					12,150		7,619		
前年度比		1.20						0.97					1.14		0.83		
備考																	

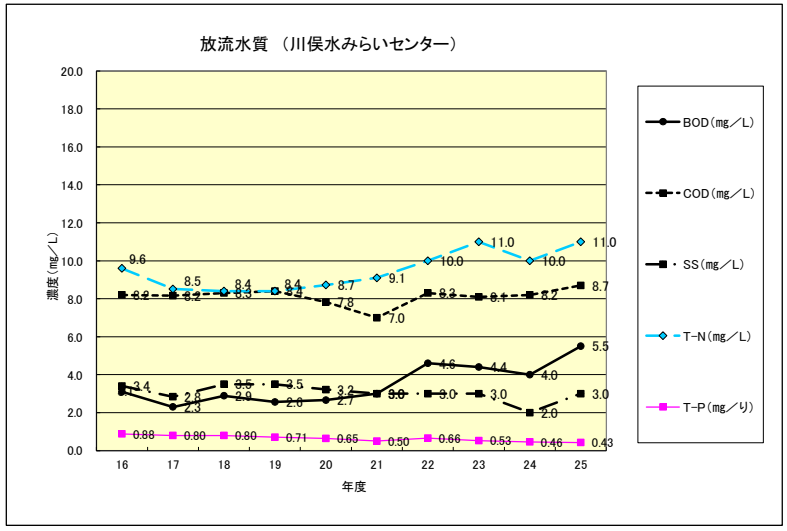
備考

川俣水みらいセンター

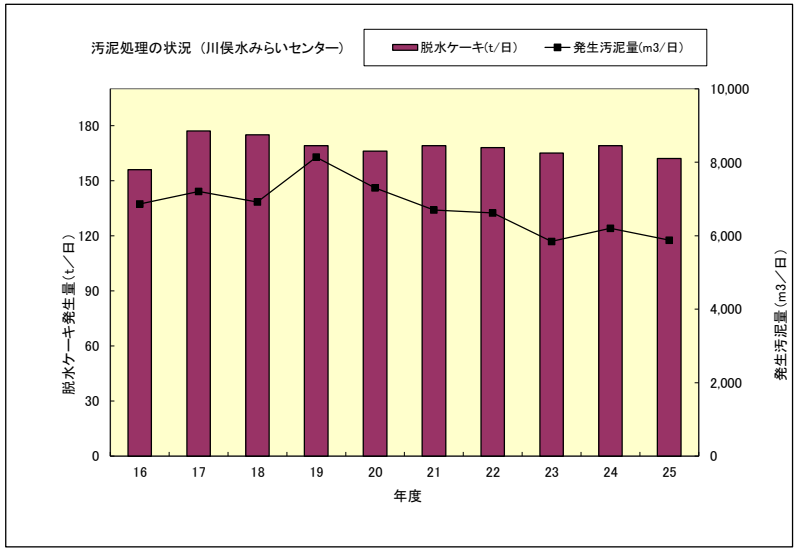
1. 処理水量の推移



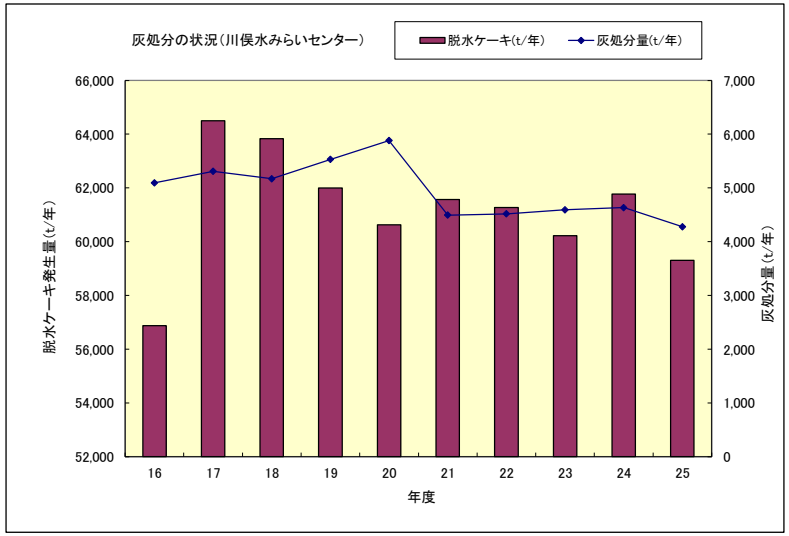
2. 放流水質の状況



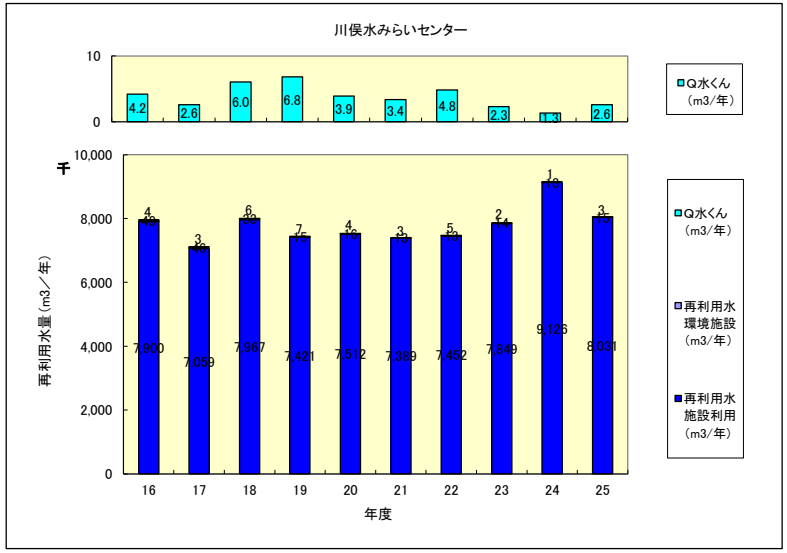
3. 汚泥処理の状況



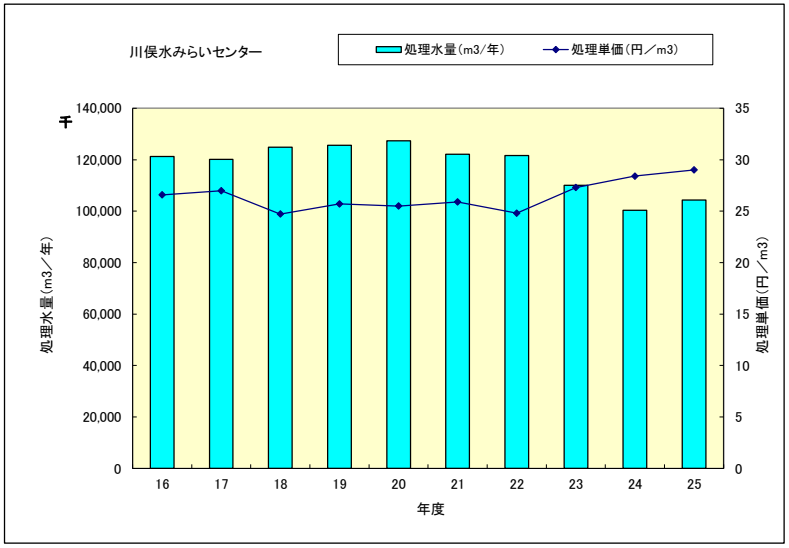
4. 焼却灰処分の状況



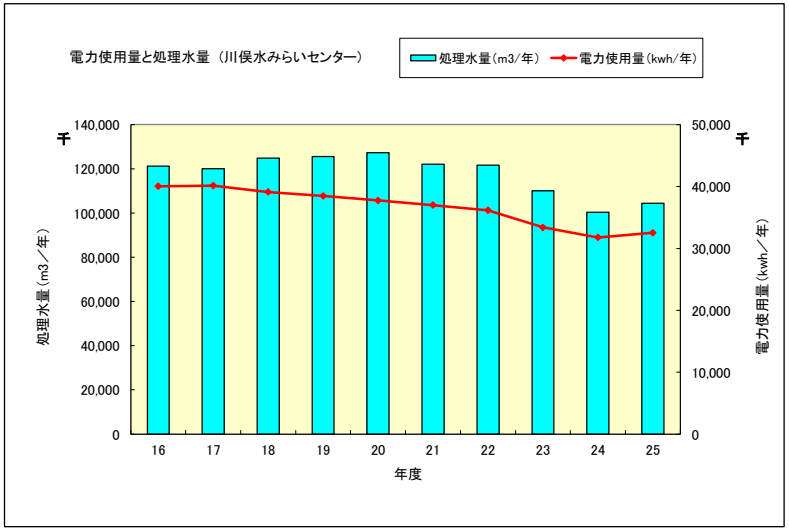
5. 処理水再利用の状況



7. 処理単価の推移



6. 電力使用量の状況



維持管理報告書(平成25年度)

川俣水みらいセンター

A. 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日(日数)	晴天日流入下水量(日平均)	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量			ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量				Q水くん	次亜塩素酸ソーダ					
														高級処理水量	高度処理水量				場内利用		場外利用			砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用			注入率		注入率		注入率
		m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	日	m^3／日	mm	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m/日	m^2	m^3	m^3	m^3	m^2	m^3	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	9,184,665	333,500	8,851,165	8,851,165	1,837,103	6,373,364	640,698	18	217,746	90.5	1,047,409	8,061,471	6,548,738	1,512,733	1,512,733	360	140	870,867	1,090	—	—	78	0	0.00	48,150	0.58	0	0.00
25	5	8,298,977	64,600	8,234,377	8,234,377	778,755	6,765,539	690,083	22	231,595	37.5	1,006,160	8,461,782	6,937,461	1,524,321	1,524,321	350	140	832,980	1,233	—	—	25	0	0.00	47,424	0.62	0	0.00
25	6	14,222,965	1,941,400	12,281,565	12,281,565	3,128,678	8,505,150	647,737	21	278,945	232.0	1,030,381	10,183,268	8,680,119	1,503,149	1,503,149	360	140	853,850	1,431	—	—	131	0	0.00	63,440	0.57	0	0.00
25	7	9,200,914	57,900	9,143,014	9,143,014	703,726	7,745,129	694,159	18	267,161	35.0	1,024,888	9,464,176	7,935,353	1,528,823	1,528,823	350	140	832,309	1,984	—	—	371	0	0.00	52,899	0.62	0	0.00
25	8	11,515,114	1,212,500	10,302,614	10,302,614	1,269,818	8,123,911	908,885	22	270,025	164.0	797,014	9,829,810	8,302,945	1,526,865	1,526,865	350	140	614,773	2,366	—	—	841	0	0.00	61,063	0.66	0	0.00
25	9	13,794,274	2,318,300	11,475,974	11,475,974	2,307,562	8,245,583	922,829	20	268,536	238.0	708,199	9,876,611	8,412,275	1,464,336	1,464,336	350	140	540,072	1,257	—	—	178	0	0.00	64,978	0.64	0	0.00
25	10	12,969,728	1,472,000	11,497,728	11,497,728	2,850,345	7,637,508	1,009,875	15	229,407	187.5	762,032	9,409,415	7,820,961	1,588,454	1,588,454	370	140	577,671	881	—	—	27	0	0.00	58,214	0.57	0	0.00
25	11	8,914,373	270,000	8,644,373	8,644,373	1,116,725	6,631,225	896,423	17	228,250	61.0	801,165	8,328,813	6,809,080	1,519,733	1,519,733	360	140	622,284	915	—	—	111	0	0.00	44,912	0.57	0	0.00
25	12	8,167,604	70,300	8,097,304	8,097,304	963,189	6,100,855	1,033,260	21	212,455	45.0	738,227	7,872,342	6,272,838	1,599,504	1,599,504	370	140	564,779	1,322	—	—	143	0	0.00	33,089	0.45	0	0.00
26	1	8,026,721	173,000	7,853,721	7,853,721	1,269,217	5,575,726	1,008,778	23	203,342	48.5	715,287	7,299,791	5,740,542	1,559,249	1,559,249	360	140	549,359	983	—	—	129	0	0.00	32,747	0.46	0	0.00
26	2	7,570,113	0	7,570,113	7,570,113	1,079,418	5,624,652	866,043	20	216,862	43.5	711,457	7,202,152	5,791,184	1,410,968	1,410,968	360	140	543,632	1,033	—	—	260	0	0.00	38,078	0.55	0	0.00
26	3	10,787,696	695,500	10,092,196	9,874,375	2,517,872	6,508,990	847,513	16	220,300	133.5	814,216	8,388,540	6,911,367	1,477,173	1,477,173	340	140	628,382	997	—	—	281	0	0.00	45,828	0.50	0	0.00
年間総量		**122,653,144**	**8,609,000**	**114,044,144**	**113,826,323**	**19,822,408**	**83,837,632**	**10,166,283**	**233**		1,316.0	**10,156,435**	**104,378,171**	**86,162,863**	**18,215,308**	**18,215,308**			**8,030,958**	**15,492**			**2,575**	**0**	**0**	**590,822**		**0**	
日平均		336,036	23,586	312,450	311,853	54,308	229,692	27,853		237,052		27,826	285,968	236,063	49,905	49,905			22,003	42			7			1,619	0.57	0	0.00
日最大		2,358,789	1,212,200	1,360,945	1,360,945	947,425	452,093	39,452		332,606	87.0	42,865	509,442	458,327	55,876	55,876													
前年度総量		117,376,898	7,544,000	109,832,898	109,832,898	20,873,710	79,154,267	9,804,921	211	221,822	1,316.5	11,356,604	100,315,792	81,370,495	18,945,297	18,945,297			9,125,909	13,144			1,323	0	0	763,336		0	
前年度比		1.04	1.14	1.04	1.04	0.95	1.06	1.04		1.07	1	0.89	1.04		0.96	0.96			0.88				1.95			0.77			
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 : 晴天日条件 降雨量<0.5 and 簡易処理量=0 and 前日降雨量<5の日

維持管理報告書(平成25年度)

川俣水みらいセンター

c－1． 生反槽(高級)　A系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	3,290,891	1,806,359	54.9	20,505,048	623	2,160	80.3	5,450	0.13	8.7	23.4	320	0	39,500	35,000
25	5	3,853,724	1,885,854	48.9	21,357,639	554	2,200	79.1	5,730	0.15	7.7	14.8	350	0	38,892	39,667
25	6	4,129,000	1,804,324	43.7	19,509,026	472	2,120	78.4	5,640	0.13	6.9	14.3	290	0	35,095	37,827
25	7	3,569,494	1,866,007	52.3	20,315,274	569	1,790	79.1	4,310	0.15	8.3	15.5	310	0	39,054	39,716
25	8	3,935,404	1,876,223	47.7	19,709,045	501	1,910	77.2	5,050	0.13	7.5	13.4	330	0	40,773	43,433
25	9	4,043,437	1,806,105	44.7	18,776,400	464	1,760	77.8	5,020	0.12	7.1	15.3	280	0	39,851	35,346
25	10	4,232,720	1,858,438	43.9	19,296,443	456	1,870	77.0	5,690	0.12	7.0	13.9	280	0	44,412	39,100
25	11	3,446,003	1,812,046	52.6	20,039,997	582	1,880	78.5	5,500	0.10	8.3	15.8	370	0	50,007	36,145
25	12	3,470,973	1,906,292	54.9	21,321,007	614	2,150	78.3	6,150	0.10	8.5	19.6	370	0	50,057	28,702
26	1	3,165,165	1,886,397	59.6	21,906,947	692	2,340	79.6	6,500	0.09	9.3	16.5	350	0	52,841	37,767
26	2	3,147,731	1,681,718	53.4	20,156,417	640	2,200	79.2	6,200	0.13	8.5	13.6	340	0	46,820	39,859
26	3	3,471,786	1,863,136	53.7	21,350,408	615	2,290	77.2	5,770	0.13	8.5	17.3	330	0	48,872	35,040
年間総量		**43,756,328**	**22,052,899**		**244,243,651**									**0**	**526,174**	**447,602**
日平均		119,880	60,419	50.9	669,161	565	2,100	78.5	5,600	0.12	8.0	16.1	330		1,442	1,226
日最大																
前年度総量		40,834,604	21,893,031		245,405,486									0	550,832	472,594
前年度比		1.07	1.01		1.00										0.96	0.95
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

川俣水みらいセンター

C－1． 生反槽(高級)　B 系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	4,770,580	1,276,887	26.8	22,944,022	481	1,720	80.6	7,730	0.15	7.9	10.9	120	0	31,403	46,306
25	5	4,608,058	1,198,236	26.0	24,679,356	536	1,780	79.8	8,060	0.14	8.4	11.8	110	0	28,507	43,052
25	6	6,054,268	1,571,138	26.0	25,000,618	413	1,590	79.0	7,620	0.15	6.2	9.5	170	0	30,917	50,209
25	7	5,894,682	1,377,207	23.4	24,489,240	415	1,610	78.2	8,660	0.15	6.6	8.4	100	0	29,300	57,103
25	8	5,894,406	1,412,813	24.0	21,037,020	357	1,690	76.3	8,590	0.13	6.6	11.4	110	0	26,638	43,028
25	9	5,833,174	1,369,631	23.5	18,299,400	314	1,520	76.0	8,390	0.12	6.4	10.7	120	0	27,288	43,304
25	10	5,176,695	1,342,228	25.9	20,017,500	387	1,520	78.2	6,820	0.12	7.5	11.7	120	0	31,742	43,413
25	11	4,882,810	1,284,808	26.3	22,836,540	468	1,470	78.7	7,090	0.13	7.7	11.3	130	0	28,872	43,429
25	12	4,401,369	1,338,132	30.4	23,814,660	541	1,650	79.9	7,160	0.12	8.8	14.8	180	0	28,119	36,540
26	1	4,134,626	1,314,316	31.8	25,155,600	608	1,640	79.3	7,090	0.12	9.4	21.1	310	0	28,078	22,968
26	2	4,054,421	1,192,958	29.4	23,971,140	591	1,470	80.3	6,350	0.17	8.6	14.7	220	0	24,424	28,836
26	3	4,916,754	1,283,389	26.1	28,173,600	573	1,600	79.5	7,460	0.16	7.9	12.8	90	0	29,356	40,020
年間総量		**60,621,843**	**15,961,743**		**280,418,696**									**0**	**344,644**	**498,208**
日平均		166,087	43,731	26.6	768,270	474	1,600	78.8	7,600	0.14	7.7	12.4	150		944	1,365
日最大																
前年度総量		59,481,188	15,156,264		272,584,823									0	420,442	509,935
前年度比		1.02	1.05		1.03										0.82	0.98
備考																

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

川俣水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処番	年	月	1 重力濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量
			m³	m³	%	t
25	4		71,600	16,940	3.9	668.9
25	5		76,604	21,485	2.8	602.8
25	6		72,788	21,241	2.7	567.1
25	7		77,044	14,920	3.3	497.9
25	8		74,480	15,951	3.2	504.5
25	9		70,566	14,967	3.2	483.0
25	10		79,513	20,258	2.6	536.7
25	11		82,568	16,656	2.9	489.0
25	12		81,426	11,749	3.9	453.8
26	1		85,455	16,150	3.1	496.1
26	2		75,464	13,388	3.5	467.1
26	3		82,947	14,413	4.0	578.2
年間総量			930,455	198,118		6,345.1
日平均			2,549	543	3.3	17.4
日最大						
前年度総量			1,039,187	196,723		7,149.7
前年度比			0.90	1.01		0.89
備考						

D-2.. 機械濃縮

処番	年	月	1 機械濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量	5 無機凝集剤使用量( )	6 無機凝集剤使用量 添加率	7 高分子凝集剤使用量	8 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25	4		98,201	13,414	4.4	587.6	−	−	−	−
25	5		100,346	12,731	4.5	569.0	−	−	−	−
25	6		107,106	12,963	4.6	599.2	−	−	−	−
25	7		116,210	13,167	4.5	591.6	−	−	−	−
25	8		107,058	10,895	4.5	490.1	−	−	−	−
25	9		98,420	10,740	4.5	487.5	−	−	−	−
25	10		107,281	11,787	4.7	549.4	−	−	−	−
25	11		98,712	11,016	4.8	523.6	−	−	−	−
25	12		92,390	10,598	4.6	486.6	−	−	−	−
26	1		89,454	10,811	4.5	483.3	−	−	−	−
26	2		95,267	11,379	4.6	524.8	−	−	−	−
26	3		104,186	13,406	4.6	617.5	−	−	−	−
年間総量			1,214,631	142,907		6,510.2				
日平均			3,328	392	4.6	17.8				
日最大										
前年度総量			1,223,278	158,171		6,982.2				
前年度比			0.99	0.90		0.93				
備考										

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処番	年	月	1 濃縮汚泥量(合計) 量	2 濃縮汚泥量(合計) 濃度	3 濃縮汚泥量(合計) 固形物量	4 消臭剤 使用量	5 消臭剤 添加汚泥量	6 消臭剤 添加率
			m³	%	t	kg	m³	mg/L
25	4		31,138	3.9	1,224.7	−	−	−
25	5		34,321	3.5	1,191.2	−	−	−
25	6		35,067	3.5	1,228.7	−	−	−
25	7		30,394	4.2	1,277.6	−	−	−
25	8		27,875	4.1	1,145.3	−	−	−
25	9		27,264	3.9	1,069.9	−	−	−
25	10		33,476	3.5	1,170.6	−	−	−
25	11		28,201	3.9	1,090.3	−	−	−
25	12		24,381	4.3	1,039.4	−	−	−
26	1		28,465	3.8	1,074.8	−	−	−
26	2		27,057	4.0	1,092.4	−	−	−
26	3		30,247	4.2	1,283.4	−	−	−
年間総量			357,886		13,888.3			
日平均			981	3.9	38.1			
日最大								
前年度総量			367,041		14,577.3			
前年度比			0.98		0.95			
備考								

E.. 消化

処番	年	月	1 消化槽投入汚泥量	2 消化汚泥 量	3 消化汚泥 濃度	4 消化汚泥 固形物量	5 消化ガス発生量	6 消化率
			m³	m³	%	t	m³	%
25	4		−	−	−	−	−	−
25	5		−	−	−	−	−	−
25	6		−	−	−	−	−	−
25	7		−	−	−	−	−	−
25	8		−	−	−	−	−	−
25	9		−	−	−	−	−	−
25	10		−	−	−	−	−	−
25	11		−	−	−	−	−	−
25	12		−	−	−	−	−	−
26	1		−	−	−	−	−	−
26	2		−	−	−	−	−	−
26	3		−	−	−	−	−	−
年間総量								
日平均								
日最大								
前年度総量								
前年度比								
備考								

F. 脱水

処番	年	月	1 脱水機投入汚泥 量	2 脱水機投入汚泥 固形物量	3 脱水ケーキ 量	4 脱水ケーキ 固形物量	5 脱水ケーキ 含水率	6 無機凝集剤(ポリ鉄)使用量	7 無機凝集剤(ポリ鉄)使用量 添加率	8 無機凝集剤(PAC)使用量	9 無機凝集剤(PAC)使用量 添加率	10 高分子凝集剤使用量	11 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25	4		31,138	1,225	5,346	1,201	77.5	−	−	73,334	5.99	14,898	0.49
25	5		34,321	1,191	5,488	1,164	78.8	−	−	80,200	6.73	17,309	0.58
25	6		35,067	1,229	5,455	1,149	78.9	−	−	57,114	4.65	16,983	0.55
25	7		30,394	1,278	5,222	1,134	78.3	−	−	61,007	4.78	16,615	0.52
25	8		27,875	1,145	4,650	1,065	77.1	−	−	57,194	4.99	15,019	0.52
25	9		27,264	1,070	4,354	984	77.4	−	−	43,894	4.10	16,433	0.61
25	10		33,476	1,171	5,137	1,126	78.1	−	−	49,687	4.24	13,331	0.46
25	11		28,201	1,090	4,552	1,032	77.3	−	−	45,407	4.16	10,557	0.39
25	12		24,381	1,039	4,152	928	77.6	−	−	39,194	3.77	9,281	0.36
26	1		28,465	1,075	4,653	1,031	77.9	−	−	36,424	3.46	8,410	0.58
26	2		27,057	1,092	4,719	1,044	77.9	−	−	33,955	3.11	10,284	0.60
26	3		30,247	1,283	5,575	1,251	77.6	−	−	40,156	3.10	13,184	0.41
年間総量			357,886	13,888	59,303	13,109				617,566		162,304	
日平均			981	38	162	36	77.9			1,692	4.42	445	0.51
日最大													
前年度総量			367,041	14,578	61,772	13,865				888,206		175,999	
前年度比			0.98	0.95	0.96	0.95				0.70		0.92	
備考													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

川俣水みらいセンター

G． 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	kg	㎥	㎥	kg
25	**4**	5,346	－	－	234	368	36.3	368	36.3	－	－	－	－	－	－	－	－	0	83,389	－	－	－	－	－	15,455
25	**5**	5,488	－	－	241	377	36.0	377	36.0	－	－	－	－	－	－	－	－	0	94,550	－	－	－	－	－	14,365
25	**6**	5,455	－	－	239	374	36.1	374	36.1	－	－	－	－	－	－	－	－	0	110,696	－	－	－	－	－	15,033
25	**7**	5,222	－	－	284	444	36.1	444	36.1	－	－	－	－	－	－	－	－	0	111,506	－	－	－	－	－	15,778
25	**8**	4,650	－	－	263	410	35.8	410	35.8	－	－	－	－	－	－	－	－	0	109,078	－	－	－	－	－	14,511
25	**9**	4,354	－	－	309	478	35.3	478	35.3	－	－	－	－	－	－	－	－	0	106,070	－	－	－	－	－	12,320
25	**10**	5,137	－	－	244	381	35.9	381	35.9	－	－	－	－	－	－	－	－	0	98,936	－	－	－	－	－	12,200
25	**11**	4,552	－	－	211	331	36.3	331	36.3	－	－	－	－	－	－	－	－	0	77,407	－	－	－	－	－	10,009
25	**12**	4,152	－	－	173	270	35.8	270	35.8	－	－	－	－	－	－	－	－	0	55,592	－	－	－	－	－	8,161
26	**1**	4,653	－	－	191	291	37.5	291	37.5	－	－	－	－	－	－	－	－	0	73,372	－	－	－	－	－	5,042
26	**2**	4,719	－	－	158	248	36.3	248	36.3	－	－	－	－	－	－	－	－	0	77,733	－	－	－	－	－	9,449
26	**3**	5,575	－	－	196	304	35.8	304	35.8	－	－	－	－	－	－	－	－	0	80,338	－	－	－	－	－	12,131
年間総量		**59,303**			**2,743**	**4,276**		**4,276**										**0**	**1,078,667**						**144,454**
日平均		162			8	12	36.1	12	36.1										2,955						396
日最大																									
前年度総量		61,772			2,954	4,633		4,633										0	1,178,163						175,776
前年度比		0.96			0.93	0.92		0.92											0.92						0.82
備考																									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

川俣水みらいセンター

H－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥(添加薬品)	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量		量	固形物量	
		m^3	%	t	m^3	kg	t	t	kg
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

H－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量	量	固形物量
		m^3	%	t	m^3	t	t
25	4	27,723	0.95	263.2	－	－	－
25	5	27,180	0.87	236.9	－	－	－
25	6	25,510	0.84	215.2	－	－	－
25	7	27,961	0.81	226.8	－	－	－
25	8	28,781	0.67	193.7	－	－	－
25	9	23,696	0.87	206.5	－	－	－
25	10	28,487	0.94	268.4	－	－	－
25	11	23,420	1.09	256.0	－	－	－
25	12	30,678	1.00	308.3	－	－	－
26	1	33,647	0.80	270.2	－	－	－
26	2	31,163	0.86	268.3	－	－	－
26	3	34,411	0.87	300.7	－	－	－
年間総量		342,657		3,014.2			
日平均		939	0.88	8.3			
日最大							
前年度総量		312,015		2,774.9			
前年度比							
備考							

1. レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良(A品個数)	焼成不良(B品個数)	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

川俣水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	0.0	4.9
25	5	0.0	4.3
25	6	0.0	10.1
25	7	0.0	7.7
25	8	0.0	4.4
25	9	0.0	8.7
25	10	0.0	18.0
25	11	0.0	4.4
25	12	0.0	9.0
26	1	0.0	7.3
26	2	0.0	0.0
26	3	0.0	8.0
年間総量		0.0	86.8
日平均		0.0	0.2
日最大			
前年度総量		0.0	112.8
前年度比			
備考			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m^3	%	t
25	4	−	−	−
25	5	−	−	−
25	6	−	−	−
25	7	−	−	−
25	8	−	−	−
25	9	−	−	−
25	10	−	−	−
25	11	−	−	−
25	12	−	−	−
26	1	−	−	−
26	2	−	−	−
26	3	−	−	−
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

L．　使用量（焼却での使用量を除く、ただし電力は全体）

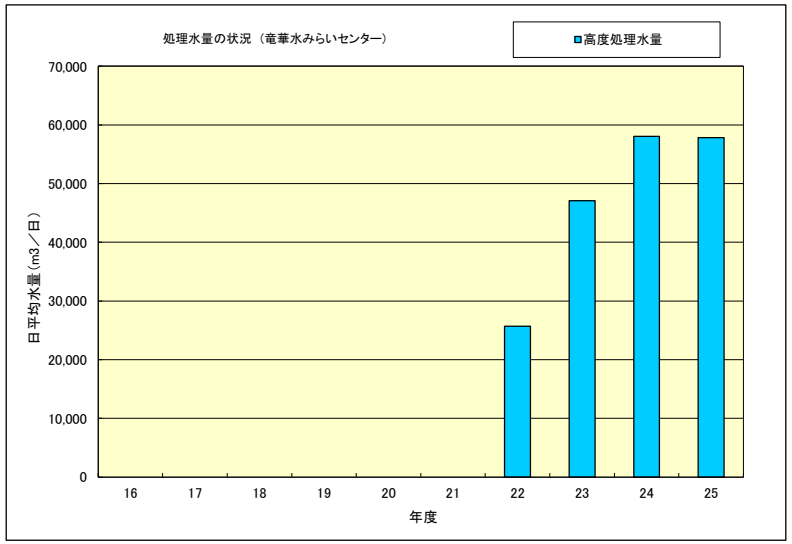
処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発電ガス	太陽発光電			自家発電用	消化加温槽用	エポンジブン用	その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3
25	4	2,603,760	−	−	−	−	−	320	−	22,405	−	2,200	953	−	−	−	−
25	5	2,802,720	−	−	−	−	−	220	−	9,293	−	0	1,115	−	−	−	−
25	6	2,816,240	−	−	−	−	−	220	−	38,822	−	0	1,555	−	−	−	−
25	7	2,859,770	−	−	−	−	−	2,810	−	9,572	−	2,500	2,005	−	−	−	−
25	8	2,732,840	−	−	−	−	−	210	−	18,189	−	13,900	1,817	−	−	−	−
25	9	2,563,670	−	−	−	−	−	210	−	31,656	−	10,900	1,556	−	−	−	−
25	10	2,613,890	−	−	−	−	−	290	−	37,562	−	800	1,243	−	−	−	−
25	11	2,717,970	−	−	−	−	−	350	−	14,057	−	300	1,201	−	−	−	−
25	12	2,599,500	−	−	−	−	−	200	−	8,761	−	0	1,153	−	−	−	−
26	1	2,748,030	−	−	−	−	−	230	−	11,781	−	5,500	761	−	−	−	−
26	2	2,582,850	−	−	−	−	−	430	−	7,969	−	6,300	890	−	−	−	−
26	3	2,872,020	−	−	−	−	−	230	−	26,824	−	4,400	942	−	−	−	−
年間総量		32,513,260						5,720		236,891		46,800	15,191				
日平均		89,077						16		649		128	42				
日最大																	
前年度総量		31,782,810						2,740		245,461		30,700	15,701				
前年度比		1.02						2.09		0.97		1.52	0.97				
備考																	

備考

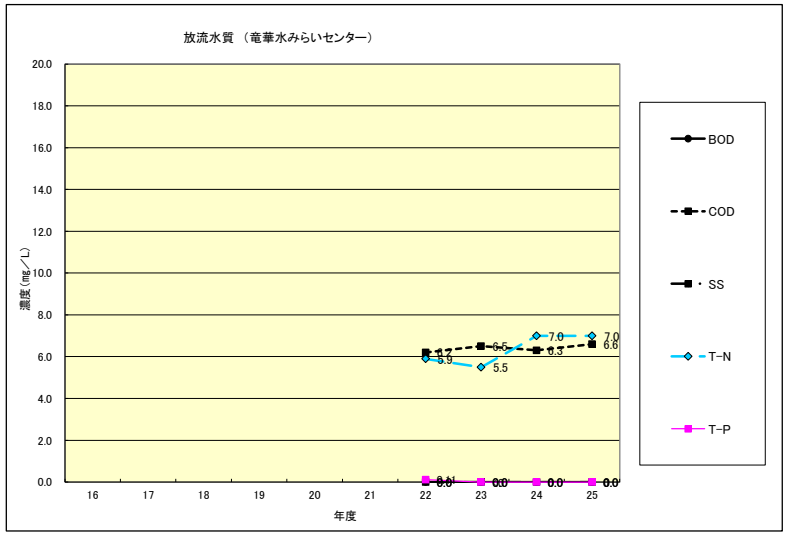
竜華水みらいセンター

平成22年11月24日供用開始

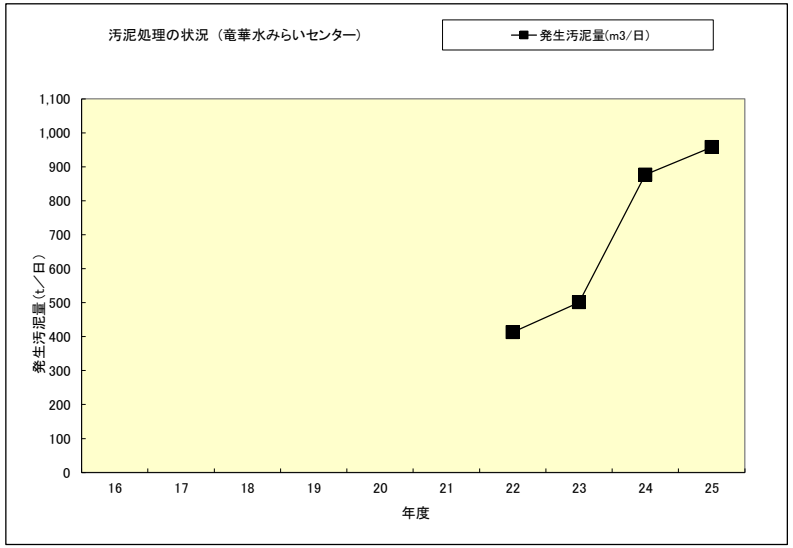
1. 処理水量の推移



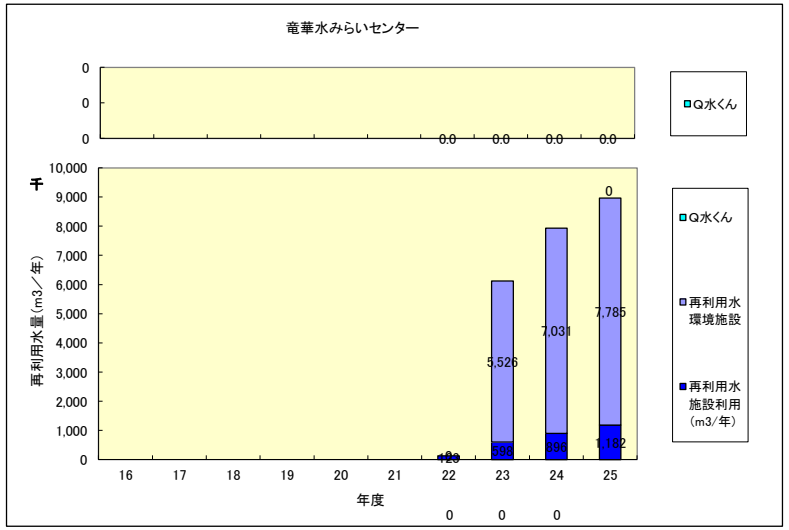
2. 放流水質の状況



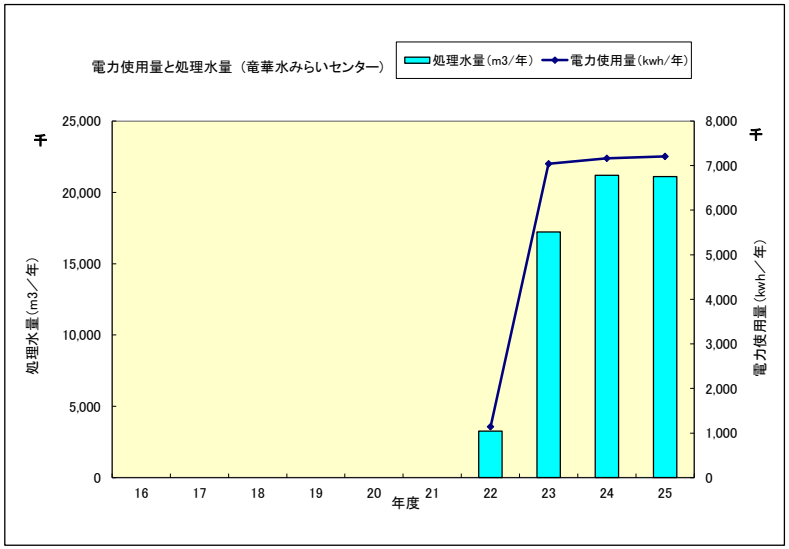
3. 汚泥処理の状況



4. 処理水再利用の状況



5. 電力使用量の状況


電力使用量と処理水量（竜華水みらいセンター）
処理水量(m3/年)
電力使用量(kwh/年)
千
25,000
20,000
15,000
10,000
5,000
0
処理水量(m3／年)
8,000
7,000
6,000
5,000
4,000
3,000
2,000
1,000
0
千
電力使用量(kwh／年)
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
年度

維持管理報告書(平成25年度)

竜華水みらいセンター

A. 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日(日数)	晴天日流入下水量(日平均)	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量			ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
														高級処理水量	高度処理水量				場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用			注入率		注入率		注入率
		m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	日	m^3／日	mm	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m/日	m^2	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	1,656,856	0	1,656,856	1,586,430	0	0	1,586,430	19	53,230	81.5	70,717	1,723,830	0	1,723,830	1,698,850	200	288	101,427	0	0	613,980	0	0	0.00	8,885	0.67	1,120	3.22
25	5	1,664,850	0	1,664,850	1,587,760	0	0	1,587,760	22	52,180	32.0	73,675	1,732,800	0	1,732,800	1,710,360	190	288	110,118	0	0	709,200	0	0	0.00	9,361	0.71	1,229	3.01
25	6	1,725,057	0	1,725,057	1,656,880	0	0	1,656,880	21	54,390	234.0	67,655	1,786,730	0	1,786,730	1,766,150	200	288	99,853	0	0	567,630	0	0	0.00	13,466	0.98	1,091	3.15
25	7	1,736,401	0	1,736,401	1,661,440	0	0	1,661,440	21	55,770	34.0	70,570	1,800,950	0	1,800,950	1,778,010	200	288	105,519	0	0	675,030	0	0	0.00	16,756	1.21	1,319	3.44
25	8	1,659,246	0	1,659,246	1,586,410	0	0	1,586,410	23	51,910	59.0	65,944	1,720,680	0	1,720,680	1,697,020	190	288	105,731	0	0	630,660	0	0	0.00	15,001	1.13	1,368	3.67
25	9	1,704,275	0	1,704,275	1,640,820	0	0	1,640,820	20	53,800	224.5	63,620	1,764,660	0	1,764,660	1,745,030	200	288	98,080	0	0	589,680	0	0	0.00	14,950	1.09	1,250	3.69
25	10	1,782,655	0	1,782,655	1,711,370	0	0	1,711,370	16	52,820	179.5	65,617	1,844,410	0	1,844,410	1,821,020	200	288	103,412	0	0	647,030	0	0	0.00	15,284	1.07	1,328	3.62
25	11	1,682,045	0	1,682,045	1,624,470	0	0	1,624,470	16	54,330	79.5	62,082	1,740,500	0	1,740,500	1,721,870	190	288	93,819	0	0	667,400	0	0	0.00	12,855	0.95	1,098	3.73
25	12	1,689,884	0	1,689,884	1,643,010	0	0	1,643,010	21	53,130	43.0	63,848	1,749,470	0	1,749,470	1,723,550	190	288	80,407	0	0	661,920	0	0	0.00	12,580	0.92	563	4.04
26	1	1,700,475	0	1,700,475	1,628,780	0	0	1,628,780	24	53,370	49.5	66,521	1,762,140	0	1,762,140	1,733,960	190	288	97,861	0	0	702,510	0	0	0.00	11,525	0.85	1,046	3.25
26	2	1,566,106	0	1,566,106	1,501,770	0	0	1,501,770	23	56,050	34.0	62,541	1,623,660	0	1,623,660	1,598,900	200	288	87,620	0	0	634,330	0	0	0.00	9,900	0.79	911	3.16
26	3	1,790,517	0	1,790,517	1,718,040	0	0	1,718,040	17	54,550	143.0	68,913	1,854,990	0	1,854,990	1,825,280	200	288	98,256	0	0	685,370	0	0	0.00	10,538	0.74	963	3.02
年間総量		**20,358,367**		**20,358,367**	**19,547,180**			**19,547,180**	**243**		1,193.5	**801,703**	**21,104,820**		**21,104,820**	**20,820,000**			**1,182,103**	**0**	**0**	**7,784,740**	**0**	**0**		**151,101**		**13,286**	
日平均		55,776		55,776	53,554			53,554		53,794		2,196	57,821		57,821	57,041			3,239	0	0	21,328	0	0	0.00	414	0.93	36	3.42
日最大		73,374		73,374	71,480			71,480		69,389		4,416	75,140		75,140	74,260													
前年度総量		19,783,417		19,783,417	19,242,470			19,242,470	207	51,856	1,340.0	1,437,124	21,188,280		21,188,280	20,899,980			896,479	0	0	7,031,336	0	0		159,806		6,473	
前年度比		1.03		1.03	1.02			1.02		1.04	0.89	0.56	1.00		1.00	1.00			1.32			1.11				0.95		2.05	
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 : 長吉ポンプ場 降雨量<0.5 and 前日降雨量<5の日

維持管理報告書（ 平成25年度）

竜華水みらいセンター

C －2. 生反槽（ 高度） 3 系 A～D

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		㎥	㎥	%	㎥	%	㎥	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	㎥	㎥
25	4	1,723,830	610,000	35.4	0	0.0	7,921,630	460	1,700	77.8	6,300	0.10	15	15	8.8	292	15,769	3,743	24,983
25	5	1,732,800	616,520	35.6	0	0.0	8,288,610	478	1,900	79.5	6,500	0.07	15	19	11.3	138	0	5,725	22,445
25	6	1,786,730	614,640	34.4	0	0.0	7,723,250	432	1,700	78.4	6,800	0.08	15	17	9.8	92	0	5,982	20,585
25	7	1,800,950	626,950	34.8	0	0.0	8,103,420	450	1,700	78.4	6,900	0.08	15	15	9.1	91	0	6,021	22,940
25	8	1,720,680	620,180	36.0	0	0.0	7,429,350	432	1,500	76.8	5,600	0.08	16	16	9.5	88	0	4,510	23,656
25	9	1,764,660	606,890	34.4	0	0.0	6,686,170	379	1,500	77.0	6,300	0.07	15	17	10.0	115	0	3,235	19,630
25	10	1,844,410	633,010	34.3	0	0.0	6,999,110	379	1,600	77.7	6,200	0.07	15	16	9.3	109	612	3,862	23,393
25	11	1,740,500	608,500	35.0	0	0.0	6,618,290	380	1,600	76.7	5,900	0.06	15	21	12.5	132	0	3,627	18,628
25	12	1,749,470	875,960	50.1	0	0.0	7,476,530	427	1,800	77.6	5,500	0.06	15	18	10.4	202	0	4,262	25,922
26	1	1,762,140	879,580	49.9	0	0.0	8,152,760	463	1,800	78.8	5,500	0.09	15	16	9.3	341	0	4,856	28,179
26	2	1,623,660	811,770	50.0	0	0.0	7,348,400	453	1,700	79.2	4,900	0.11	15	17	10.0	457	0	4,987	24,759
26	3	1,854,990	928,500	50.1	0	0.0	8,244,130	444	1,800	79.9	5,800	0.10	14	14	8.3	435	0	4,440	29,707
年間総量		**21,104,820**	**8,432,500**		**0**		**90,991,650**										**16,381**	**55,250**	**284,827**
日平均		57,821	23,103	40.0	0	0.0	249,292	431	1,700	78.2	6,000	0.08	15	17	9.9	208	45	151	780
日最大																			
前年度総量		21,188,280	7,743,040		0		89,895,250										68,404	32,261	288,276
前年度比		1.00	1.09				1.01										0.24	1.71	0.99
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

竜華水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				鉄(ポリ硫酸第2)送泥汚泥添加薬品	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	28,578	0.9	269	0	3,282	0.0	0.0	0.0
25	5	27,744	0.9	241	0	4,580	0.0	0.0	0.0
25	6	26,619	0.9	229	0	4,484	0.0	0.0	0.0
25	7	29,814	0.8	244	0	4,843	0.0	0.0	0.0
25	8	29,696	0.7	202	0	4,100	0.0	0.0	0.0
25	9	23,940	0.9	208	0	3,117	0.0	0.0	0.0
25	10	28,557	0.9	268	0	3,728	0.0	0.0	0.0
25	11	23,342	1.1	254	0	3,332	0.0	0.0	0.0
25	12	31,107	1.0	308	0	3,994	0.0	0.0	0.0
26	1	34,056	0.8	272	0	4,440	0.0	0.0	0.0
26	2	31,440	0.9	274	0	4,399	0.0	0.0	0.0
26	3	34,640	0.9	301	0	4,242	0.0	0.0	0.0
年間総量		349,533		3,070	0	48,541			
日平均		958	0.9	8	0	133			
日最大									
前年度総量		320,203		2,746	0	35,336			
前年度比		1.09		1.12		1.37			
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1．レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良品(A)個数	焼成不良品(B)個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス潤滑油使用量	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書(平成25年度)

竜華水みらいセンター

J.　沈砂･しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0
年間総量		0.0	0.0
日平均		0.0	0.0
日最大			
前年度総量		0.0	0.0
前年度比			
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

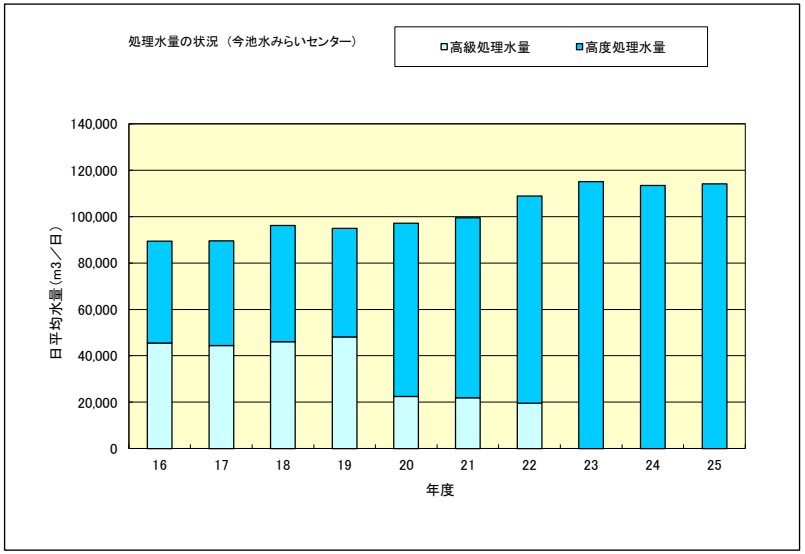
L.　使用量(焼却での使用量を除く、ただし電力は全体)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発ガス電	太陽発光電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	602,700	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	46	0	0	0	0
25	5	620,800	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	46	0	0	0	0
25	6	605,500	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	46	0	0	0	0
25	7	615,400	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	47	0	0	0	0
25	8	609,700	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	49	0	0	0	0
25	9	583,300	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	48	0	0	0	0
25	10	603,000	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	49	0	0	0	0
25	11	572,200	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	51	0	0	0	0
25	12	595,500	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0	47	0	0	0	0
26	1	616,300	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	49	0	0	0	0
26	2	558,200	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	43	0	0	0	0
26	3	620,900	0	0	0	0	0	630	0	0	0	0	43	0	0	0	0
年間総量		7,203,500						1,020					564				
日平均		19,736						3					2				
日最大																	
前年度総量		7,163,600						2,620					616				
前年度比		1.01						0.39					0.92				
備考																	

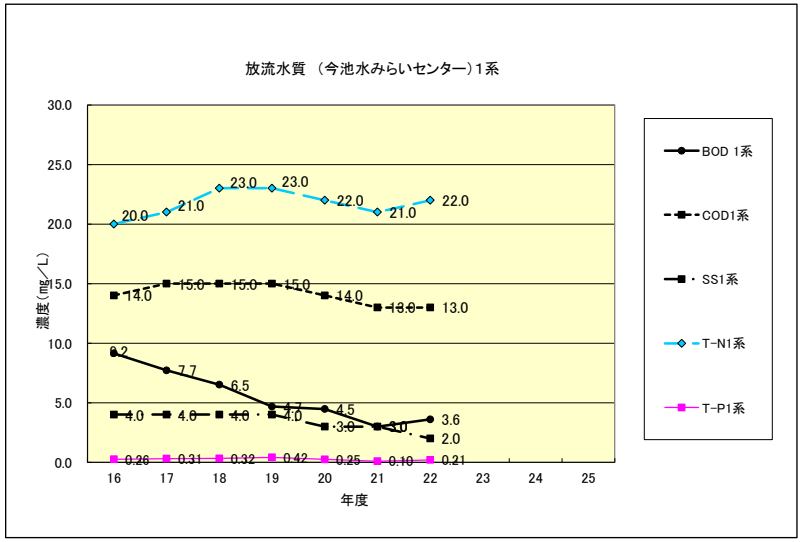
備考

今池水みらいセンター

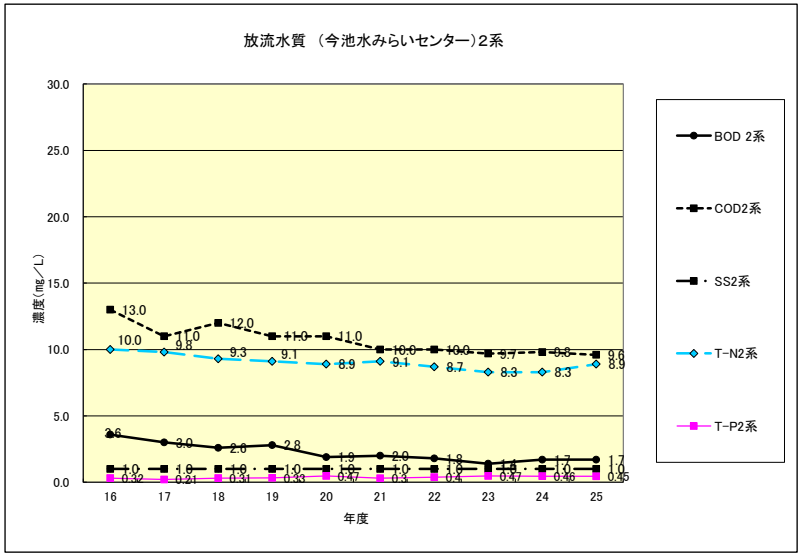
1. 処理水量の推移



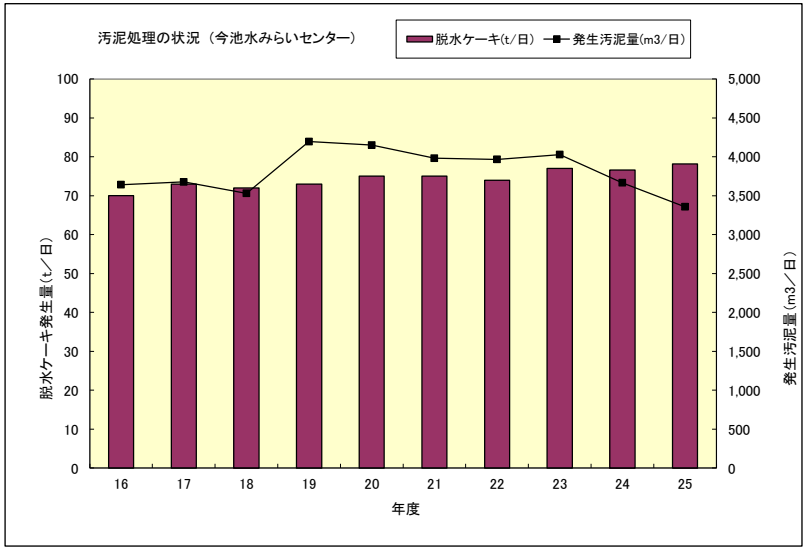
2. 放流水質の状況の1



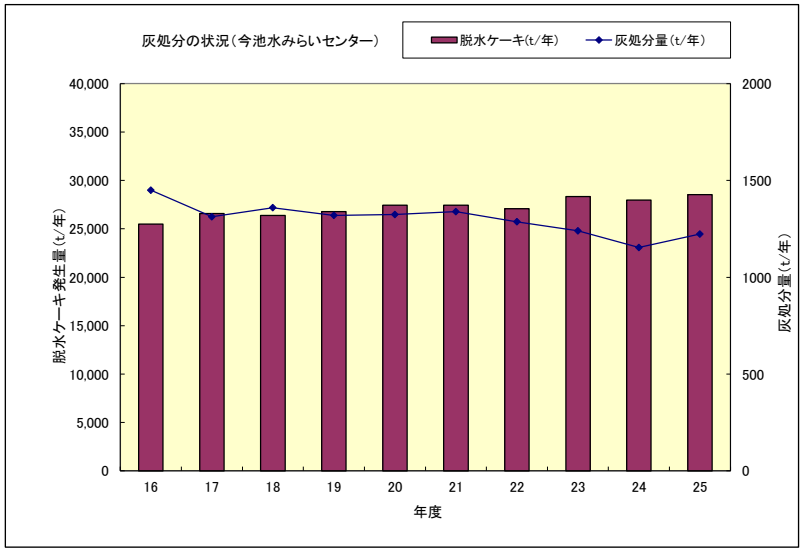
3. 放流水質の状況の2



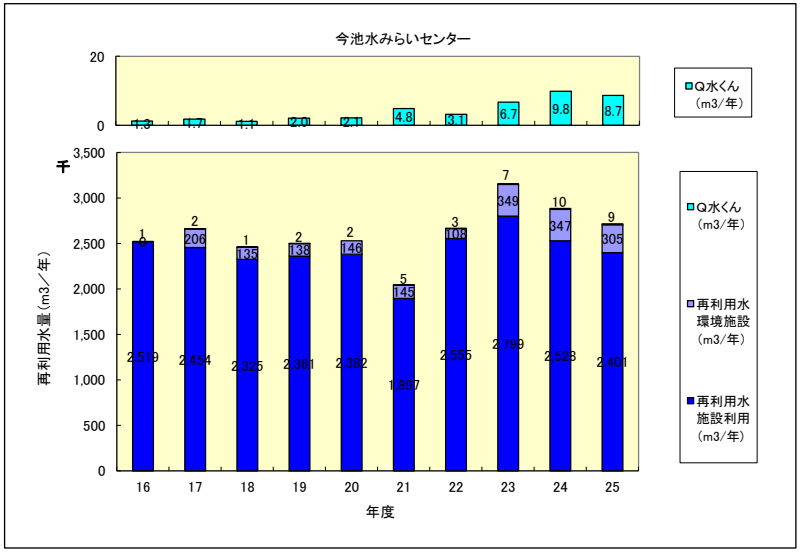
4. 汚泥処理の状況



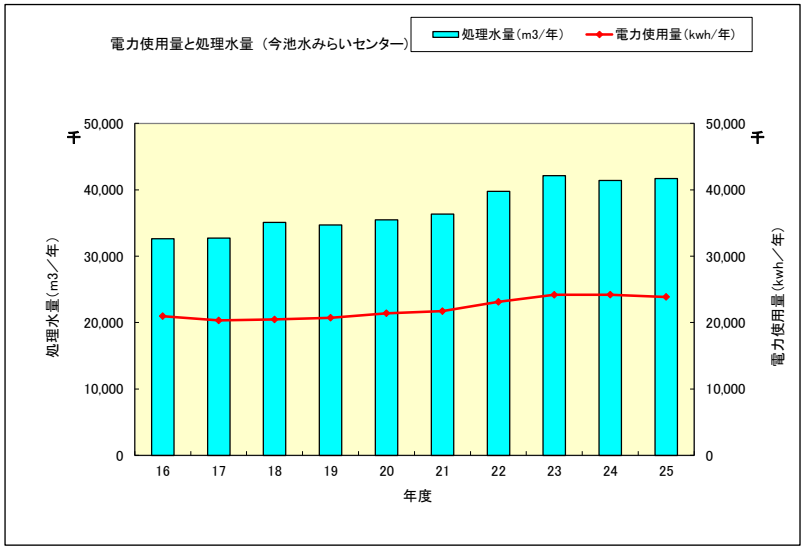
5. 焼却灰処分の状況



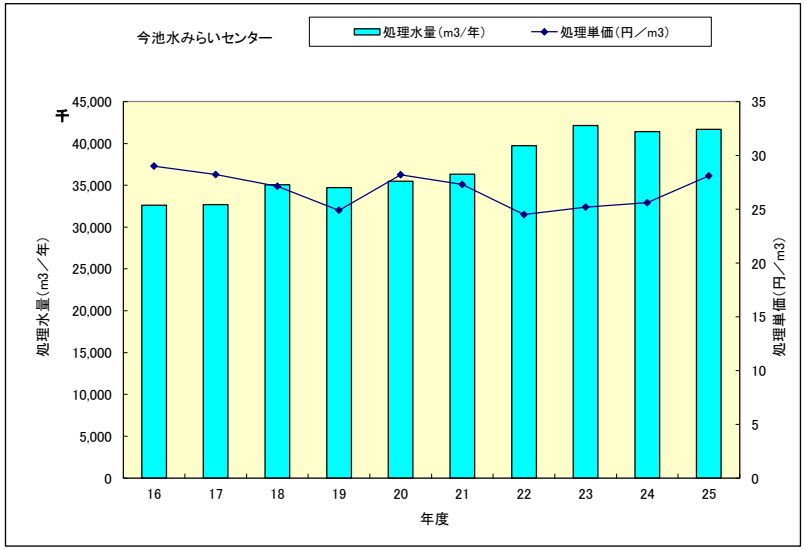
6. 処理水再利用の状況



7. 電力使用量の状況



8. 処理単価の推移



維持管理報告書（ 平成25年度）

今池水みらいセンター

Ａ． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量	高級処理水量	高度処理水量	ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
																			場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用			注入率		注入率		注入率
		m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	日	m^3／日	mm	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m/日	m^2	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	2,997,207	83,000	2,997,207	2,997,207	0	0	2,997,207	16	96,782	81.0	364,382	3,307,963	0	3,307,963	2,942,900	210	468	159,297	16,309	2,038	－	700	25,277	1.01	25,565	1.02	－	－
25	5	3,014,861	4,200	3,014,861	3,014,861	0	0	3,014,861	23	95,849	31.0	386,961	3,346,828	0	3,346,828	2,987,066	210	468	169,091	20,431	1,585	－	466	24,311	0.97	25,197	1.00	－	－
25	6	3,316,674	470,700	3,316,674	3,316,674	13,924	0	3,302,750	16	95,536	242.0	489,715	3,739,704	0	3,739,704	3,034,389	220	468	179,435	26,069	0	－	563	24,978	0.91	27,738	1.00	－	－
25	7	3,047,722	75,400	3,047,722	3,047,722	0	0	3,047,722	20	96,816	52.0	424,431	3,420,000	0	3,420,000	3,015,590	210	468	181,263	26,496	1,531	－	770	24,392	0.96	25,415	1.00	－	－
25	8	2,930,506	75,200	2,930,506	2,930,506	0	0	2,930,506	23	92,634	61.0	410,078	3,294,035	0	3,294,035	2,954,009	200	468	184,974	26,210	1,376	－	1,899	24,357	1.00	22,908	0.94	－	－
25	9	3,181,836	580,000	3,181,836	3,181,836	95,736	0	3,086,100	18	91,230	155.0	525,889	3,556,115	0	3,556,115	3,033,933	220	468	186,205	25,749	902	－	725	25,036	0.97	27,531	1.04	－	－
25	10	3,145,896	247,200	3,145,896	3,145,896	0	0	3,145,896	15	88,717	168.0	731,657	3,819,493	0	3,819,493	3,316,994	230	468	287,167	26,841	1,407	－	354	27,796	1.06	26,393	1.01	－	－
25	11	2,895,651	96,600	2,895,651	2,895,651	0	0	2,895,651	13	92,159	88.0	669,735	3,512,482	0	3,512,482	3,133,626	220	468	255,535	26,241	1,281	－	50	25,921	1.07	23,713	0.98	－	－
25	12	2,911,416	43,539	2,911,416	2,911,416	0	0	2,911,416	22	92,330	46.0	643,176	3,499,259	0	3,499,259	3,173,550	220	468	230,729	28,243	1,137	－	171	25,990	1.07	19,619	0.81	－	－
26	1	2,877,971	47,700	2,877,971	2,877,971	0	0	2,877,971	24	90,061	49.0	625,345	3,449,705	0	3,449,705	3,050,441	210	468	216,074	28,080	1,649	－	631	25,737	1.07	19,309	0.81	－	－
26	2	2,617,549	33,199	2,617,549	2,617,549	0	0	2,617,549	19	90,493	48.0	549,687	3,117,577	0	3,117,577	2,738,278	210	468	163,338	25,944	2,202	－	1,119	22,667	1.04	17,446	0.80	－	－
26	3	3,072,064	257,723	3,072,064	3,072,064	14,557	0	3,057,507	14	92,283	152.0	610,842	3,613,102	0	3,613,102	3,148,400	220	468	167,844	28,802	4,631	－	1,210	26,197	1.03	20,114	0.79	－	－
年間総量		**36,009,353**	**2,014,461**	**36,009,353**	**36,009,353**	**124,217**	**0**	**35,885,136**	**223**		**1,173.0**	**6,431,898**	**41,676,263**	**0**	**41,676,263**	**36,529,176**			**2,380,952**	**305,415**	**19,739**		**8,658**	**302,659**		**280,948**			
日平均		98,656	5,519	98,656	98,656	340	0	98,315		92,908		17,622	114,182	0	114,182	100,080			6,523	837	54		24	829	1.01	770	0.93		
日最大		299,907		299,907	299,907	83,186	0	216,721		105,905	72.0		243,442	0	243,442	137,686													
前年度総量		37,662,958	2,195,023	37,662,958	37,662,958	101,357	0	37,561,601	206	97,303	1,218.0	4,599,278	41,406,335	0	41,406,335	36,676,962			2,469,187	346,561	58,399		9,836	305,592		295,451			
前年度比			0.92	0.96	0.96	1.23		0.96		0.95	0.96	1.40	1.01		1.01	1.00								0.99		0.95			
備考			分流式雨水排除																										

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ：0～2.5mm 晴天日、3.0～9.5mm 2日、10.0～39.5mm 3日、40.0mm以上 4日

維持管理報告書(平成25年度)

今池水みらいセンター

C－1．生反槽(高級)　1 系(標準)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	塩化第一鉄使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
25	5	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
25	6	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
25	7	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
25	8	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
25	9	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	109	0
25	10	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
25	11	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
25	12	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
26	1	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
26	2	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	0	0
26	3	0	0	0.0	0	0	－	－	－	－	－	－	－	0	225	0
年間総量		**0**	**0**		**0**									**0**	**334**	**0**
日平均		0	0	0.0	0	0								0	1	0
日最大		0	0		0									0	225	0
前年度総量		0	0		0									0	0	0
前年度比																
備考																

年間日数	0	平成25年度
年間日数	0	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

今池水みらいセンター

C －2. 生反槽(高度)　2系(A_2O)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,053,483	255,247	24.2	991,437	94.1	5,544,848	526	1,300	82	6,000	0.15	13.2	8.6	4.3	150	0	17,548	13,899
25	5	1,052,241	268,675	25.5	1,009,916	96.0	5,761,372	548	1,300	82	5,600	0.16	13.7	9.9	5.0	130	0	17,922	13,500
25	6	1,220,258	335,315	27.5	920,217	75.4	5,668,662	465	1,300	82	5,300	0.16	11.4	9.6	4.8	130	9,294	17,272	14,649
25	7	1,082,940	300,274	27.7	1,020,410	94.2	6,532,407	603	1,300	80	5,400	0.17	13.3	9.8	4.9	140	2,676	16,879	14,425
25	8	1,045,136	291,845	27.9	989,646	94.7	6,309,304	604	1,200	81	4,900	0.14	13.8	9.4	4.7	150	1,206	15,076	15,079
25	9	1,153,162	326,715	28.3	961,864	83.4	5,976,325	518	1,200	79	5,000	0.14	12.1	9.3	4.7	130	10,549	18,286	15,006
25	10	1,231,356	355,527	28.9	1,040,700	84.5	5,919,816	481	1,300	80	5,300	0.16	11.7	9.4	4.7	120	20,353	19,146	15,113
25	11	1,114,502	320,952	28.8	1,021,063	91.6	5,526,851	496	1,300	82	5,200	0.14	12.5	10.0	5.0	130	10,490	17,578	13,564
25	12	1,117,003	320,505	28.7	1,060,814	95.0	5,741,678	514	1,500	81	6,100	0.14	12.9	12.4	6.2	120	12,225	18,297	11,307
26	1	1,087,598	322,522	29.7	1,100,977	101.2	5,690,431	523	1,500	82	6,400	0.16	13.2	10.1	5.1	130	10,402	17,990	13,963
26	2	984,163	283,543	28.8	929,959	94.5	4,923,794	500	1,400	83	5,700	0.17	13.2	9.4	4.7	130	11,529	16,446	14,333
26	3	1,166,191	341,835	29.3	1,036,474	88.9	5,416,979	465	1,400	83	5,700	0.18	12.3	8.8	4.4	140	10,461	18,334	16,204
年間総量		**13,308,033**	**3,722,955**		**12,083,477**		**69,012,467**										**99,185**	**210,774**	**171,042**
日平均		36,460	10,200	27.9	33,105	91.1	189,075	520	1,300	81	5,600	0.16	12.8	9.7	4.9	130	272	577	469
日最大		93,664	26,580		53,794		240,123											964	604
前年度総量		13,343,839	3,503,419		12,251,653		81,475,550										79,157	229,256	194,801
前年度比		1.00	1.06		0.99		0.85										1.25	0.92	0.88
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

今池水みらいセンター

C－3　生反槽(高度)　3系(A_2O)

処		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量		循環水量		送気量		ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
				平均返送汚泥率		平均循環率		平均送気率											
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	2,254,480	556,612	24.7	2,190,669	97.2	12,738,831	565	1,600	82	6,900	0.13	12.6	8.2	5.3	190	333	36,078	32,800
25	5	2,294,587	564,030	24.6	2,235,864	97.4	13,488,625	588	1,400	82	6,100	0.14	12.8	8.5	5.5	170	3,480	37,072	32,849
25	6	2,519,446	649,439	25.8	2,046,395	81.2	12,592,865	500	1,400	82	6,000	0.14	11.3	8.5	5.5	160	12,980	35,489	32,706
25	7	2,337,060	572,272	24.5	2,255,367	96.5	12,970,503	555	1,400	80	6,100	0.13	12.6	8.4	5.4	150	3,186	35,274	33,587
25	8	2,248,899	563,782	25.1	2,181,211	97.0	13,292,544	591	1,400	81	5,500	0.12	13.1	9.5	6.1	170	59	31,473	33,021
25	9	2,402,953	644,796	26.8	2,133,461	88.8	13,744,585	572	1,500	79	5,700	0.12	11.8	8.8	5.7	150	18,196	37,479	34,180
25	10	2,588,137	686,500	26.5	2,338,446	90.4	13,595,591	525	1,400	81	5,700	0.12	11.4	7.8	5.0	140	27,706	38,914	37,232
25	11	2,397,980	638,085	26.6	2,299,481	95.9	12,631,278	527	1,400	82	5,600	0.13	11.9	8.8	5.7	140	17,186	35,326	33,229
25	12	2,382,256	710,343	29.8	2,368,915	99.4	13,088,667	549	1,600	81	5,700	0.13	12.3	9.7	6.3	150	16,931	37,036	33,628
26	1	2,362,107	720,033	30.5	2,420,061	102.5	12,881,906	545	1,600	82	5,600	0.13	12.4	9.8	6.3	180	18,716	35,621	35,666
26	2	2,133,414	620,643	29.1	2,064,902	96.9	11,711,619	549	1,600	83	5,800	0.13	12.4	8.6	5.6	180	16,775	33,213	34,913
26	3	2,446,911	744,809	30.4	2,328,615	95.2	13,034,701	533	1,500	83	5,600	0.15	12.0	8.3	5.4	160	13,775	36,913	39,438
年間総量		**28,368,230**	**7,671,344**		**26,863,387**		**155,771,715**										**149,323**	**429,888**	**413,249**
日平均		77,721	21,017	27.0	73,598	94.9	426,772	550	1,500	82	5,900	0.13	12.2	8.7	5.7	160	409	1,178	1,132
日最大		149,778	57,698		102,964		514,538											1,966	1,361
前年度総量		28,062,496	7,331,318		26,798,748		150,351,536										122,765	520,960	393,148
前年度比		1.01	1.05		1.00		1.04										1.22	0.83	1.05
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

今池水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処	番号	1	2	3	4
年	月	重力濃縮投入汚泥量	濃縮汚泥		
			量	濃度	固形物量
		m³	m³	%	t
25	4	53,626	14,975	2.9	434.3
25	5	54,994	17,646	2.4	423.5
25	6	52,761	19,097	2.2	420.1
25	7	52,153	21,162	1.9	402.1
25	8	46,549	22,739	1.6	363.8
25	9	55,874	21,187	1.7	360.2
25	10	58,060	19,978	2.0	399.6
25	11	52,904	18,422	2.2	405.3
25	12	55,333	18,606	2.3	427.9
26	1	53,611	18,213	2.1	382.5
26	2	49,659	16,476	2.1	346.0
26	3	55,472	18,255	2.1	383.4
年間総量		640,996	226,756		4,748.7
日平均		1,756	621	2.1	13
日最大		2,927	989		
前年度総量		750,216	190,084		######
前年度比		0.85	1.19		1.04
備考					

D-2.. 機械濃縮

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	機械濃縮投入汚泥量	濃縮汚泥			無機凝集剤使用量( )		高分子凝集剤使用量	
			量	濃度	固形物量		添加率		添加率
		m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25	4	46,699	6,406	4.4	281.9	-	-	1,005	0.36
25	5	46,349	6,124	4.4	269.5	-	-	1,035	0.38
25	6	47,355	5,808	4.4	255.6	-	-	975	0.38
25	7	48,012	5,865	4.6	269.8	-	-	1,005	0.37
25	8	48,100	5,842	4.4	257.0	-	-	975	0.38
25	9	49,186	5,578	4.4	245.4	-	-	900	0.37
25	10	52,345	5,835	4.4	256.7	-	-	1,080	0.42
25	11	46,793	5,430	4.3	233.5	-	-	1,020	0.44
25	12	44,935	6,014	4.2	250.5	-	-	870	0.35
26	1	49,629	6,021	4.5	270.9	-	-	1,290	0.48
26	2	49,246	5,700	4.3	245.3	-	-	1,230	0.50
26	3	55,642	6,693	4.2	279.5	-	-	840	0.30
年間総量		584,291	71,316		3,115.6			12,225	
日平均		1,601	195	4.4	8.5			33	0.39
日最大		1,915	242						
前年度総量		587,949	76,016		3,314.2			10,935	
前年度比		0.99	0.94		0.94			1.12	
備考									

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	濃縮汚泥量(合計)			消臭剤		
		量	濃度	固形物量	使用量	添加汚泥量	添加率
		m³	%	t	kg	m³	mg/L
25	4	21,381	3.3	716.2	-	-	-
25	5	23,770	2.9	693.0	-	-	-
25	6	24,905	2.7	675.7	-	-	-
25	7	27,027	2.5	671.9	-	-	-
25	8	28,581	2.2	620.8	-	-	-
25	9	26,765	2.3	605.6	-	-	-
25	10	25,813	2.5	656.3	-	-	-
25	11	23,852	2.7	638.8	-	-	-
25	12	24,620	2.8	678.4	-	-	-
26	1	24,234	2.7	653.4	-	-	-
26	2	22,176	2.7	591.3	-	-	-
26	3	24,948	2.7	662.9	-	-	-
年間総量		298,072		7,864.3			
日平均		817	2.7	21.5			
日最大		1,184					
前年度総量		266,100		7,883.8			
前年度比		1.12					
備考							

E.. 消化

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	消化槽投入汚泥量	消化汚泥			消化ガス発生量	消化率
			量	濃度	固形物量		
		m³	m³	%	t	m³	%
25	4	3,837	3,837	2.4	92.1	27,235	16.5
25	5	3,916	3,916	2.2	86.2	28,138	23.9
25	6	3,871	3,871	2.0	77.4	28,574	18.6
25	7	4,163	4,163	2.0	83.3	30,352	14.6
25	8	3,757	3,757	1.9	71.4	26,311	16.4
25	9	3,979	3,979	1.9	75.6	27,278	20.3
25	10	4,370	3,935	2.0	78.7	35,307	31.1
25	11	4,152	4,152	1.8	74.7	27,903	29.3
25	12	4,481	4,300	1.6	68.8	30,033	33.9
26	1	3,626	3,626	1.7	61.6	23,084	33.3
26	2	3,209	3,209	1.9	61.0	22,684	40.2
26	3	3,781	3,781	1.9	71.8	29,500	39.0
年間総量		47,142	46,526		902.6	336,399	
日平均		129	127	1.9	2.5	922	26.4
日最大		339	191			2,169	
前年度総量		47,738	47,315		924.3	270,083	
前年度比							
備考							

F. 脱水

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
年	月	脱水機投入汚泥		脱水ケーキ			無機凝集剤(ポリ鉄)使用量	添加率	無機凝集剤(PAC)使用量	添加率	高分子凝集剤使用量	添加率
		量	固形物量	量	固形物量	含水率						
		m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25	4	19,025	628	2,452	584	76.2	-	-	-	-	3,420	0.54
25	5	21,150	613	2,486	617	75.2	-	-	-	-	3,690	0.60
25	6	22,492	607	2,387	590	75.3	-	-	-	-	4,110	0.68
25	7	24,563	614	2,308	554	76.0	-	-	-	-	4,305	0.70
25	8	26,064	547	2,185	531	75.7	-	-	-	-	4,335	0.79
25	9	23,864	525	2,114	516	75.6	-	-	-	-	3,480	0.66
25	10	22,792	570	2,220	539	75.7	-	-	-	-	3,450	0.61
25	11	21,559	561	2,335	563	75.9	-	-	-	-	3,285	0.59
25	12	22,135	598	2,572	589	77.1	-	-	-	-	3,450	0.58
26	1	22,298	580	2,537	591	76.7	-	-	-	-	3,480	0.60
26	2	20,292	528	2,336	547	76.6	-	-	-	-	3,390	0.64
26	3	22,598	611	2,593	623	76.0	-	-	-	-	3,810	0.62
年間総量		268,832	6,982	28,525	6,844						44,205	
日平均		737	19	78	19	76.0					121	0.63
日最大		910		120								
前年度総量		235,838	6,896	27,956	6,846						40,785	
前年度比		1.14	1.01	1.02	1.00						1.08	
備考												

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

今池水みらいセンター

G． 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	kg	㎥	㎥	kg
25	**4**	2,452	2.8	－	81	112	26.8	112	26.8	－	－	－	－	－	－	－	－	1	7,645	－	－	－	－	27,759	31,058
25	**5**	2,486	2.5	－	75	104	26.2	104	26.2	－	－	－	－	－	－	－	－	0	3,499	－	－	－	－	28,559	31,219
25	**6**	2,387	3.7	－	72	98	25.8	98	25.8	－	－	－	－	－	－	－	－	0	6,232	－	－	－	－	28,849	30,104
25	**7**	2,308	7.3	－	74	104	28.0	104	28.0	－	－	－	－	－	－	－	－	0	3,862	－	－	－	－	30,514	29,573
25	**8**	2,185	5.6	－	62	87	25.1	87	25.1	－	－	－	－	－	－	－	－	0	4,828	－	－	－	－	25,981	28,818
25	**9**	2,114	6.6	－	66	90	26.9	90	26.9	－	－	－	－	－	－	－	－	0	11,647	－	－	－	－	27,405	27,889
25	**10**	3,090	8.7	－	92	127	26.4	127	26.4	－	－	－	－	－	－	－	－	0	37,420	－	－	－	－	29,619	47,766
25	**11**	3,175	7.5	－	91	126	24.9	126	24.9	－	－	－	－	－	－	－	－	0	23,153	－	－	－	－	22,269	49,310
25	**12**	2,572	3.1	－	70	97	24.4	97	24.4	－	－	－	－	－	－	－	－	15	23,656	－	－	－	－	22,920	39,471
26	**1**	2,537	2.6	－	75	102	25.6	102	25.6	－	－	－	－	－	－	－	－	0	25,609	－	－	－	－	23,411	32,404
26	**2**	2,336	1.5	－	63	87	25.2	87	25.2	－	－	－	－	－	－	－	－	1	22,396	－	－	－	－	22,771	29,104
26	**3**	2,593	0.9	－	66	89	25.1	89	25.1	－	－	－	－	－	－	－	－	0	15,772	－	－	－	－	31,062	32,151
年間総量		**30,235**	**52.8**		**887**	**1,223**		**1,223**										**17**	**185,719**					**321,119**	**408,867**
日平均		83	0.1		2	3	25.9	3	25.9									0	509					880	1,120
日最大			2.4																					1,592	
前年度総量		29,565	48.9		838	1,153		1,153										39	204,291					251,458	409,348
前年度比		1.02	1.08		1.06	1.06												0.44	0.91					1.28	1.00
備考																									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

今池水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥(添加薬品)	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	－	－	－	－	0.0	0.0
25	5	－	－	－	－	0.0	0.0
25	6	－	－	－	－	0.0	0.0
25	7	－	－	－	－	0.0	0.0
25	8	－	－	－	－	0.0	0.0
25	9	－	－	－	－	0.0	0.0
25	10	－	－	－	－	870.1	179.2
25	11	－	－	－	－	840.0	178.9
25	12	－	－	－	－	0.0	0.0
26	1	－	－	－	－	0.0	0.0
26	2	－	－	－	－	0.0	0.0
26	3	－	－	－	－	0.0	0.0
年間総量						1,710.1	358.1
日平均						4.7	1.0
日最大							
前年度総量						1,609.9	326.2
前年度比							
備考							

Ｉ． レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良(品A)個数	焼成不良(品B)個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書（ 平成25年度）

今池水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	7.8	3.2
25	5	2.6	3.8
25	6	8.2	5.5
25	7	5.6	7.4
25	8	4.8	8.7
25	9	0.0	8.6
25	10	0.0	9.2
25	11	0.0	10.4
25	12	2.9	3.1
26	1	5.2	3.3
26	2	8.7	2.2
26	3	11.5	3.2
年間総量		57.3	68.6
日平均		0.2	0.2
日最大			
前年度総量		92.8	56.3
前年度比		0.62	1.22
備考			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	1,715	1.4	24.0
25	5	1,680	1.8	30.2
25	6	1,715	1.3	22.3
25	7	1,935	1.6	31.0
25	8	1,540	3.1	47.7
25	9	1,610	3.7	59.6
25	10	1,720	3.2	55.0
25	11	1,940	2.5	48.5
25	12	1,945	2.7	52.5
26	1	1,435	1.7	24.4
26	2	1,190	1.7	20.2
26	3	1,545	1.1	17.0
年間総量		19,970		432.4
日平均		55	2.2	1.2
日最大		90		
前年度総量		20,680		406.9
前年度比		0.97		1.06
備考				

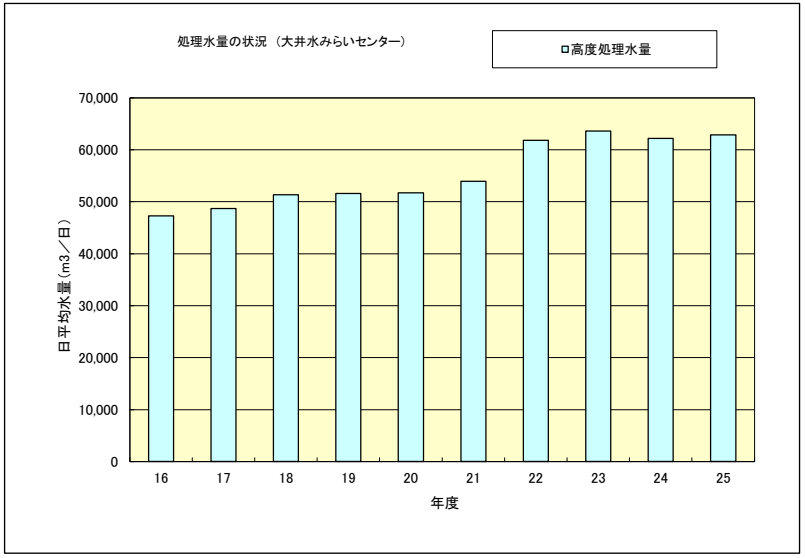
L.　使用量（焼却での使用量を除く、ただし電力は全体）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発電ガス	太陽光発電			自家発電用	消化加温用	ポンプ用	その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	1,891,830	0	－	－	0	0	30	－	1,860	－	－	403	－	96	－	－
25	5	1,923,550	1,950	－	－	1	60	580	－	180	－	－	480	－	70	－	－
25	6	1,933,470	0	－	－	0	0	20	－	15,000	－	－	583	－	50	－	－
25	7	1,997,040	4,810	－	－	1	60	1,240	－	1,950	－	－	528	－	31	－	－
25	8	1,972,820	4,210	－	－	1	60	1,160	－	2,125	－	－	552	－	28	－	－
25	9	1,985,320	4,340	－	－	1	60	1,170	－	17,195	－	－	507	－	37	－	－
25	10	2,123,570	0	－	－	0	0	30	－	10,020	－	－	609	－	50	－	－
25	11	2,010,660	0	－	－	0	0	20	－	3,840	－	－	592	－	68	－	－
25	12	2,054,270	0	－	－	0	0	30	－	2,020	－	－	709	－	91	－	－
26	1	2,077,960	0	－	－	0	0	50	－	3,855	－	－	417	－	108	－	－
26	2	1,841,340	2,160	－	－	1	60	690	－	965	－	－	402	－	104	－	－
26	3	2,038,340	0	－	－	0	0	20	－	8,555	－	－	441	－	97	－	－
年間総量		23,850,170	17,470			5	300	5,040		67,565			6,223		830		
日平均		65,340	48			0.01	0.82	14		185			17		2		
日最大		75,210	4,810					1,230					46				
前年度総量		24,194,060	18,950			6	600	5,850		86,725			6,526		907		
前年度比		0.99	0.92					0.86		0.78			0.95				
備考															LPGガス使用量		

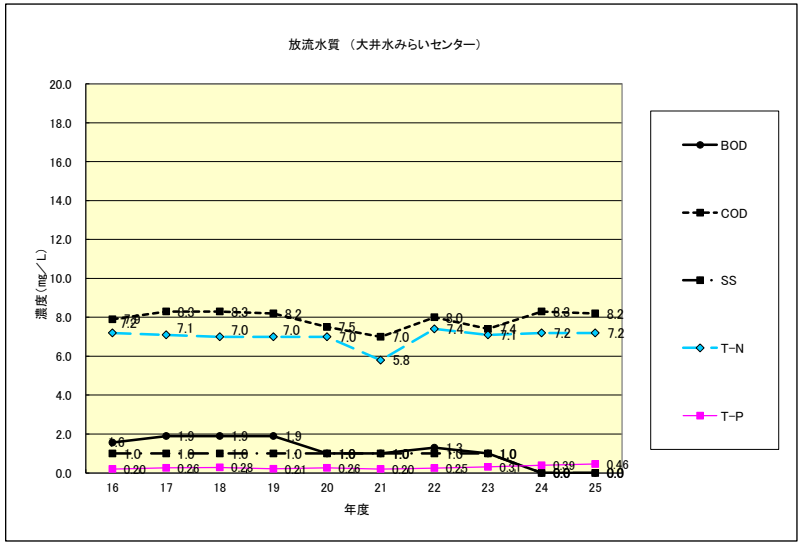
備考

大井水みらいセンター

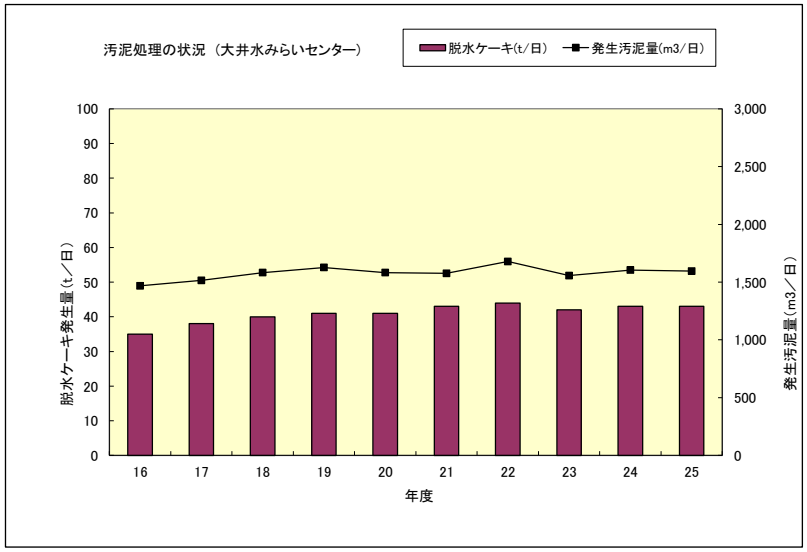
1. 処理水量の推移



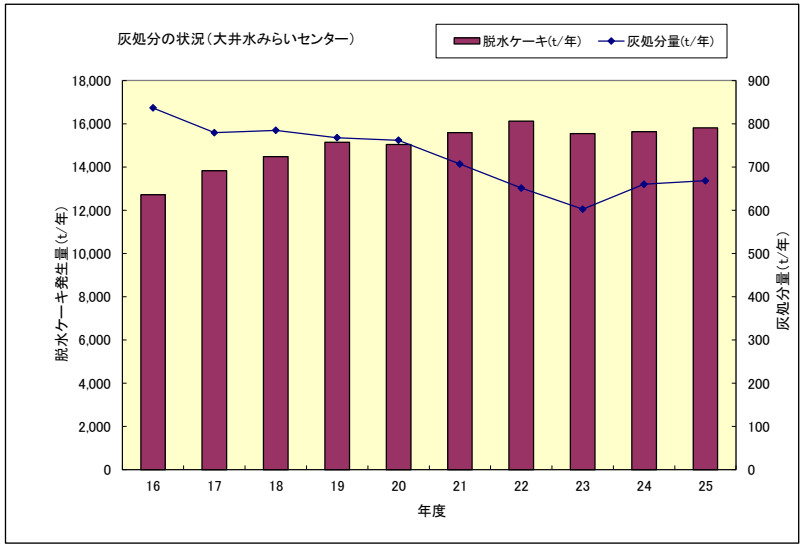
2. 放流水質の状況



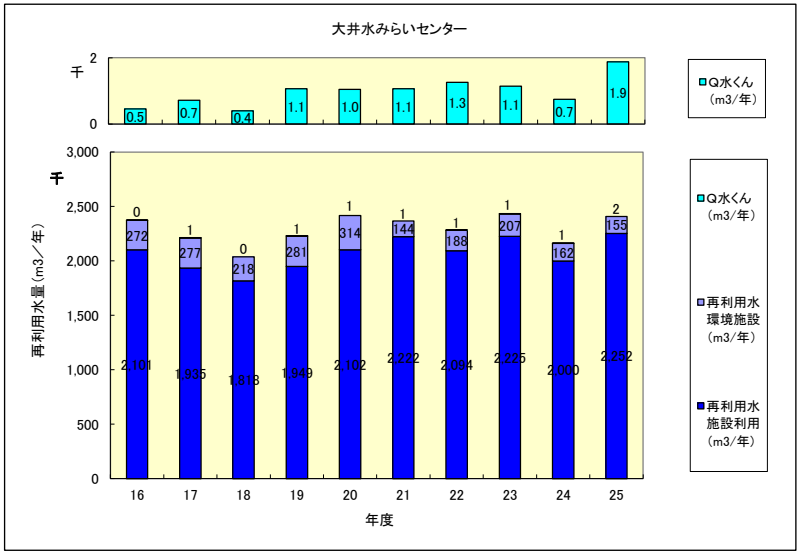
3. 汚泥処理の状況



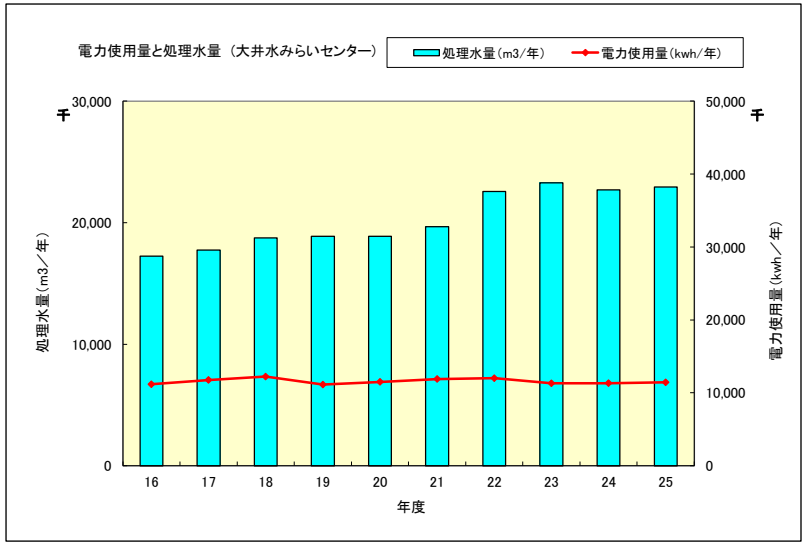
4. 焼却灰処分の状況



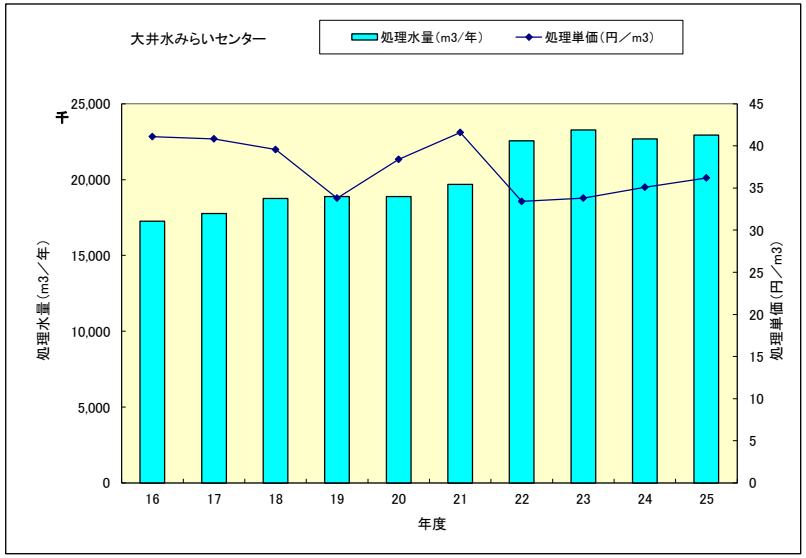
5. 処理水再利用の状況



6. 電力使用量の状況



7. 処理単価の推移



維持管理報告書（ 平成25年度）

大井水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量			ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
														高級処理水量	高度処理水量				場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用		注入率		注入率		注入率	
		m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	日	m^3／日	mm	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m/日	m^2	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	1,625,741	0	1,625,741	1,625,741	0	0	1,625,741	21	54,044	58.0	247,225	1,826,777	0	1,826,777	1,798,632	170	348	159,677	13,183	0	0	31	3,614	0.26	14,328	1.15	0	0.00
25	5	1,647,745	0	1,647,745	1,647,745	0	0	1,647,745	27	53,143	24.0	252,047	1,857,506	0	1,857,506	1,827,823	180	329	165,158	14,850	0	0	70	9,165	0.65	14,541	1.15	0	0.00
25	6	1,783,670	0	1,783,670	1,783,670	0	193,665	1,590,005	21	54,335	228.5	267,812	2,000,703	0	2,000,703	1,788,670	190	314	185,439	13,069	0	0	157	11,448	0.83	15,307	1.25	0	0.00
25	7	1,709,271	0	1,709,271	1,709,271	0	0	1,709,271	25	54,800	51.5	286,885	1,949,963	0	1,949,963	1,918,522	220	281	196,353	12,627	0	0	271	12,563	0.85	13,645	1.04	0	0.00
25	8	1,652,226	0	1,652,226	1,652,226	0	0	1,652,226	24	52,651	62.5	286,341	1,894,455	0	1,894,455	1,861,918	210	282	195,797	13,470	0	0	425	12,203	0.85	13,735	1.08	0	0.00
25	9	1,771,032	0	1,771,032	1,771,032	34,064	38,320	1,698,648	21	54,722	190.0	276,865	1,960,685	0	1,960,685	1,901,166	220	289	191,331	11,013	0	0	174	12,252	0.84	13,278	1.00	0	0.00
25	10	1,811,912	0	1,811,912	1,811,912	0	0	1,811,912	20	55,263	164.5	227,922	2,001,507	0	2,001,507	1,974,718	220	293	149,786	12,846	0	0	174	12,826	0.84	9,787	0.70	0	0.00
25	11	1,678,564	0	1,678,564	1,678,564	0	0	1,678,564	17	55,538	95.0	237,659	1,905,318	0	1,905,318	1,873,638	220	287	181,943	12,928	0	0	203	8,379	0.58	8,916	0.69	0	0.00
25	12	1,693,717	0	1,693,717	1,693,717	0	0	1,693,717	27	54,568	40.0	262,487	1,940,903	0	1,940,903	1,908,424	220	284	201,431	13,269	0	0	7	7,701	0.52	10,755	0.83	0	0.00
26	1	1,642,938	0	1,642,938	1,642,938	0	0	1,642,938	27	52,387	46.5	263,969	1,889,627	0	1,889,627	1,860,301	200	300	203,950	13,341	0	0	72	7,482	0.52	10,459	0.83	0	0.00
26	2	1,487,038	0	1,487,038	1,487,038	0	0	1,487,038	22	52,592	42.5	260,256	1,730,031	0	1,730,031	1,705,104	200	306	206,543	11,406	0	0	117	6,891	0.53	9,446	0.83	0	0.00
26	3	1,727,631	0	1,727,631	1,727,631	0	0	1,727,631	20	53,981	130.5	275,579	1,977,178	0	1,977,178	1,955,563	180	353	214,876	12,881	0	0	175	7,847	0.52	11,019	0.83	0	0.00
年間総量		**20,231,485**		**20,231,485**	**20,231,485**	**34,064**	**231,985**	**19,965,436**	**272**		**1,133.5**	**3,145,047**	**22,934,653**		**22,934,653**	**22,374,479**			2,252,284	154,883	**0**	**0**	**1,876**	112,371		145,216		**0**	
日平均		55,429		55,429	55,429	93	636	54,700		54,002		8,617	62,835		62,835	61,300			6,171	424	0	0	5	308	0.65	398	0.95	0	0.00
日最大				126,806	126,806	34,064	85,449	78,143		66,800	72.0		107,810		107,810	114,349													
前年度総量		20,297,002		20,297,002	20,297,002	94,592	24,062	20,178,348	265	54,318	1,086.0	3,019,102	22,690,897		22,690,897	22,341,054			1,999,549	162,411	0	0	746	183,669		163,216		0	
前年度比		1.00		1.00	1.00			0.99		0.99	1.04	1.04	1.01		1.01	1.00			1.13				2.51	0.61		0.89			
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 3mm以上10mm未満 当日のみ雨天日 10mm以上40mm未満 当日＋1日雨天日 40mm以上 当日＋2日雨天日

維持管理報告書(平成25年度)

大井水みらいセンター

C －2. 生反槽(高度)　1系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A－SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	938,987	265,080	28.2	937,575	99.8	4,507,332	480	1,700	82.8	7,300	0.16	13	9	5.2	210	7,338	8,640	13,603
25	5	967,237	278,018	28.7	966,121	99.9	4,867,596	503	1,600	81.0	6,900	0.18	13	9	5.2	200	720	8,952	14,395
25	6	1,146,052	333,425	29.1	1,134,875	99.0	4,917,049	429	1,500	80.5	6,600	0.16	15	11	6.5	130	4,552	8,683	15,003
25	7	1,130,640	314,697	27.8	1,129,084	99.9	4,954,013	438	1,500	79.9	6,400	0.15	15	10	5.9	140	1,188	8,928	16,860
25	8	1,101,020	307,148	27.9	1,099,588	99.9	5,152,749	468	1,400	78.7	6,000	0.17	16	10	5.9	150	5,906	8,928	17,061
25	9	1,134,179	321,409	28.3	1,111,108	98.0	4,939,107	435	1,400	79.7	6,100	0.15	15	10	5.9	200	9,276	8,661	16,440
25	10	1,232,593	353,745	28.7	1,227,010	99.5	5,204,737	422	1,500	80.9	6,400	0.15	14	9	5.2	200	13,158	8,982	18,978
25	11	1,278,043	357,389	28.0	1,276,615	99.9	5,954,417	466	1,700	81.0	7,200	0.17	13	8	4.9	250	6,390	9,506	19,794
25	12	1,298,440	362,694	27.9	1,294,796	99.7	5,693,723	439	1,600	81.8	6,900	0.17	13	8	4.9	200	4,348	10,388	20,409
26	1	1,269,048	356,481	28.1	1,258,840	99.2	5,976,998	471	1,800	81.6	7,800	0.16	14	9	5.5	180	5,393	12,544	17,752
26	2	1,161,068	324,374	27.9	1,136,433	97.9	5,841,276	503	1,800	81.8	8,200	0.16	13	9	5.4	150	4,760	12,616	15,674
26	3	1,325,008	374,284	28.2	1,318,622	99.5	6,089,703	460	1,800	81.7	7,700	0.21	13	9	5.3	140	6,116	14,890	17,843
年間総量		**13,982,315**	**3,948,744**		**13,890,667**		**64,098,700**										**69,145**	**121,718**	**203,812**
日平均		38,308	10,818	28.2	38,057	99.4	175,613	460	1,600	81.0	7,000	0.17	14	9	5.5	179	189	333	558
日最大																			
前年度総量		11,595,970	3,307,998		11,568,154		52,969,619										46,670	105,077	165,246
前年度比		1.21	1.19		1.20		1.21										1.48	1.16	1.23
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

大井水みらいセンター

C －2. 生反槽（ 高度） 2 系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均 返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ 使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	887,790	249,622	28.1	888,549	100.1	3,689,651	416	1,600	82.9	7,000	0.15	13	9	5.5	200	7,387	12,960	12,733
25	5	890,269	248,496	27.9	894,692	100.5	3,835,306	431	1,600	81.5	6,900	0.17	14	9	5.6	220	732	13,392	12,971
25	6	854,651	251,052	29.4	839,761	98.3	3,237,094	379	1,500	80.7	6,200	0.16	14	11	6.5	150	3,433	12,960	11,291
25	7	819,323	228,777	27.9	821,198	100.2	3,349,821	409	1,500	79.5	6,100	0.14	15	10	6.2	140	895	13,392	11,996
25	8	793,435	222,408	28.0	795,440	100.3	3,463,980	437	1,300	79.2	5,500	0.16	15	10	6.0	160	4,453	13,392	12,391
25	9	826,506	235,898	28.5	809,970	98.0	3,352,539	406	1,400	79.8	5,800	0.14	14	10	6.3	210	7,012	12,960	11,224
25	10	768,914	226,944	29.5	743,448	96.7	3,195,422	416	1,500	80.6	5,900	0.12	16	11	6.6	180	9,335	11,462	11,574
25	11	627,275	175,675	28.0	627,753	100.1	2,251,646	359	1,600	81.2	6,800	0.10	19	13	7.7	190	3,221	7,920	9,210
25	12	642,463	179,579	28.0	641,624	99.9	2,314,564	360	1,600	81.7	7,200	0.16	13	8	5.0	200	2,150	8,162	9,229
26	1	620,579	174,602	28.1	617,944	99.6	2,387,001	385	1,800	81.5	7,400	0.16	13	9	5.4	140	2,717	8,140	9,184
26	2	568,963	159,109	28.0	559,126	98.3	2,228,547	392	1,800	81.8	7,700	0.17	13	9	5.7	130	2,370	7,348	7,647
26	3	652,170	184,308	28.3	650,927	99.8	2,456,746	377	1,800	81.9	7,300	0.22	12	9	5.2	160	3,068	8,227	9,649
年間総量		**8,952,338**	**2,536,470**		8,890,432		**35,762,317**										**46,773**	**130,315**	**129,099**
日平均		24,527	6,949	28.3	24,357	99.3	97,979	397	1,600	81.0	6,700	0.15	14	10	6.0	173	128	357	354
日最大																			
前年度総量		11,094,927	3,168,359		11,136,030		43,239,356										47,726	153,208	162,967
前年度比		0.81	0.80		0.80		0.83										0.98	0.85	0.79
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

大井水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処番号	年	月	1 重力濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量
			m³	m³	%	t
25	4		21,600	6,544	4.1	268.3
25	5		22,344	6,718	3.9	262.0
25	6		21,643	6,589	4.2	276.7
25	7		22,320	6,700	3.6	241.2
25	8		22,320	6,664	3.3	219.9
25	9		21,621	6,448	3.4	219.2
25	10		20,444	6,609	4.0	264.4
25	11		17,426	6,116	3.7	226.3
25	12		18,550	6,354	3.9	247.8
26	1		20,684	6,338	4.2	266.2
26	2		19,964	5,965	3.9	232.6
26	3		23,117	6,781	3.8	257.7
年間総量			252,033	77,826		2,982.3
日平均			691	213	3.8	8.2
日最大						
前年度総量			258,285	79,619		2,851.1
前年度比			0.98	0.98		1.05
備考						

D-2.. 機械濃縮

処番号	年	月	1 機械濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量	5 無機凝集剤使用量( )	6 無機凝集剤使用量 添加率	7 高分子凝集剤使用量	8 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25	4		26,174	4,318	3.9	168.4	0	0.00	0	0.00
25	5		27,002	4,195	4.1	169.5	0	0.00	0	0.00
25	6		26,156	4,343	4.2	182.4	0	0.00	0	0.00
25	7		28,481	4,736	4.1	194.2	0	0.00	0	0.00
25	8		29,209	4,599	4.0	184.0	0	0.00	0	0.00
25	9		27,282	4,259	3.9	166.1	0	0.00	0	0.00
25	10		30,675	4,517	4.3	194.2	0	0.00	0	0.00
25	11		28,653	4,400	4.1	180.4	0	0.00	0	0.00
25	12		29,294	3,728	4.2	156.6	0	0.00	0	0.00
26	1		26,664	3,727	4.2	156.5	0	0.00	0	0.00
26	2		23,459	3,373	4.0	134.9	0	0.00	0	0.00
26	3		27,004	4,036	3.7	149.3	0	0.00	0	0.00
年間総量			330,053	50,231		2,036.5			0	
日平均			904	138	4.1	5.6		0.00		0.00
日最大										
前年度総量			327,555	45,915		1,997.0			0	
前年度比			1.01	1.09		1.02				
備考										

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処番号	年	月	1 濃縮汚泥量(合計) 量	2 濃縮汚泥量(合計) 濃度	3 濃縮汚泥量(合計) 固形物量	4 消臭剤 使用量	5 消臭剤 添加汚泥量	6 消臭剤 添加率
			m³	%	t	kg	m³	mg/L
25	4		10,862	4.0	436.7	1,798	9,926	181.1
25	5		10,913	4.0	431.5	2,402	9,967	241.0
25	6		10,932	4.2	459.1	1,853	9,844	188.2
25	7		11,436	3.8	435.4	1,582	10,209	155.0
25	8		11,263	3.6	403.9	2,176	10,013	217.3
25	9		10,707	3.6	385.3	1,443	9,703	148.7
25	10		11,126	4.1	458.6	3,146	10,104	311.4
25	11		10,516	3.9	406.7	1,348	9,830	137.1
25	12		10,082	4.0	404.4	1,419	10,032	141.5
26	1		10,065	4.2	422.7	1,474	9,919	148.6
26	2		9,338	3.9	367.6	1,400	9,155	152.9
26	3		10,817	3.8	407.0	1,593	10,692	149.0
年間総量			128,057		5,018.9	21,634	119,394	
日平均			351	3.9	14			
日最大								
前年度総量			125,534		4,848.1	25,350	117,404	
前年度比			1.02		1.04	0.85	1.02	
備考								

E.. 消化

処番号	年	月	1 消化槽投入汚泥量	2 消化汚泥 量	3 消化汚泥 濃度	4 消化汚泥 固形物量	5 消化ガス発生量	6 消化率
			m³	m³	%	t	m³	%
25	4		0	0	0	0	0	0
25	5		0	0	0	0	0	0
25	6		0	0	0	0	0	0
25	7		0	0	0	0	0	0
25	8		0	0	0	0	0	0
25	9		0	0	0	0	0	0
25	10		0	0	0	0	0	0
25	11		0	0	0	0	0	0
25	12		0	0	0	0	0	0
26	1		0	0	0	0	0	0
26	2		0	0	0	0	0	0
26	3		0	0	0	0	0	0
年間総量								
日平均								
日最大								
前年度総量								
前年度比								
備考								

F. 脱水

処番号	年	月	1 脱水機投入汚泥 量	2 脱水機投入汚泥 固形物量	3 脱水ケーキ 量	4 脱水ケーキ 固形物量	5 脱水ケーキ 含水率	6 無機凝集(ポリ鉄使用量)	7 無機凝集(ポリ鉄使用量) 添加率	8 無機凝集(PAC使用量)	9 無機凝集(PAC使用量) 添加率	10 高分子凝集剤使用量	11 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25	4		9,926	377	1,356	340	###	0	0.00	0	0.00	1,250	0.33
25	5		9,967	389	1,324	336	###	0	0.00	0	0.00	1,107	0.28
25	6		9,844	325	1,277	320	###	0	0.00	0	0.00	1,088	0.33
25	7		10,209	327	1,298	325	###	0	0.00	0	0.00	1,081	0.33
25	8		10,013	311	1,202	302	###	0	0.00	0	0.00	943	0.30
25	9		9,703	299	1,156	296	###	0	0.00	0	0.00	969	0.32
25	10		10,104	314	1,325	310	###	0	0.00	0	0.00	889	0.28
25	11		9,830	325	1,295	328	###	0	0.00	0	0.00	1,183	0.36
25	12		10,032	343	1,408	355	###	0	0.00	0	0.00	1,297	0.38
26	1		9,919	361	1,405	352	###	0	0.00	0	0.00	1,369	0.38
26	2		9,155	335	1,299	327	###	0	0.00	0	0.00	1,229	0.37
26	3		10,692	372	1,461	362	###	0	0.00	0	0.00	1,452	0.39
年間総量			119,394	4,078	15,806	3,953		0		0		13,857	
日平均			327	11	43	11	###	0	0.00	0	0.00	38	0.34
日最大													
前年度総量			117,404	4,323	15,631	3,972		0		0		13,634	
前年度比			1.02	0.94	1.01	1.00						1.02	
備考				整数		整数			小数2位まで記入			ポリ 硫酸第二鉄	

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

大井水みらいセンター

G． 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	kg	mß	mß	kg
25	**4**	1,359	5	1	45	60	25.3	66	25.3	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	13,873	0	0	0	0	0	14,548
25	**5**	1,324	4	1	43	58	25.8	61	25.8	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	12,879	0	0	0	0	0	13,488
25	**6**	1,277	4	2	41	54	24.3	59	24.3	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	12,708	0	0	0	0	0	14,371
25	**7**	1,296	2	3	47	63	25.1	66	25.1	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	15,278	0	0	0	0	0	16,546
25	**8**	1,200	1	2	40	53	25.7	53	25.7	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	14,453	0	0	0	0	0	13,651
25	**9**	1,163	2	2	43	57	24.4	54	24.4	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	13,499	0	0	0	0	0	13,058
25	**10**	464	1	2	19	24	21.9	24	21.9	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	7,420	0	0	0	0	0	5,072
25	**11**	1,301	4	1	42	54	22.5	54	22.5	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	12,622	0	0	0	0	0	13,427
25	**12**	1,406	5	2	50	66	24.0	66	24.0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	19,579	0	0	0	0	0	16,217
26	**1**	1,407	4	2	42	56	24.7	57	24.7	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	17,412	0	0	0	0	0	14,448
26	**2**	1,302	3	1	41	55	25.6	54	25.6	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	8,437	0	0	0	0	0	13,220
26	**3**	1,450	3	2	39	53	26.7	54	26.7	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	10,326	0	0	0	0	0	15,354
年間総量		**14,949**	**38**	**21**	**492**	**653**		**668**											**158,486**						**163,400**
日平均		41			1	2	24.7	2	24.7																448
日最大																									
前年度総量		14,668	53	21	482	638		660											192,521						171,046
前年度比		1.02	0.72	1.00	1.02														0.82						0.96
備考																									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

大井水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・ 搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥への添加薬品	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	870.1	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年間総量							870.1	0.0	0
日平均							2	0	0
日最大									
前年度総量							979.6	212.6	0
前年度比							0.89		
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・ 搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1． レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良(品A)個数	焼成不(良品B)個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス潤滑油使用量	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	5	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	7	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	9	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	10	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	11	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	12	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	1	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	3	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書(平成25年度)

大井水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	1.3	2.1
25	5	0.8	1.1
25	6	1.1	0.8
25	7	2.0	1.1
25	8	1.7	0.6
25	9	1.7	0.8
25	10	1.7	1.1
25	11	0.8	1.5
25	12	1.3	1.6
26	1	1.3	1.5
26	2	1.2	1.6
26	3	1.4	1.1
年間総量		16.3	14.9
日平均		0.0	0.0
日最大			
前年度総量		18.8	15.7
前年度比		0.87	0.95
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

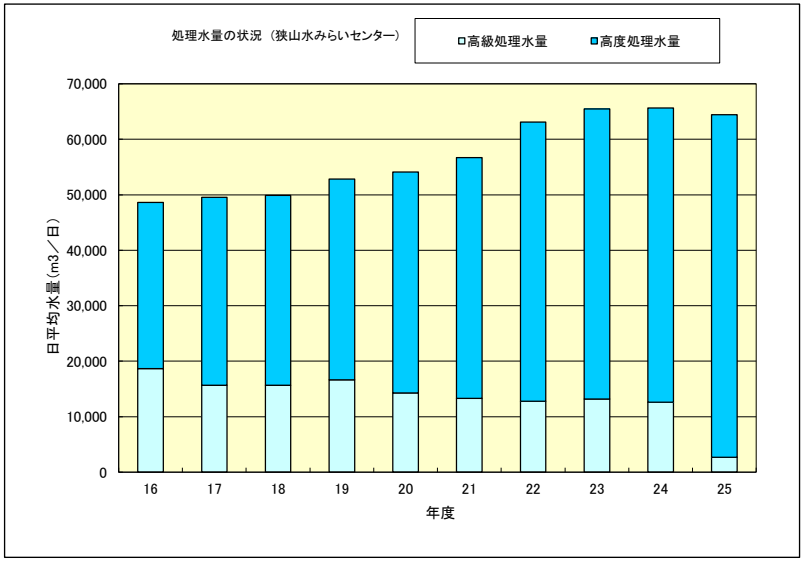
L.　使用量(焼却での使用量を除く、ただし電力は全体)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発電ガス	太陽発光電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	915,150	1,000	0	0	1	0	842	0	0	0	0	192	0	114	0	0
25	5	957,727	0	0	0	0	0	145	0	0	0	0	235	0	94	0	0
25	6	949,721	0	0	0	0	0	145	0	0	0	0	265	0	68	0	0
25	7	1,002,977	1,100	0	0	1	0	864	0	0	0	0	297	0	53	0	0
25	8	999,363	0	0	0	0	0	145	0	0	0	0	314	0	43	0	0
25	9	965,520	0	0	0	0	0	146	0	0	0	0	301	0	53	0	0
25	10	882,254	1,100	0	0	1	0	880	0	0	0	0	349	0	69	0	0
25	11	933,395	0	0	0	0	0	150	0	0	0	0	261	0	104	0	0
25	12	975,579	0	0	0	0	0	170	0	0	0	0	318	0	125	0	0
26	1	989,728	0	0	0	0	0	348	0	0	0	0	260	0	133	0	0
26	2	902,241	7,000	0	0	1	0	4,708	0	0	0	0	295	0	126	0	0
26	3	972,036	0	0	0	0	0	151	0	0	0	0	301	0	134	0	0
年間総量		11,445,691	10,200	0	0	4	0	8,694					3,388		1,116		
日平均		31,358	28					24					9		3		
日最大																	
前年度総量		11,333,130	9,300	0	0	5	0	8,317					3,138		1,248		
前年度比		1.01	1.10			0.80		1.05					1.08		0.89		
備考																	

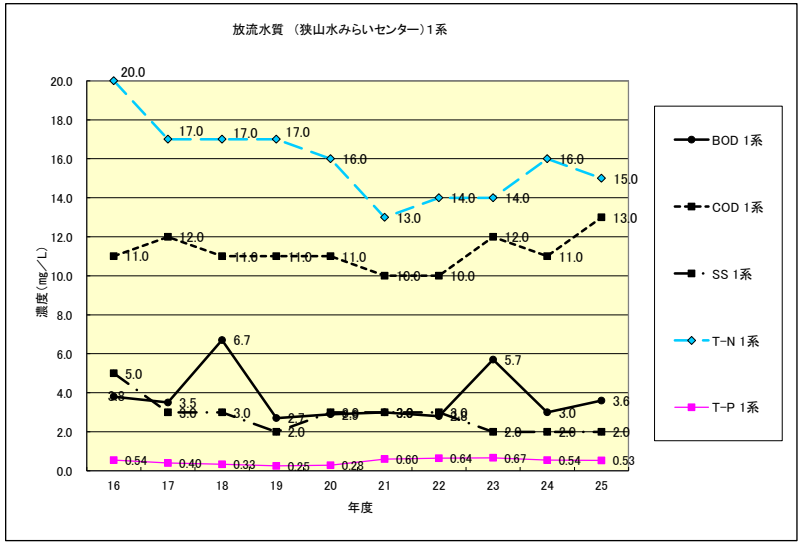
備考

狭山水みらいセンター

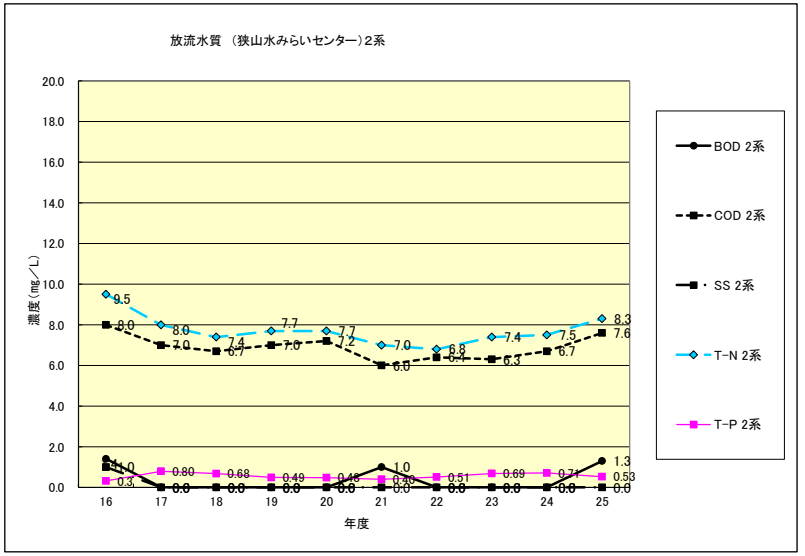
1. 処理水量の推移



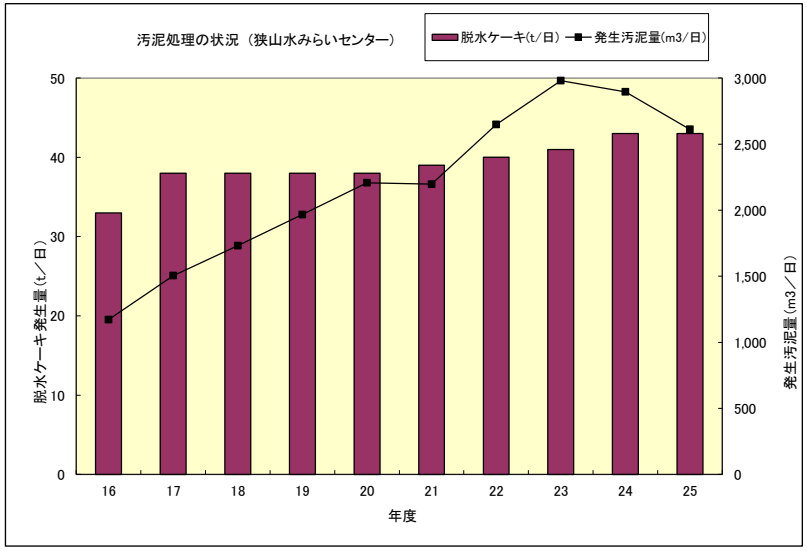
2. 放流水質の状況の1



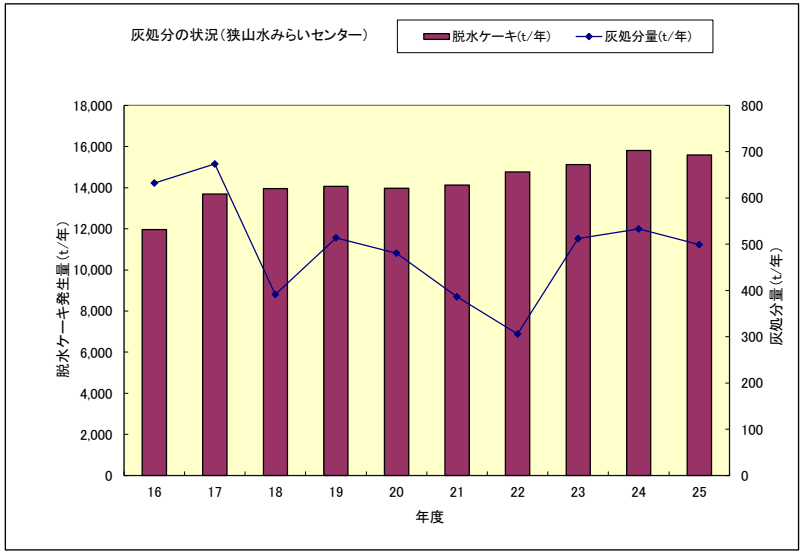
3. 放流水質の状況の2



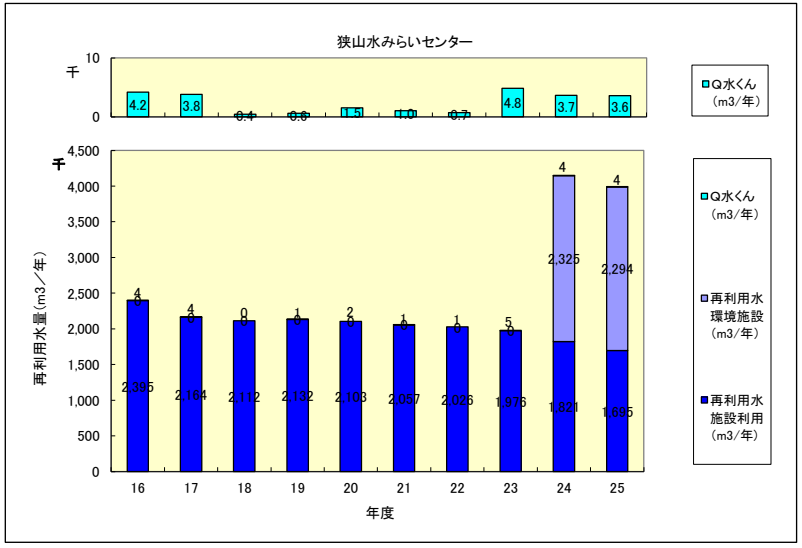
4. 汚泥処理の状況



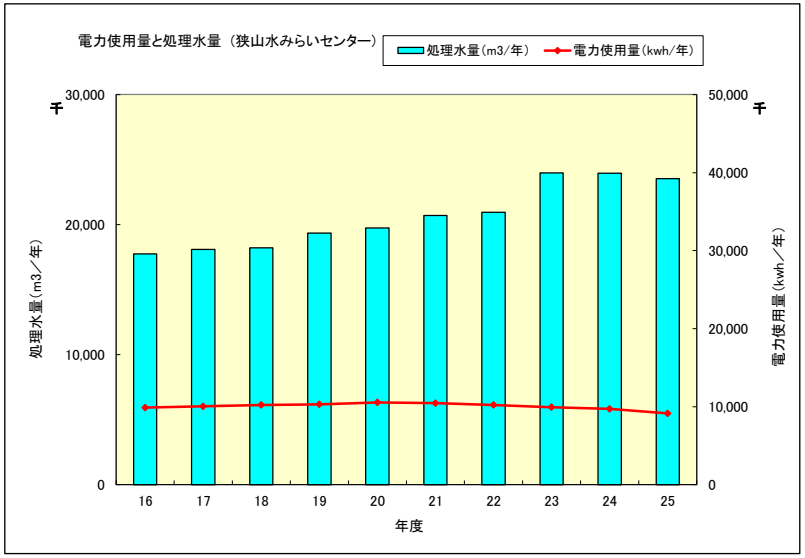
5. 焼却灰処分の状況



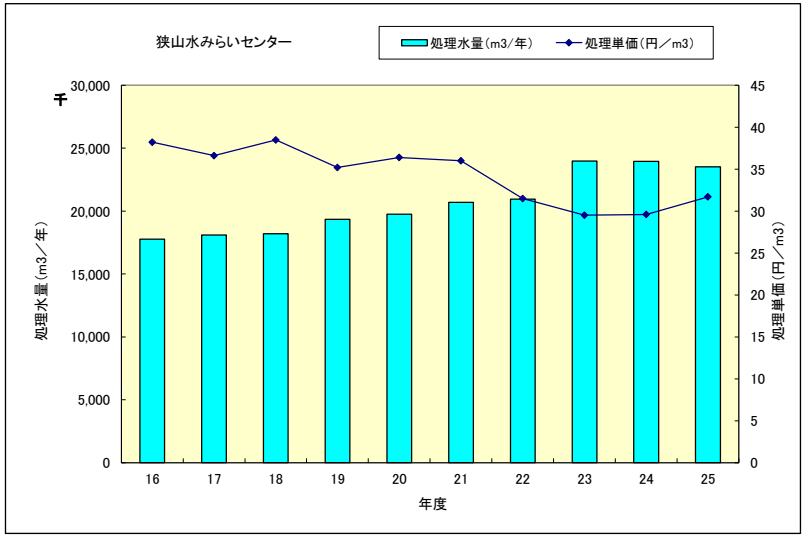
6. 処理水再利用の状況



7. 電力使用量の状況



8. 処理単価の推移



維持管理報告書（ 平成25年度）

狭山水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量	高級処理水量	高度処理水量	ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
																			場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用			注入率		注入率		注入率
		m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	日	m^3／日	mm	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m/日	m^2	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	1,781,426	－	1,781,426	1,781,426	0	371,560	1,409,866	20	57,191	74.0	225,006	1,919,400	345,198	1,574,202	1,558,238	370	140	147,951	140,815	－	－	241	12,167	0.94	13,742	0.93	0	0.00
25	5	1,754,569	－	1,754,569	1,754,569	0	382,808	1,371,761	27	56,040	32.0	243,678	1,904,274	347,040	1,557,234	1,538,479	350	140	160,263	146,093	－	－	283	12,369	0.96	13,564	0.93	0	0.00
25	6	1,979,699	－	1,979,699	1,979,699	108,606	327,213	1,543,880	18	54,070	209.0	231,235	2,001,913	288,126	1,713,787	1,694,642	400	140	151,934	274,879	－	－	391	11,958	0.85	17,015	1.03	0	0.00
25	7	1,787,080	－	1,787,080	1,787,080	0	0	1,787,080	29	57,415	21.5	213,058	1,944,079	0	1,944,079	1,920,923	440	140	141,160	296,514	－	－	553	12,482	0.78	12,589	0.85	0	0.00
25	8	1,747,213	－	1,747,213	1,747,213	8,496	0	1,738,717	22	54,964	67.0	223,903	1,912,669	0	1,912,669	1,886,071	430	140	144,532	293,993	－	－	819	12,609	0.80	13,417	0.92	0	0.00
25	9	1,948,373	－	1,948,373	1,948,373	170,102	0	1,778,271	19	56,844	203.5	215,570	1,936,201	0	1,936,201	1,909,815	340	187	133,978	282,951	－	－	246	12,241	0.77	17,173	1.06	0	0.00
25	10	2,048,379	－	2,048,379	2,048,379	170,881	0	1,877,498	17	56,655	161.0	219,705	2,027,358	0	2,027,358	2,001,789	340	187	137,260	149,734	－	－	335	12,528	0.75	17,260	1.01	0	0.00
25	11	1,850,249	－	1,850,249	1,850,249	13,683	0	1,836,566	18	59,249	85.5	182,452	1,956,389	0	1,956,389	1,933,812	340	187	108,070	145,463	－	－	181	11,432	0.71	12,770	0.83	0	0.00
25	12	1,873,123	－	1,873,123	1,873,123	0	0	1,873,123	25	59,815	47.5	211,230	2,024,770	0	2,024,770	2,002,737	350	187	136,991	145,746	－	－	151	10,909	0.65	11,438	0.73	0	0.00
26	1	1,828,129	－	1,828,129	1,828,129	7,567	0	1,820,562	26	57,615	52.0	222,116	1,981,236	0	1,981,236	1,955,177	270	234	143,665	144,749	－	－	89	10,790	0.66	11,196	0.73	0	0.00
26	2	1,681,223	－	1,681,223	1,681,223	10,037	0	1,671,186	27	59,057	14.5	200,836	1,807,806	0	1,807,806	1,788,981	270	234	134,154	129,884	－	－	105	10,402	0.70	10,408	0.74	0	0.00
26	3	1,989,203	－	1,989,203	1,989,203	38,692	0	1,950,511	18	59,082	147.0	227,503	2,112,517	0	2,112,517	2,091,566	290	234	154,866	143,063	－	－	173	11,702	0.67	12,782	0.77	0	0.00
年間総量		**22,268,666**		**22,268,666**	**22,268,666**	**528,064**	**1,081,581**	**20,659,021**	**266**		**1,114.5**	**2,616,292**	**23,528,612**	**980,364**	**22,548,248**	**22,282,230**			**1,694,824**	**2,293,884**			**3,567**	**141,589**		**163,354**		**0**	
日平均		61,010		61,010	61,010	1,447	2,963	56,600		57,333		7,168	64,462	2,686	61,776	61,047			4,643	6,285			10	388	0.77	448	0.88	0	0.00
日最大				159,941	159,941	101,574	27,197	77,292		72,189	77.5	0	102,298	24,276	82,427	81,692													
前年度総量		21,416,404		21,416,404	21,416,404	158,106	4,537,589	16,720,709	256	55,349	1,236.0	2,746,795	23,959,696	4,605,464	19,354,232	19,131,201			1,821,100	2,325,384			3,659	146,885		185,167		0	
前年度比		1.04		1.04	1.04	3.34	0.24	1.24		1.04	0.9	0.95	0.98		1.17	1.16			0.93	0.99			0.97	0.96		0.88			
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 降雨量5.0mm以上10.0mm未満：当日、10.0mm以上20.0mm未満：当日+1日、20.0mm以上50.0mm未満：当日+2日、50.0mm以上：当日+3日

水量の名称と水量計測位置

維持管理報告書(平成25年度)

狭山水みらいセンター

C－1． 生反槽(高級)　Ⅰ系(標準)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	345,198	113,872	33.0	1,476,823	428	1,200	85.9	5,400	0.34	7.1	3.3	270	120	13,763	6,600
25	5	347,040	117,249	33.8	1,632,929	471	1,100	85.4	4,700	0.35	7.3	3.8	350	0	14,186	6,524
25	6	288,126	98,698	34.3	1,266,114	439	1,100	83.4	4,200	0.36	6.8	3.9	320	0	10,824	5,235
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量		**980,364**	**329,819**		**4,375,866**									**120**	**38,773**	**18,359**
日平均		11,534	3,880	33.7	51,481	446	1,100	84.9	4,800	0.35	7.1	3.7	313	1	456	216
日最大																
前年度総量		4,605,464	1,431,585		17,784,910									1,977	172,771	86,190
前年度比		0.21	0.23		0.25									0.06	0.22	0.21
備考		Ⅰ系運転は平成25年6月24日までの85日間														

年間日数	85	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

狭山水みらいセンター

C －2. 生反槽（ 高度） Ⅱ系（ A2O）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均 返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ 使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,574,202	394,052	25.0	1,571,189	99.8	6,140,014	390	1,600	82.9	7,100	0.10	13	12	6.3	212	11,185	47,246	15,964
25	5	1,557,234	390,152	25.1	1,556,461	100.0	6,439,829	414	1,600	81.8	7,100	0.12	13	10	5.4	184	10,495	50,428	18,755
25	6	1,713,787	429,304	25.1	1,681,026	98.1	5,818,414	340	1,400	81.8	6,400	0.13	12	7	3.8	142	11,456	52,912	19,145
25	7	1,944,079	485,552	25.0	1,925,821	99.1	8,531,527	439	1,500	81.2	6,200	0.14	11	9	4.8	173	0	53,449	23,156
25	8	1,912,669	478,380	25.0	1,903,763	99.5	9,350,168	489	1,500	79.9	6,400	0.14	11	7	4.0	212	3,261	53,652	26,598
25	9	1,936,201	484,414	25.0	1,914,559	98.9	8,262,912	427	1,300	79.9	5,700	0.10	10	7	3.8	214	15,508	54,643	26,386
25	10	2,027,358	506,753	25.0	1,984,226	97.9	8,128,132	401	1,300	82.6	5,900	0.16	10	7	3.9	151	17,990	56,300	25,569
25	11	1,956,389	494,629	25.3	1,922,180	98.3	7,403,870	378	1,300	81.7	5,700	0.12	12	10	5.4	117	8,397	51,707	22,577
25	12	2,024,770	510,709	25.2	2,029,613	100.2	8,226,186	406	1,400	83.9	6,100	0.12	12	10	5.6	121	7,325	52,747	22,033
26	1	1,981,236	494,549	25.0	2,032,289	102.6	8,682,429	438	1,600	82.4	7,100	0.12	12	9	4.7	111	16,711	52,744	26,059
26	2	1,807,806	469,687	26.0	1,710,341	94.6	7,946,475	440	1,600	81.9	7,200	0.13	12	11	5.9	104	14,216	47,933	18,825
26	3	2,112,517	540,491	25.6	2,103,805	99.6	8,850,438	419	1,700	82.6	7,800	0.13	12	10	5.5	122	11,621	51,789	20,951
年間総量		**22,548,248**	**5,678,672**		**22,335,273**		**93,780,394**										**128,165**	**625,550**	**266,018**
日平均		61,776	15,558	25.2	61,193	99.1	256,933	415	1,500	81.9	6,600	0.13	12	9	4.9	155	351	1,714	729
日最大																			
前年度総量		19,354,232	5,596,603		19,293,154		72,993,690										146,786	570,560	223,031
前年度比		1.17	1.01		1.16		1.28										0.87	1.10	1.19
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

狭山水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処	番号	1	2	3	4
年	月	重力濃縮投入汚泥量	濃縮汚泥		
			量	濃度	固形物量
		m³	m³	%	t
25	4	61,009	8,438	3.5	294.1
25	5	64,614	8,806	3.3	288.2
25	6	63,736	8,273	3.2	266.3
25	7	53,449	7,778	3.2	250.0
25	8	53,652	8,059	2.6	209.6
25	9	54,643	8,389	2.3	189.6
25	10	56,300	8,178	2.7	218.6
25	11	51,707	7,289	3.2	234.0
25	12	52,747	8,032	3.5	278.0
26	1	52,744	8,268	3.3	269.0
26	2	47,933	7,406	3.0	224.6
26	3	51,789	8,520	3.2	271.3
年間総量		664,323	97,436		2,993.3
日平均		1,820	267	3.1	8.2
日最大					
前年度総量		743,331	94,311		2,941.7
前年度比		0.89	1.03		1.02
備考					

D-2.. 機械濃縮

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	機械濃縮投入汚泥量	濃縮汚泥			無機凝集剤使用量( )		高分子凝集剤使用量	
			量	濃度	固形物量		添加率		添加率
		m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25	4	23,057	2,810	3.7	103.9	−	−	147	−
25	5	25,747	3,204	3.6	115.1	−	−	126	−
25	6	24,871	3,294	3.2	104.9	−	−	0	−
25	7	23,586	3,072	3.7	114.4	−	−	0	−
25	8	26,937	3,009	4.1	122.1	−	−	110	−
25	9	26,944	2,693	4.1	110.2	−	−	113	−
25	10	26,098	2,648	4.2	110.2	−	−	110	−
25	11	22,987	2,404	4.3	104.2	−	−	104	−
25	12	22,456	2,764	4.1	112.0	−	−	134	−
26	1	26,270	3,313	4.4	144.4	−	−	152	−
26	2	19,004	2,210	4.5	99.2	−	−	113	−
26	3	21,194	2,763	4.3	119.3	−	−	150	−
年間総量		289,151	34,184		1,359.9			1,259	
日平均		792	94	4.0	3.7				
日最大									
前年度総量		313,776	32,919		1,458.1			2,052	
前年度比		0.92	1.04		0.93			0.61	
備考									遠心濃縮ベルト濃縮脱水上があり全体の率は出していない

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	濃縮汚泥量(合計)			消臭剤		
		量	濃度	固形物量	使用量	添加汚泥量	添加率
		m³	%	t	kg	m³	mg/L
25	4	11,248	3.5	398.1	1,087	11,248	97.0
25	5	12,010	3.4	403.3	1,067	12,010	89.0
25	6	11,567	3.2	371.2	926	11,567	80.0
25	7	10,850	3.4	364.4	659	10,850	61.0
25	8	11,068	3.0	331.7	711	11,068	64.0
25	9	11,082	2.7	299.8	754	11,082	68.0
25	10	10,826	3.0	328.8	769	10,826	71.0
25	11	9,693	3.5	338.2	695	9,693	72.0
25	12	10,796	3.6	390.0	734	10,796	68.0
26	1	11,581	3.6	413.4	785	11,581	68.0
26	2	9,616	3.4	323.8	667	9,616	69.0
26	3	11,283	3.5	390.6	752	11,283	67.0
年間総量		131,620		4,353.3	9,606	131,620	
日平均		361	3.3	12			
日最大							
前年度総量		127,230		4,399.8	11,437	127,230	
前年度比		1.03		0.99	0.84	1.03	
備考							

E.. 消化

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	消化槽投入汚泥量	消化汚泥			消化ガス発生量	消化率
			量	濃度	固形物量		
		m³	m³	%	t	m³	%
25	4	−	−	−	−	−	−
25	5	−	−	−	−	−	−
25	6	−	−	−	−	−	−
25	7	−	−	−	−	−	−
25	8	−	−	−	−	−	−
25	9	−	−	−	−	−	−
25	10	−	−	−	−	−	−
25	11	−	−	−	−	−	−
25	12	−	−	−	−	−	−
26	1	−	−	−	−	−	−
26	2	−	−	−	−	−	−
26	3	−	−	−	−	−	−
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

F. 脱水

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
年	月	脱水機投入汚泥		脱水ケーキ			無機凝集剤(ポリ鉄)使用量	添加率	無機凝集剤(PAC)使用量	添加率	高分子凝集剤使用量	添加率
		量	固形物量	量	固形物量	含水率						
		m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25	4	10,690	361	1,334	318	###	−	−	−	−	1,210	0.33
25	5	11,502	375	1,398	330	###	−	−	−	−	1,217	0.32
25	6	11,232	349	1,289	307	###	−	−	−	−	1,091	0.31
25	7	10,733	335	1,232	291	###	−	−	−	−	1,022	0.30
25	8	11,176	334	1,233	291	###	−	−	−	−	1,045	0.31
25	9	11,399	317	1,155	272	###	−	−	−	−	1,026	0.32
25	10	11,098	327	1,208	288	###	−	−	−	−	1,011	0.31
25	11	9,763	312	1,158	281	###	−	−	−	−	897	0.29
25	12	10,447	332	1,327	318	###	−	−	−	−	908	0.27
26	1	11,002	371	1,503	349	###	−	−	−	−	1,237	0.33
26	2	9,280	307	1,245	297	###	−	−	−	−	941	0.31
26	3	10,473	361	1,512	358	###	−	−	−	−	1,150	0.32
年間総量		128,795	4,081	15,594	3,700						12,755	
日平均		353	11	43	10	###					35	0.31
日最大												
前年度総量		122,727	4,379	#####	3,710						14,257	
前年度比		1.05	0.93	0.99	1.00						0.89	
備考			整数		整数			小数2位まで記入				

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

狭山水みらいセンター

G． 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	kg	nß	nß	kg
25	4	1,325	14	0	35	50	30.1	45	30.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	15,320	－	12,186
25	5	1,434	11	0	34	47	27.6	42	27.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	17,650	－	13,168
25	6	1,253	8	0	35	51	30.3	45	30.3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	16,361	－	11,853
25	7	1,249	10	0	42	60	29.6	54	29.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	17,045	－	10,208
25	8	1,180	9	0	33	46	29.1	42	29.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	17,150	－	10,291
25	9	1,187	9	0	31	44	29.8	39	29.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	20,445	－	8,966
25	10	1,201	12	0	42	61	30.6	54	30.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	17,820	－	9,323
25	11	451	6	0	13	18	29.4	16	29.4	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	5,875	－	3,335
25	12	1,270	10	0	35	49	29.0	45	29.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	15,520	－	10,664
26	1	1,528	13	0	35	50	29.4	45	29.4	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	25,905	－	13,028
26	2	1,337	13	0	31	43	29.5	39	29.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	14,501	－	12,628
26	3	1,508	16	0	26	36	28.7	33	28.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	15,960	－	15,470
年間総量		**14,923**	**131**	**0**	**392**	**555**		**499**															199,552		131,120
日平均		41			1	2	29.4	1	29.4														547		359
日最大																									
前年度総量		15,081	144	0	413	598		533															239,628		120,381
前年度比		0.99	0.91		0.95	0.93																	0.83		1.09
備考																									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

狭山水みらいセンター

H－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥へ添加薬品	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	－	－	－	－	－	0.0		0.0
25	5	－	－	－	－	－	0.0		0.0
25	6	－	－	－	－	－	0.0		0.0
25	7	－	－	－	－	－	0.0		0.0
25	8	－	－	－	－	－	0.0		0.0
25	9	－	－	－	－	－	0.0		0.0
25	10	－	－	－	－	－	0.0		0.0
25	11	－	－	－	－	－	840.0	195.7	0.0
25	12	－	－	－	－	－	0.0		0.0
26	1	－	－	－	－	－	0.0		0.0
26	2	－	－	－	－	－	0.0		0.0
26	3	－	－	－	－	－	0.0		0.0
年間総量							840.0	196	0
日平均							2	1	0
日最大									
前年度総量							630.3	147	0
前年度比							1.33	1.33	
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

H－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	－	－	－	－	0.0	0.0
25	5	－	－	－	－	0.0	0.0
25	6	－	－	－	－	0.0	0.0
25	7	－	－	－	－	0.0	0.0
25	8	－	－	－	－	0.0	0.0
25	9	－	－	－	－	0.0	0.0
25	10	－	－	－	－	0.0	0.0
25	11	－	－	－	－	0.0	0.0
25	12	－	－	－	－	0.0	0.0
26	1	－	－	－	－	0.0	0.0
26	2	－	－	－	－	0.0	0.0
26	3	－	－	－	－	0.0	0.0
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1． レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良(品A)個数	焼成不(良品B)個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス潤滑油使用量	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	5	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	7	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	9	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	10	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	11	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	12	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	1	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	3	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書(平成25年度)

狭山水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	1.7	14.2
25	5	1.0	10.6
25	6	1.2	7.7
25	7	1.8	9.3
25	8	0.6	8.5
25	9	2.3	9.3
25	10	1.2	11.6
25	11	0.5	5.8
25	12	1.5	10.1
26	1	1.4	12.4
26	2	0.7	12.4
26	3	1.0	15.8
年間総量		14.9	127.7
日平均		0.0	0.3
日最大			
前年度総量		11.8	140.3
前年度比		1.26	0.91
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	－	－	－
25	5	－	－	－
25	6	－	－	－
25	7	－	－	－
25	8	－	－	－
25	9	－	－	－
25	10	－	－	－
25	11	－	－	－
25	12	－	－	－
26	1	－	－	－
26	2	－	－	－
26	3	－	－	－
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

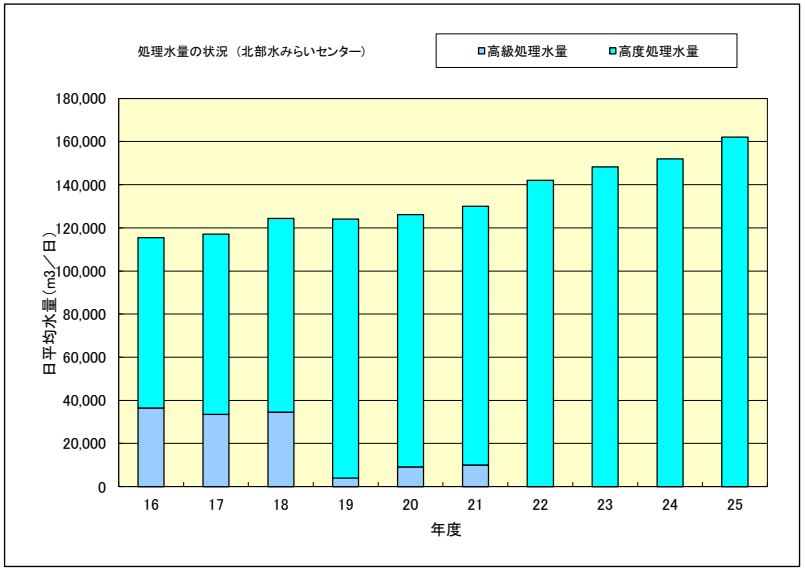
L.　使用量(焼却での使用量を除く、ただし電力は全体)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発ガス電	太陽発光電			自家発電用	消化加槽温用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	797,014	0	－	－	－	－	44	－	－	－	0	105	－	1,049	－	－
25	5	840,214	77	－	－	－	－	114	－	－	－	0	117	－	1,162	－	－
25	6	818,100	0	－	－	－	－	42	－	－	－	0	120	－	3,104	－	－
25	7	805,942	174	－	－	－	－	127	－	－	－	0	147	－	6,140	－	－
25	8	821,512	5,268	－	－	－	－	2,375	－	－	－	0	138	－	7,684	－	－
25	9	766,510	0	－	－	－	－	53	－	－	－	0	133	－	5,307	－	－
25	10	741,552	2,318	－	－	－	－	1,065	－	－	－	0	120	－	2,777	－	－
25	11	648,566	380	－	－	－	－	244	－	－	－	0	117	－	1,400	－	－
25	12	726,729	0	－	－	－	－	62	－	－	－	0	109	－	3,084	－	－
26	1	751,751	0	－	－	－	－	50	－	－	－	0	98	－	3,791	－	－
26	2	674,255	90	－	－	－	－	610	－	－	－	0	99	－	3,554	－	－
26	3	737,828	0	－	－	－	－	38	－	－	－	0	117	－	2,298	－	－
年間総量		9,129,973	8,307					4,824					1,420		41,350		
日平均		25,014	23					13					4		113		
日最大																	
前年度総量		9,692,297	1,163					1,921					1,305		34,086		
前年度比																	
備考																	

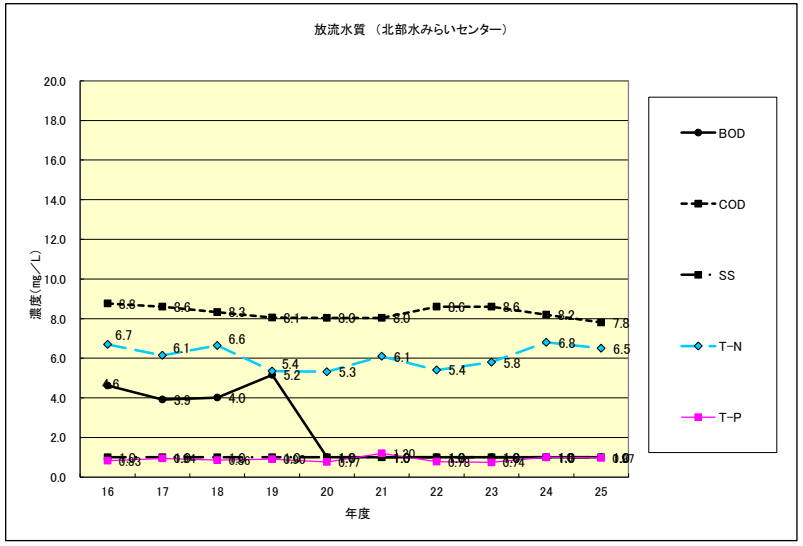
備考

北部水みらいセンター

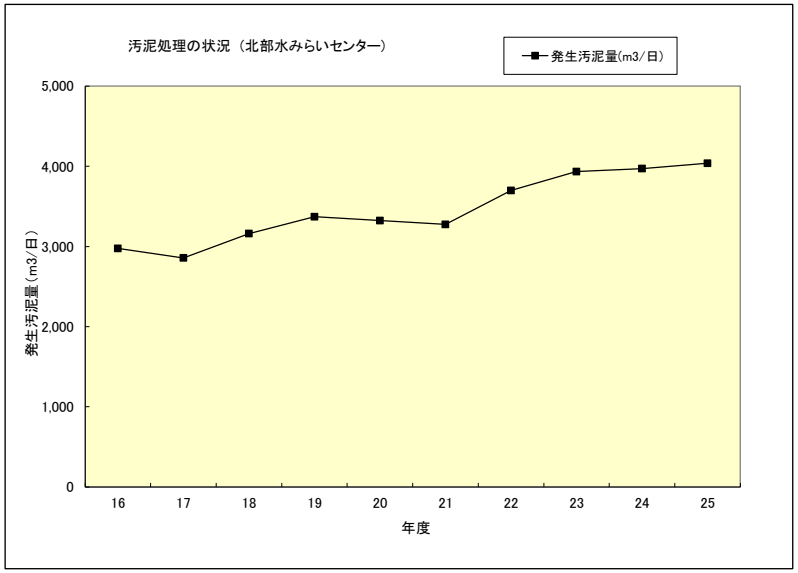
1. 処理水量の推移



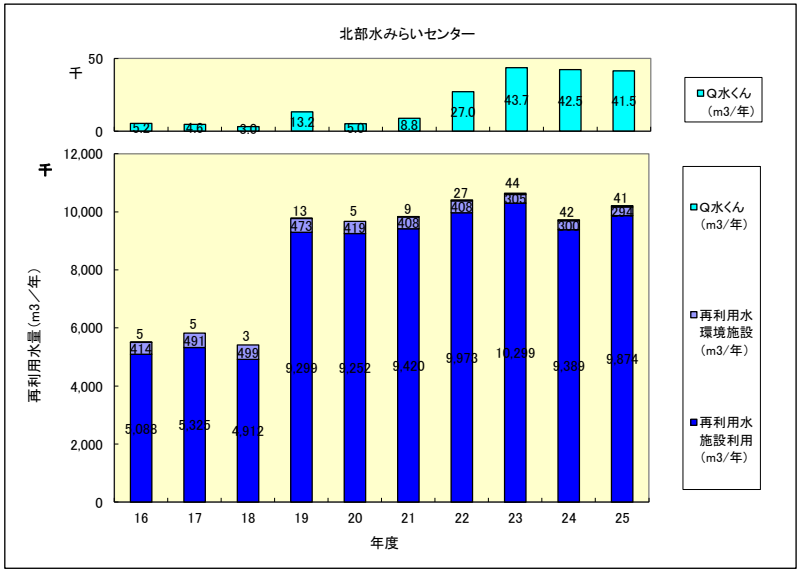
2. 放流水質の状況



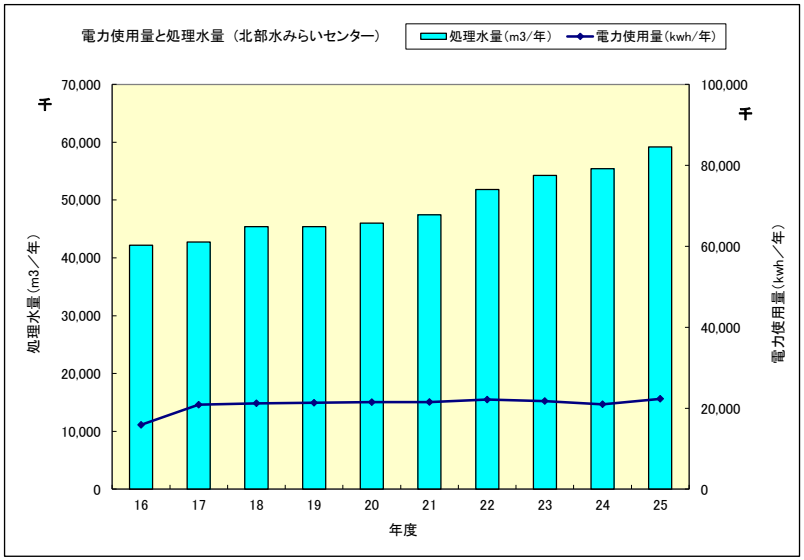
3. 汚泥処理の状況



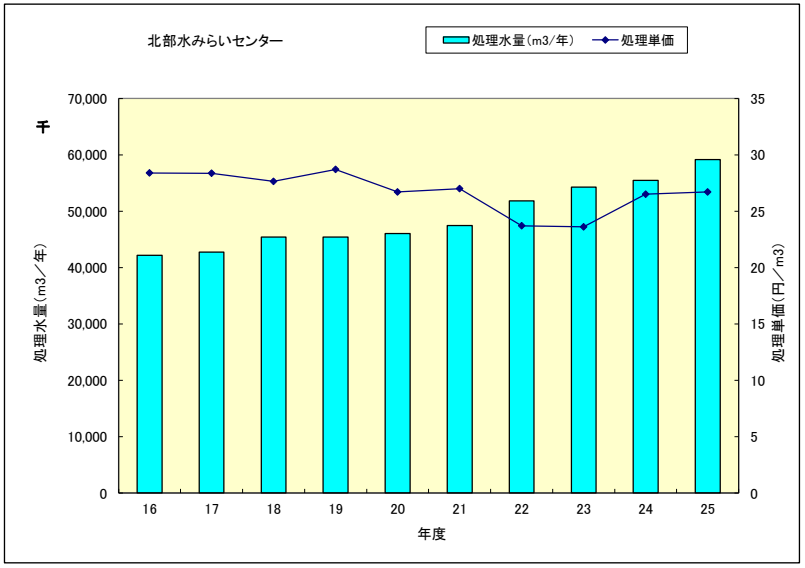
4. 処理水再利用の状況



5. 電力使用量の状況



6. 処理単価の推移



維持管理報告書（ 平成25年度）

北部水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量			ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
														高級処理水量	高度処理水量				場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用		注入率		注入率		注入率	
		m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	日	m³／日	mm	m³	m³	m³	m³	m³	m/日	m²	m³	m³	m³	m³	m³	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	4,596,699	－	4,596,699	4,468,229	0	0	4,468,229	15	150,022	73.0	195,102	4,708,842	0	4,708,842	4,513,799	180	843	786,899	2,381	38,454	24,357	3,192	7,239	0.20	26,060	0.77	－	－
25	5	4,687,577	－	4,687,577	4,518,231	0	0	4,518,231	22	150,233	37.5	208,095	4,817,838	0	4,817,838	4,566,964	170	843	787,694	3,089	74,343	26,504	4,248	8,710	0.24	26,630	0.77	－	－
25	6	5,003,157	－	5,003,157	4,837,449	18,953	56,741	4,761,755	17	153,224	200.0	190,504	5,108,998	0	5,108,998	4,813,869	190	843	775,552	3,431	75,306	25,675	4,554	8,003	0.20	26,015	0.67	－	－
25	7	4,907,173	－	4,907,173	4,764,173	0	0	4,764,173	20	156,828	46.0	191,854	5,036,107	0	5,036,107	4,795,361	180	843	714,399	3,882	75,378	7,836	5,944	8,242	0.19	26,995	0.71	－	－
25	8	4,689,699	－	4,689,699	4,552,917	0	0	4,552,917	24	149,658	20.0	178,715	4,803,919	0	4,803,919	4,592,807	180	843	801,558	4,903	60,887	8,343	6,423	8,288	0.15	26,585	0.71	－	－
25	9	5,000,209	－	5,000,209	4,879,831	51,519	166,476	4,661,836	17	155,965	139.0	170,993	5,058,033	0	5,058,033	4,693,742	190	843	754,484	4,754	53,969	7,657	4,958	15,629	0.34	27,337	0.73	－	－
25	10	5,177,638	－	5,177,638	5,018,409	0	0	5,018,409	14	152,625	126.0	193,907	5,307,914	0	5,307,914	5,070,202	190	843	798,298	5,480	70,505	24,771	3,812	7,387	0.17	26,722	0.69	－	－
25	11	4,713,644	－	4,713,644	4,571,551	0	46,794	4,524,757	20	154,909	37.5	181,176	4,833,307	0	4,833,307	4,564,567	180	843	727,158	4,433	64,874	21,735	857	8,083	0.20	26,003	0.73	－	－
25	12	4,788,173	－	4,788,173	4,653,415	0	0	4,653,415	22	151,404	45.0	187,493	4,913,435	0	4,913,435	4,701,868	180	843	793,204	4,778	47,420	24,433	1,832	8,174	0.20	26,972	0.76	－	－
26	1	4,699,252	－	4,699,252	4,573,992	0	0	4,573,992	23	148,489	34.5	196,407	4,832,583	0	4,832,583	4,618,520	180	843	757,733	5,122	35,170	24,223	1,991	0	0.00	26,767	0.76	－	－
26	2	4,393,884	－	4,393,884	4,272,525	0	0	4,272,525	18	153,900	46.0	176,611	4,507,105	0	4,507,105	4,317,701	180	843	699,571	4,915	33,299	21,997	1,974	0	0.00	24,168	0.73	－	－
26	3	5,119,468	－	5,119,468	4,961,265	0	0	4,961,265	12	154,864	127.0	184,447	5,239,074	0	5,239,074	5,006,054	190	843	789,572	5,683	58,734	23,840	1,712	0	0.00	26,813	0.69	－	－
年間総量		**57,776,573**		**57,776,573**	**56,071,987**	**70,472**	**270,011**	**55,731,504**	**224**		**931.5**	**2,255,304**	**59,167,155**	**0**	**59,167,155**	**56,255,454**			9,186,122	**52,851**	**688,339**	**241,371**	**41,497**	**79,755**		**317,067**			
日平均		158,292		158,292	153,622	193	740	152,689		152,677		6,179	162,102		162,102	154,125			25,167		1,886	661	114	219	0.16	869	0.73		
日最大		293,245		293,245	561,816	212,441	161,913	219,165		171,589	68.5		244,457		244,457	221,240													
前年度総量		54,331,771		54,331,771	52,560,881	155,311	190,329	52,215,241	202	144,363	1,187.5	2,041,475	55,452,611	0	55,452,611	52,747,744			8,632,574	20,880	756,386	279,427	42,460	216,361		317,066			
前年度比		1.06		1.06	1.07	0.45	1.42	1.07		1.06	0.78	1.10	1.07		1.07	1.07			1.06	2.53	0.91	0.86	0.98	0.37		1.00			
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： **降水量３㎜以上の日、その翌日、翌々日を除いた日**

維持管理報告書(平成25年度)

北部水みらいセンター

C －2. 生反槽(高度)　2 系(循環式硝化脱窒)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,561,664	719,517	46.1	183,135	11.7	5,397,773	346	1,600	84.0	5,600	0.09	16	13.6	6.8	300	10,488	21,195	21,080
25	5	1,591,874	718,750	45.2	177,280	11.1	5,677,174	357	1,300	83.8	4,900	0.11	16	10.8	5.4	220	8,818	22,321	26,372
25	6	1,699,918	719,673	42.3	178,915	10.5	5,506,460	324	1,400	83.0	4,900	0.10	15	12.8	6.4	190	17,017	18,660	23,264
25	7	1,675,495	743,674	44.4	182,310	10.9	5,768,480	344	1,500	81.8	5,200	0.09	16	16.8	8.4	180	7,294	19,884	17,317
25	8	1,602,193	743,652	46.4	190,477	11.9	5,990,544	374	1,700	83.1	6,200	0.07	16	18.9	9.4	230	10,862	21,074	15,053
25	9	1,711,000	721,971	42.2	184,853	10.8	5,920,007	346	1,900	81.4	6,600	0.07	15	24.3	12.2	240	24,011	19,027	11,573
25	10	1,775,060	786,805	44.3	176,475	9.9	5,764,802	325	1,900	82.5	6,700	0.07	15	21.3	10.6	240	28,191	19,083	13,441
25	11	1,634,005	713,695	43.7	79,327	4.9	5,411,159	331	1,800	82.1	6,400	0.08	16	15.8	7.9	250	20,516	17,429	18,091
25	12	1,638,085	747,934	45.7	964	0.1	5,589,434	341	1,900	82.9	6,200	0.08	16	18.2	9.1	200	19,607	17,993	17,323
26	1	1,609,232	740,493	46.0	965	0.1	5,561,106	346	1,900	83.6	6,100	0.08	16	15.7	7.8	210	14,514	18,902	20,551
26	2	1,517,678	612,478	40.4	1,073	0.1	5,095,822	336	1,700	85.1	6,500	0.09	16	12.7	6.4	180	5,468	17,695	19,171
26	3	1,772,854	685,203	38.6	1,066	0.1	5,719,298	323	1,700	84.3	6,500	0.10	15	15.1	7.5	230	11,926	18,296	17,976
年間総量		**19,789,058**	**8,653,845**		**1,356,840**		**67,402,059**										**178,712**	**231,559**	**221,212**
日平均		54,217	23,709	43.8	3,717	6.8	184,663	341	1,700	83.1	6,000	0.09	16	16.3	8.2	223	490	634	606
日最大																			
前年度総量		21,287,898	8,039,805		3,680,909		66,456,891										200,338	262,820	272,406
前年度比		0.93	1.08		0.37		1.01										0.89	0.88	0.81
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

北部水みらいセンター

Ｃ－2.　生反槽（ 高度）　３系（ 循環式硝化脱窒）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量（ 生物反応槽流入水量）	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	ＢＯＤ-ＳＳ負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,597,160	721,230	45.2	1,364,876	85.5	4,450,992	279	1,600	84.4	5,600	0.09	16	11.4	5.7	240	10,897	27,674	26,230
25	5	1,632,762	720,458	44.1	1,410,466	86.4	4,771,724	292	1,400	84.4	5,000	0.10	16	11.1	5.5	180	8,966	28,897	26,830
25	6	1,719,299	721,332	42.0	1,371,623	79.8	4,573,361	266	1,500	83.2	5,200	0.10	15	12.7	6.4	200	21,335	21,540	24,180
25	7	1,696,064	745,300	43.9	1,407,414	83.0	4,767,266	281	1,600	82.2	5,700	0.08	15	14.1	7.0	180	8,230	20,606	20,850
25	8	1,615,525	745,384	46.1	1,405,611	87.0	5,147,844	319	1,700	82.8	6,300	0.07	16	16.6	8.3	230	11,679	20,640	17,350
25	9	1,677,480	721,330	43.0	1,341,757	80.0	5,173,166	308	1,900	82.1	6,800	0.07	15	23.2	11.6	220	24,999	19,945	12,050
25	10	1,780,223	780,615	43.8	1,383,403	77.7	4,960,194	279	1,900	81.4	7,000	0.07	15	17.1	8.6	150	27,036	20,603	15,900
25	11	1,615,656	715,009	44.3	1,323,468	81.9	4,154,753	257	1,800	83.8	6,700	0.08	16	17.2	8.6	120	17,288	21,627	15,550
25	12	1,672,492	750,938	44.9	1,395,675	83.4	4,537,209	271	1,900	85.2	6,800	0.08	16	15.2	7.6	120	21,475	23,215	19,250
26	1	1,649,415	743,398	45.1	1,408,081	85.4	4,625,287	280	1,900	84.6	6,800	0.08	16	13.7	6.8	140	17,151	22,952	21,760
26	2	1,526,151	641,055	42.0	1,260,995	82.6	4,196,848	275	1,800	86.4	6,800	0.09	15	13.4	6.7	140	6,437	21,716	19,090
26	3	1,762,901	725,506	41.2	1,387,775	78.7	4,693,021	266	1,800	83.9	7,000	0.09	15	13.3	6.6	190	13,811	23,058	20,810
年間総量		**19,945,128**	**8,731,555**		**16,461,144**		**56,051,665**										**189,304**	**272,473**	**239,850**
日平均		54,644	23,922	43.8	45,099	82.6	153,566	281	1,700	83.7	6,300	0.08	16	14.9	7.5	176	519	747	657
日最大																			
前年度総量		21,689,235	8,252,047		17,092,889		55,702,160										217,348	316,169	281,540
前年度比		0.92	1.06		0.96		1.01										0.87	0.86	0.85
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

北部水みらいセンター

C－2.　生反槽(高度)　４－１系(循環式硝化脱窒)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	789,842	360,407	45.6	711,274	90.1	2,383,936	302	1,700	85.1	5,600	0.09	16	13.7	6.9	170	5,196	10,848	11,450
25	5	790,788	360,009	45.5	736,920	93.2	2,452,382	310	1,500	84.1	4,900	0.09	17	11.5	5.7	100	4,184	11,246	14,528
25	6	834,820	360,554	43.2	712,461	85.3	2,298,877	275	1,700	81.1	4,900	0.08	15	15.7	7.9	110	9,518	10,660	11,554
25	7	821,983	372,606	45.3	735,624	89.5	2,434,783	296	1,600	82.0	5,100	0.08	16	16.0	8.0	150	3,540	10,983	10,657
25	8	785,241	372,678	47.5	720,566	91.8	2,364,355	301	1,700	82.8	5,900	0.07	17	19.1	9.5	210	4,874	11,502	8,100
25	9	827,728	368,137	44.5	697,159	84.2	2,326,637	281	1,900	81.4	6,800	0.07	15	19.1	9.5	210	11,311	11,681	7,450
25	10	867,617	390,863	45.1	725,236	83.6	2,576,121	297	1,900	81.5	6,700	0.07	15	23.9	11.9	130	12,415	12,513	6,250
25	11	787,119	356,603	45.3	690,778	87.8	2,566,114	326	1,800	83.0	6,900	0.07	16	16.9	8.4	90	7,495	11,523	7,984
25	12	792,642	375,493	47.4	849,247	107.1	2,600,137	328	1,900	84.0	6,200	0.08	17	18.3	9.1	90	9,564	11,800	8,950
26	1	779,330	371,715	47.7	944,304	121.2	2,676,555	343	2,000	84.3	6,500	0.07	17	15.9	8.0	80	6,989	11,365	10,548
26	2	724,765	299,618	41.3	650,820	89.8	2,382,120	329	1,900	85.4	7,000	0.08	16	17.6	8.8	90	2,713	10,334	7,100
26	3	839,512	347,835	41.4	716,763	85.4	2,610,656	311	1,800	83.8	6,600	0.09	16	15.9	7.9	80	5,288	10,817	8,849
年間総量		**9,641,387**	**4,336,518**		**8,891,152**		**29,672,673**										**83,087**	**135,272**	**113,420**
日平均		26,415	11,881	45.0	24,359	92.4	81,295	308	1,800	83.2	6,100	0.08	16	17.0	8.5	130	228	371	311
日最大																			
前年度総量		10,831,984	4,030,256		8,777,982		27,985,628										103,968	129,698	146,460
前年度比		0.89	1.08		1.01		1.06										0.80	1.04	0.77
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

北部水みらいセンター

C－2. 生反槽(高度) 4－2 系(ステップ流入式多段硝化脱窒)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	760,176	453,595	59.7	－	－	2,546,834	335	2,100	80.4	8,900	0.09	13	10.2	5.1	110	26,779	14,042	9,650
25	5	802,414	482,772	60.2	－	－	2,878,212	359	1,900	79.5	6,700	0.09	13	11.0	5.5	80	33,000	15,370	10,750
25	6	854,961	514,251	60.1	－	－	2,699,071	316	1,700	78.3	7,100	0.11	11	9.7	4.8	90	35,057	11,850	10,240
25	7	842,565	506,616	60.1	－	－	2,782,560	330	2,100	76.2	7,200	0.08	12	11.4	5.7	140	45,719	11,447	11,340
25	8	800,960	481,783	60.2	－	－	2,684,988	335	1,800	77.0	5,700	0.07	13	13.3	6.7	110	39,479	11,279	10,350
25	9	841,825	507,491	60.3	－	－	2,481,731	295	2,100	77.1	6,700	0.06	12	13.9	6.9	90	32,807	10,997	9,050
25	10	885,014	533,354	60.3	－	－	2,493,074	282	2,000	76.7	6,300	0.08	11	16.1	8.1	90	35,824	11,432	7,900
25	11	796,527	480,003	60.3	－	－	2,382,156	299	2,100	81.8	7,200	0.09	12	13.5	6.7	110	32,294	10,934	9,100
25	12	810,216	487,571	60.2	－	－	2,456,703	303	2,100	81.4	7,100	0.09	12	13.8	6.9	120	26,010	9,223	9,500
26	1	794,606	479,053	60.3	－	－	2,504,300	315	2,100	82.3	6,100	0.09	13	15.2	7.6	150	24,856	9,857	9,950
26	2	738,511	447,788	60.6	－	－	2,245,967	304	2,200	82.7	6,200	0.09	12	12.9	6.5	160	32,485	9,645	10,600
26	3	863,807	522,486	60.5	－	－	2,504,910	290	2,000	80.1	6,200	0.10	12	9.8	4.9	150	46,747	10,670	14,051
年間総量		**9,791,582**	**5,896,763**				**30,660,506**										**411,057**	**136,746**	**122,481**
日平均		26,826	16,156	60.2			84,001	314	2,000	79.5	6,800	0.09	12	12.6	6.3	120	1,126	375	336
日最大																			
前年度総量		1,643,494	992,776				5,020,410										40,977	28,756	11,677
前年度比																			
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	66	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

北部水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処番号	年	月	1 重力濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量
			m³	m³	%	t
25 4			142,169	44,446	2.0	866.7
25 5			156,314	46,270	1.9	879.1
25 6			131,948	38,206	2.1	798.5
25 7			123,084	36,434	2.2	783.3
25 8			115,348	36,005	2.0	702.1
25 9			101,773	34,453	2.1	737.3
25 10			107,122	36,931	2.1	760.8
25 11			112,238	37,409	2.1	800.6
25 12			117,254	38,827	2.2	865.8
26 1			125,885	45,562	1.9	847.5
26 2			115,351	42,884	1.8	784.8
26 3			124,527	53,663	1.7	901.5
年間総量			1,473,013	491,090		9,728.0
日平均			4,036	1,345	2.0	26.7
日最大						
前年度総量			1,449,526	481,207		9,526.7
前年度比			1.02	1.02		1.02
備考						

D-2.. 機械濃縮

処番号	年	月	1 機械濃縮投入汚泥量	2 濃縮汚泥 量	3 濃縮汚泥 濃度	4 濃縮汚泥 固形物量	5 無機凝集剤使用量( )	6 無機凝集剤使用量 添加率	7 高分子凝集剤使用量	8 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	m³	%	t	kg	%	kg	%
25 4			—	—	—	—	—	—	—	—
25 5			—	—	—	—	—	—	—	—
25 6			—	—	—	—	—	—	—	—
25 7			—	—	—	—	—	—	—	—
25 8			—	—	—	—	—	—	—	—
25 9			—	—	—	—	—	—	—	—
25 10			—	—	—	—	—	—	—	—
25 11			—	—	—	—	—	—	—	—
25 12			—	—	—	—	—	—	—	—
26 1			—	—	—	—	—	—	—	—
26 2			—	—	—	—	—	—	—	—
26 3			—	—	—	—	—	—	—	—
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処番号	年	月	1 濃縮汚泥量(合計) 量	2 濃縮汚泥量(合計) 濃度	3 濃縮汚泥量(合計) 固形物量	4 消臭剤 使用量	5 消臭剤 添加汚泥量	6 消臭剤 添加率
			m³	%	t	kg	m³	mg/L
25 4			44,446	2.0	866.7	—	—	—
25 5			46,270	1.9	879.1	—	—	—
25 6			38,206	2.1	798.5	—	—	—
25 7			36,434	2.2	783.3	—	—	—
25 8			36,005	2.0	702.1	—	—	—
25 9			34,453	2.1	737.3	—	—	—
25 10			36,931	2.1	760.8	—	—	—
25 11			37,409	2.1	800.6	—	—	—
25 12			38,827	2.2	865.8	—	—	—
26 1			45,562	1.9	847.5	—	—	—
26 2			42,884	1.8	784.8	—	—	—
26 3			53,663	1.7	901.5	—	—	—
年間総量			491,090		9,728.0			
日平均			1,345	2.0	26.7			
日最大								
前年度総量			481,207		9,526.7			
前年度比			1.02		1.02			
備考								

E.. 消化

処番号	年	月	1 消化槽投入汚泥量	2 消化汚泥 量	3 消化汚泥 濃度	4 消化汚泥 固形物量	5 消化ガス発生量	6 消化率
			m³	m³	%	t	m³	%
25 4			—	—	—	—	—	—
25 5			—	—	—	—	—	—
25 6			—	—	—	—	—	—
25 7			—	—	—	—	—	—
25 8			—	—	—	—	—	—
25 9			—	—	—	—	—	—
25 10			—	—	—	—	—	—
25 11			—	—	—	—	—	—
25 12			—	—	—	—	—	—
26 1			—	—	—	—	—	—
26 2			—	—	—	—	—	—
26 3			—	—	—	—	—	—
年間総量								
日平均								
日最大								
前年度総量								
前年度比								
備考								

F. 脱水

処番号	年	月	1 脱水機投入汚泥 量	2 脱水機投入汚泥 固形物量	3 脱水ケーキ 量	4 脱水ケーキ 固形物量	5 脱水ケーキ 含水率	6 無機凝集(ポリ鉄使用量)	7 無機凝集(ポリ鉄使用量) 添加率	8 無機凝集(PAC使用量)	9 無機凝集(PAC使用量) 添加率	10 高分子凝集剤使用量	11 高分子凝集剤使用量 添加率
			m³	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25 4			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 5			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 6			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 7			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 8			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 9			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 10			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 11			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 12			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 1			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 2			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 3			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
年間総量													
日平均													
日最大													
前年度総量													
前年度比													
備考				整数		整数			小数2位まで記入				

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

北部水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥調質加薬品	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	44,446	2.0	866.7	86,670	—	—	—	—
25	5	46,270	1.9	879.1	87,913	—	—	—	—
25	6	38,206	2.1	798.5	79,851	—	—	—	—
25	7	36,434	2.2	783.3	78,333	—	—	—	—
25	8	36,005	2.0	702.1	70,210	—	—	—	—
25	9	34,453	2.1	737.3	73,729	—	—	—	—
25	10	36,931	2.1	760.8	76,078	—	—	—	—
25	11	37,409	2.1	800.6	80,055	—	—	—	—
25	12	38,827	2.2	865.8	86,584	—	—	—	—
26	1	45,562	1.9	847.5	84,745	—	—	—	—
26	2	42,884	1.8	784.8	78,478	—	—	—	—
26	3	53,663	1.7	901.5	90,154	—	—	—	—
年間総量		491,090		9,728.0	972,800				
日平均		1,345	2.0	26.7	2,665				
日最大									
前年度総量		481,207		9,526.7	952,658				
前年度比		1.02		1.02	1.02				
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1%汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	—	—	—	—	—	—
25	5	—	—	—	—	—	—
25	6	—	—	—	—	—	—
25	7	—	—	—	—	—	—
25	8	—	—	—	—	—	—
25	9	—	—	—	—	—	—
25	10	—	—	—	—	—	—
25	11	—	—	—	—	—	—
25	12	—	—	—	—	—	—
26	1	—	—	—	—	—	—
26	2	—	—	—	—	—	—
26	3	—	—	—	—	—	—
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

Ｉ． レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良品A個数	焼成不良品B個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書（ 平成25年度）

北部水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	1.6	2.6
25	5	0.0	2.3
25	6	0.0	0.0
25	7	3.3	2.2
25	8	2.9	0.0
25	9	0.0	2.1
25	10	2.7	2.0
25	11	0.0	2.7
25	12	2.5	2.4
26	1	0.0	2.5
26	2	0.0	2.5
26	3	1.9	1.2
年間総量		14.9	22.5
日平均		0.0	0.1
日最大			
前年度総量		14.8	20
前年度比			
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	23,454.0	—	3.0
25	5	25,258.0	—	9.3
25	6	24,705.0	—	4.9
25	7	24,072.0	—	3.6
25	8	24,216.0	—	4.1
25	9	23,595.0	—	1.5
25	10	22,945.0	—	9.2
25	11	21,758.0	—	5.4
25	12	23,704.0	—	5.2
26	1	21,596.0	—	5.6
26	2	20,011.0	—	2.2
26	3	20,344.0	—	3.7
年間総量		275,658		57.7
日平均		755.2		0.2
日最大				
前年度総量		270,586		72.0
前年度比				
備考				

L.　使用量（焼却での使用量を除く、ただし電力は全体）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化発電ガス	太陽光発電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	1,811,614	0	—	—	0	0	0	—	—	—	—	377	—	335	—	—
25	5	1,870,856	0	—	—	0	0	135	—	—	—	—	315	—	282	—	—
25	6	1,897,906	0	—	—	0	0	0	—	—	—	—	268	—	254	—	—
25	7	1,872,923	0	—	—	0	0	4	—	—	—	—	317	—	243	—	—
25	8	1,893,193	0	—	—	0	0	49	—	—	—	—	445	—	218	—	—
25	9	1,856,186	0	—	—	0	0	76	—	—	—	—	338	—	217	—	—
25	10	1,940,718	0	—	—	0	0	94	—	—	—	—	278	—	252	—	—
25	11	1,778,846	14,000	—	—	0	0	7,438	—	—	—	—	308	—	230	—	—
25	12	1,860,613	0	—	—	0	0	0	—	—	—	—	321	—	365	—	—
26	1	1,860,934	0	—	—	0	0	114	—	—	—	—	349	—	395	—	—
26	2	1,735,179	0	—	—	0	0	62	—	—	—	—	346	—	350	—	—
26	3	1,930,218	0	—	—	0	0	4	—	—	—	—	390	—	359	—	—
年間総量		22,309,186	14,000					7,976					4,052		3,500		
日平均		61,121	38					22					11		10		
日最大																	
前年度総量		20,962,173	13,080					7,916					5,414		3,642		
前年度比																	
備考																	

備考

維持管理報告書（ 平成25年度）

大阪南下水汚泥広域処理場

D-1 重力濃縮

処	番号	1	2	3	4
年	月	重力濃縮投入汚泥量	濃縮汚泥		
			量	濃度	固形物量
		㎥	㎥	%	t
25	4	0	0	0.0	0.0
25	5	0	0	0.0	0.0
25	6	0	0	0.0	0.0
25	7	0	0	0.0	0.0
25	8	0	0	0.0	0.0
25	9	0	0	0.0	0.0
25	10	0	0	0.0	0.0
25	11	0	0	0.0	0.0
25	12	0	0	0.0	0.0
26	1	0	0	0.0	0.0
26	2	0	0	0.0	0.0
26	3	0	0	0.0	0.0
年間総量		0	0	0.0	0.0
日平均					
日最大					
前年度総量					
前年度比					
備考					

D-2. . 機械濃縮

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	機械濃縮投入汚泥量	濃縮汚泥			無機凝集剤使用量（ ）		高分子凝集剤使用量	
			量	濃度	固形物量		添加率		添加率
		㎥	㎥	%	t	kg	%	kg	%
25	4	204,590	48,196	4.5	2,146.4	5,164	0.24	4,348	0.20
25	5	207,224	48,072	4.4	2,121.2	5,367	0.25	4,335	0.20
25	6	203,999	44,601	4.4	1,961.3	5,460	0.28	4,348	0.22
25	7	206,901	43,305	4.5	1,958.7	6,138	0.31	4,266	0.22
25	8	198,570	45,380	4.1	1,881.3	5,872	0.31	4,277	0.23
25	9	182,243	39,427	4.3	1,690.7	5,839	0.35	3,900	0.23
25	10	184,070	41,133	4.4	1,823.5	6,093	0.33	3,992	0.22
25	11	197,475	45,665	4.5	2,064.4	5,516	0.27	4,475	0.22
25	12	208,947	55,414	4.2	2,336.8	4,480	0.19	4,580	0.20
26	1	196,463	53,391	4.2	2,222.6	4,173	0.19	4,827	0.22
26	2	187,700	50,163	4.2	2,114.5	3,884	0.18	4,660	0.22
26	3	202,262	51,626	4.4	2,262.0	3,232	0.14	5,130	0.23
年間総量		2,380,444	566,373		24,583.4	61,218		53,138	
日平均		6,522	1,552	4.3	67.4	168	0.25	146	0.22
日最大									
前年度総量		2,352,942	514,171		#######	61,577		54,667	
前年度比		1.01	1.10		1.12	0.99		0.97	
備考									

D-3. . 濃縮汚泥量（ 合計）

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	濃縮汚泥量（ 合計）			消臭剤		
		量	濃度	固形物量	使用量	添加汚泥量	添加率
		㎥	%	t	kg	㎥	mg/L
25	4	48,196	4.5	2,146.4	0	0	0.0
25	5	48,072	4.4	2,121.2	0	0	0.0
25	6	44,601	4.4	1,961.3	0	0	0.0
25	7	43,305	4.5	1,958.7	0	0	0.0
25	8	45,380	4.1	1,881.3	0	0	0.0
25	9	39,427	4.3	1,690.7	0	0	0.0
25	10	41,133	4.4	1,823.5	0	0	0.0
25	11	45,665	4.5	2,064.4	0	0	0.0
25	12	55,414	4.2	2,336.8	0	0	0.0
26	1	53,391	4.2	2,222.6	0	0	0.0
26	2	50,163	4.2	2,114.5	0	0	0.0
26	3	51,626	4.4	2,262.0	0	0	0.0
年間総量		566,373		24,583.4			
日平均		1,552	4.3	67.0			
日最大							
前年度総量		514,171		21,921.2			
前年度比		1.10		1.12			
備考							

E. . 消化

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	消化槽投入汚泥量	消化汚泥			消化ガス発生量	消化率
			量	濃度	固形物量		
		㎥	㎥	%	t	㎥	%
25	4	0	0	0	0	0	0
25	5	0	0	0	0	0	0
25	6	0	0	0	0	0	0
25	7	0	0	0	0	0	0
25	8	0	0	0	0	0	0
25	9	0	0	0	0	0	0
25	10	0	0	0	0	0	0
25	11	0	0	0	0	0	0
25	12	0	0	0	0	0	0
26	1	0	0	0	0	0	0
26	2	0	0	0	0	0	0
26	3	0	0	0	0	0	0
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

F. 脱水

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
年	月	脱水機投入汚泥		脱水ケーキ			無機凝集剤（ポリ鉄）使用量	添加率	無機凝集剤（PAC）使用量	添加率	高分子凝集剤使用量	添加率
		量	固形物量	量	固形物量	含水率						
		㎥	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25	4	48,196	2,146	9,865	2,146	78.2	14,744	0.69			9,045	0.42
25	5	48,072	2,121	8,357	2,121	74.6	13,864	0.65			10,489	0.49
25	6	44,601	1,961	8,436	1,961	76.8	11,954	0.61			9,664	0.49
25	7	43,305	1,959	8,415	1,959	76.7	11,922	0.61			9,853	0.50
25	8	45,380	1,881	7,391	1,881	74.5	12,532	0.67			9,953	0.53
25	9	39,427	1,691	7,416	1,691	77.2	10,624	0.63			8,770	0.52
25	10	41,133	1,824	7,495	1,824	75.7	11,278	0.62			8,430	0.46
25	11	45,665	2,064	9,184	2,064	77.5	13,800	0.67			7,697	0.37
25	12	55,414	2,337	10,301	2,337	77.3	16,285	0.70			8,088	0.35
26	1	53,391	2,223	10,021	2,223	77.8	15,273	0.69			7,635	0.34
26	2	50,163	2,114	9,507	2,114	77.8	14,826	0.70			6,436	0.30
26	3	51,626	2,262	10,013	2,262	77.4	13,930	0.62			7,627	0.34
年間総量		566,373	24,583	106,401	24,583		161,032				103,687	
日平均		1,552	67	292	67	76.8	441	0.66			284	0.43
日最大												
前年度総量		514,171	21,920	100,346	21,920		160,885				115,384	
前年度比		1.10	1.12	1.06	1.12		1.00				0.90	
備考			整数		整数			小数2位まで記入				

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

大阪南下水汚泥広域処理場

G． 焼却・溶融

処	番号	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
年	月	焼却投入ケーキ量	焼却投入しさ量	焼却投入沈砂量	乾灰量	湿灰量		灰処分量		灰溶融量	溶融スラグ量		砕石使用量	石灰石使用量	消石灰使用量	鉄粉使用量	尿素使用量	珪砂使用量	重油使用量	灯油使用量	コークス使用量	LPG使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	苛性ソーダ使用量
							含水率		含水率		空冷	水冷													
		t	t	t	t	t	%	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	㎥	㎥	㎥	kg
25	4	6,883			145	200	27.8	200	27.8			211			19	16				142,000		6	123,019		50,604
25	5	8,684			245	330	25.6	330	25.6			59			8	3				111,800		2	120,853		49,682
25	6	7,794			289	335	13.8	335	13.8			0			3	0				77,000		0	100,571		46,984
25	7	7,429			314	448	30.0	448	30.0			0			4	0				82,000		0	105,710		47,480
25	8	6,927			284	402	29.4	402	29.4			0			3	0				126,800		1	92,798		44,821
25	9	5,971			247	334	26.0	334	26.0			0			3	0				82,900		0	99,837		41,129
25	10	7,660			269	346	22.3	346	22.3			0			3	0				105,500		1	104,391		43,798
25	11	7,128			187	289	35.4	289	35.4			157			16	13				182,900		9	132,821		53,268
25	12	6,614			133	185	28.3	185	28.3			195			19	14				188,800		4	161,843		44,462
26	1	6,005			145	203	28.3	203	28.3			193			19	14				333,900		4	31,380		43,185
26	2	5,836			144	159	9.4	159	9.4			190			16	14				351,000		2	0		41,026
26	3	8,041			237	330	28.3	330	28.3			93			10	7				181,700		4	121,731		44,796
年間総量		**84,972**			**2,639**	**3,561**		**3,561**				**1,098**			**123**	**81**				**1,966,300**		**33**	**1,194,954**		**551,235**
日平均		233			7	10	25.4	10	25.4			3			0.3	0.2				5387		0	3,274		1,510
日最大																									
前年度総量		83,822			2,808	3,784		3,784				940			96	70				1,817,000		32	1,070,530		727,325
前年度比		1.01			0.94							1.17			1.28	1.16				1.08		1.03	1.12		0.76
備考																									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

大阪南下水汚泥広域処理場

Ｈ－1 汚泥移動量（ 送泥・ 搬出）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量（ 送汚泥量）				送汚泥へ添加薬品へ	脱水ケーキ（ 搬出）		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量		量	固形物量	
		㎥	%	t	㎥	kg	t	t	kg
25	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量（ 受泥・ 搬入）

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量（ 受入れ汚泥量）				脱水ケーキ（ 受け入れ）	
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量	量	固形物量
		㎥	%	t	㎥	t	t
25	4	172,144	1.1	1,905.6	190,562	575.9	127.5
25	5	176,809	1.1	1,881.6	188,160	538.3	121.6
25	6	163,446	1.1	1,757.5	175,753	438.6	103.3
25	7	168,233	1.1	1,809.1	180,915	442.2	105.5
25	8	163,476	1.0	1,705.5	170,553	410.0	96.3
25	9	156,594	1.0	1,620.1	162,007	450.9	109.1
25	10	161,231	1.0	1,631.4	163,142	433.9	103.2
25	11	154,773	1.2	1,834.7	183,473	431.3	102.3
25	12	167,202	1.2	1,964.1	196,408	493.5	116.2
26	1	172,395	1.1	1,900.5	190,055	493.3	115.5
26	2	161,326	1.1	1,822.2	182,222	460.9	108.8
26	3	178,462	1.2	2,058.4	205,841	513.9	118.7
年間総量		1,996,091		21,890.7	2,189,090	5682.7	1,328.0
日平均		5,469	1.1	60.0	5,998	16.0	4.0
日最大							
前年度総量		1,977,944		21,866.6	2,181,397	5,377.9	1,253.1
前年度比		1.01		1	1	1.06	1.06
備考							

Ｉ． レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良品（A）個数	焼成不良品（B）個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	5	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	7	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	9	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	10	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	11	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	12	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	1	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	3	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
年間総量										0
日平均										0
日最大										
前年度総量										49
前年度比										
備考										

維持管理報告書（ 平成25年度）

大阪南下水汚泥広域処理場

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0
年間総量		0.0	0.0
日平均		0.0	0.0
日最大			
前年度総量		0.0	0.0
前年度比			
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m^3	%	t
25	4	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

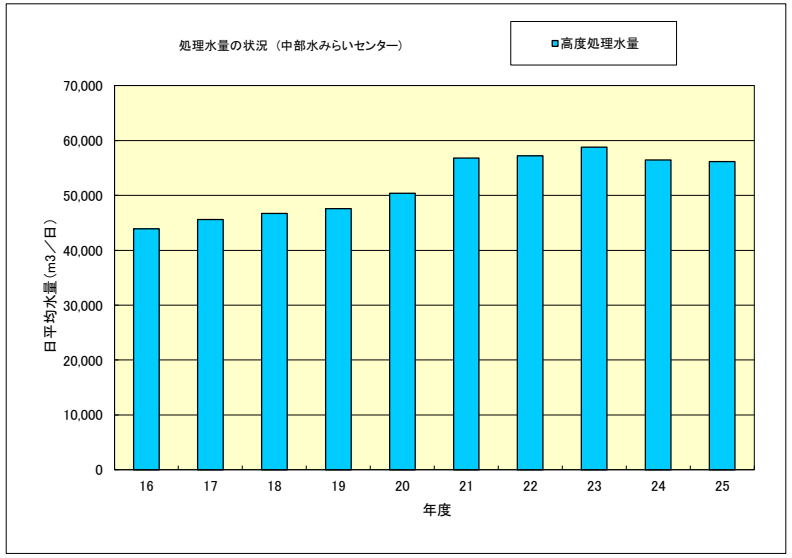
L.　使用量（焼却での使用量を除く、ただし電力は全体）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化ガス発電	太陽光発電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3
25	4	2,266,284				1	6					150	2,269	8,864			
25	5	2,259,940				0	0					149	1,597	7,383			
25	6	1,986,610				0	0					147	1,026	7,086			
25	7	2,051,573				0	0					142	1,110	7,118			
25	8	2,153,647				0	0					234	1,135	7,594			
25	9	1,878,981				0	0					147	907	6,265			
25	10	1,947,891				0	0					152	1,120	6,915			
25	11	2,314,531				0	0					152	2,321	9,297			
25	12	2,293,318				0	0					153	2,661	8,543			
26	1	2,401,905				0	0					154	2,350	10,481			
26	2	2,227,504				1	6					154	2,143	9,843			
26	3	2,423,926				0	0					154	1,790	9,147			
年間総量		26,206,110				2	12					1,888	20,429	98,536			
日平均		71,798				0	0					5	56	270			
日最大																	
前年度総量		26,117,765				0	0					1,820	26,287	107,603			
前年度比		1										1.04	0.78	0.92			
備考																	

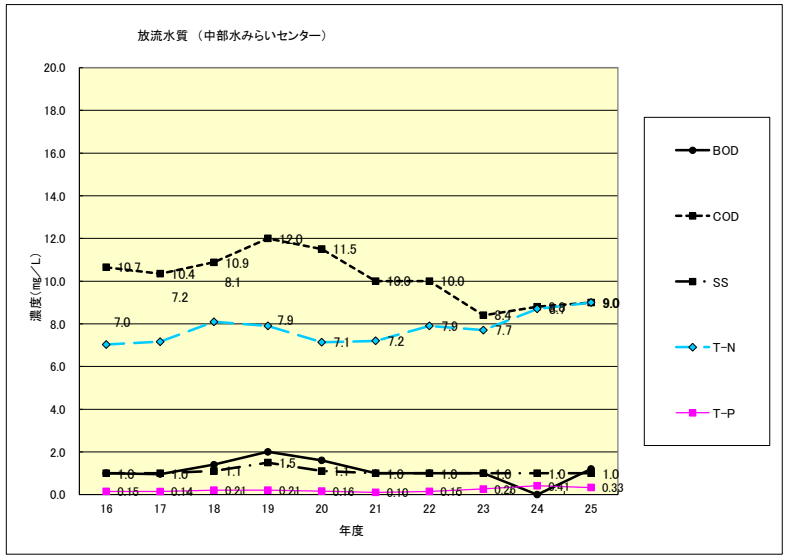
備考

中部水みらいセンター

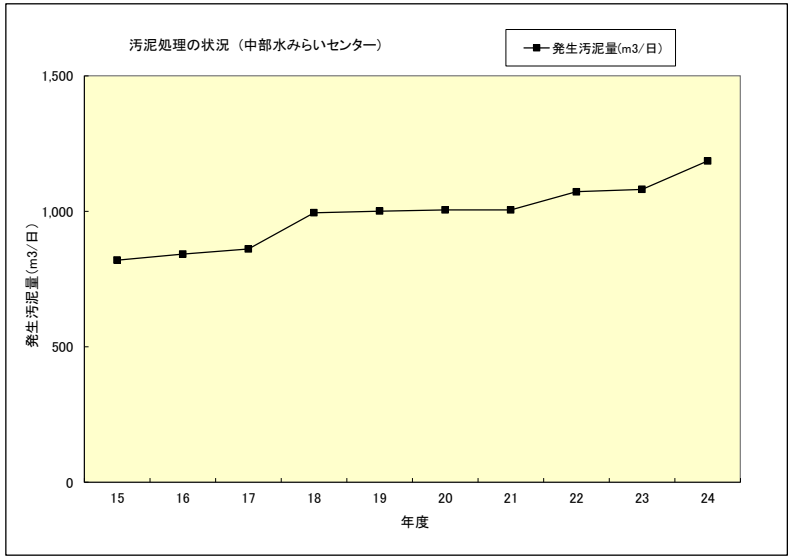
1. 処理水量の推移



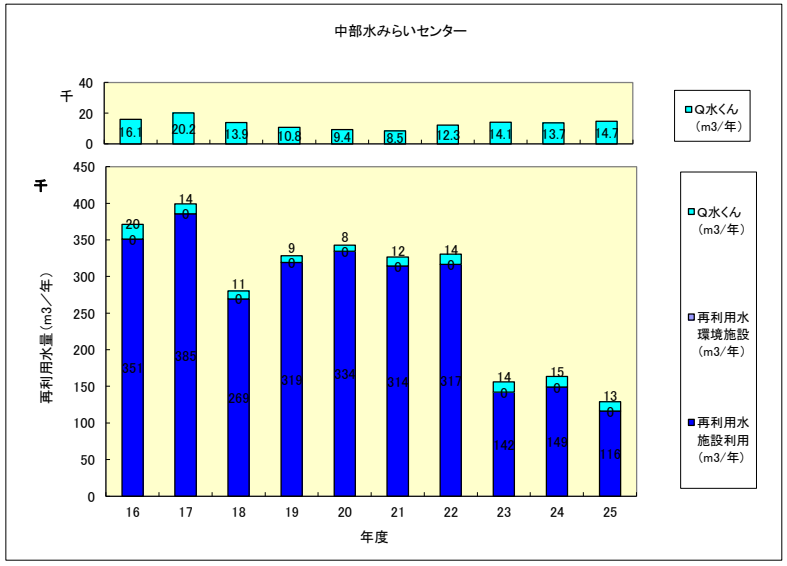
2. 放流水質の状況



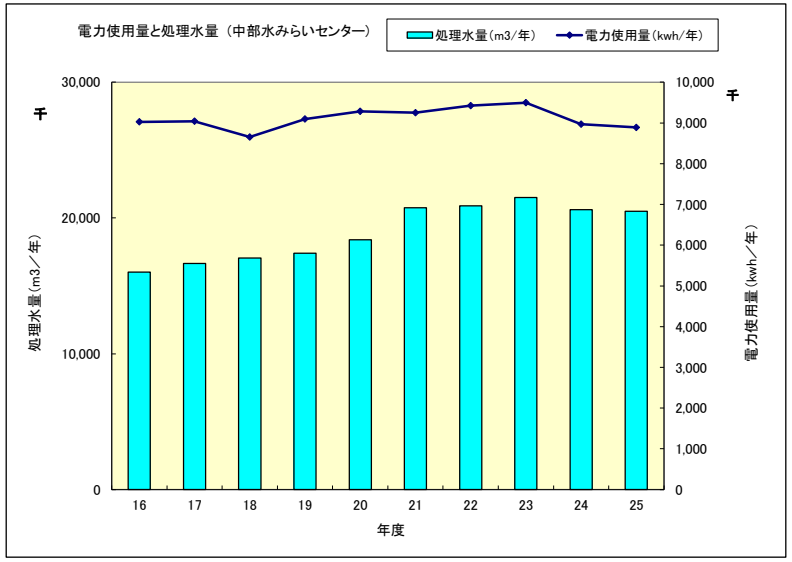
3. 汚泥処理の状況



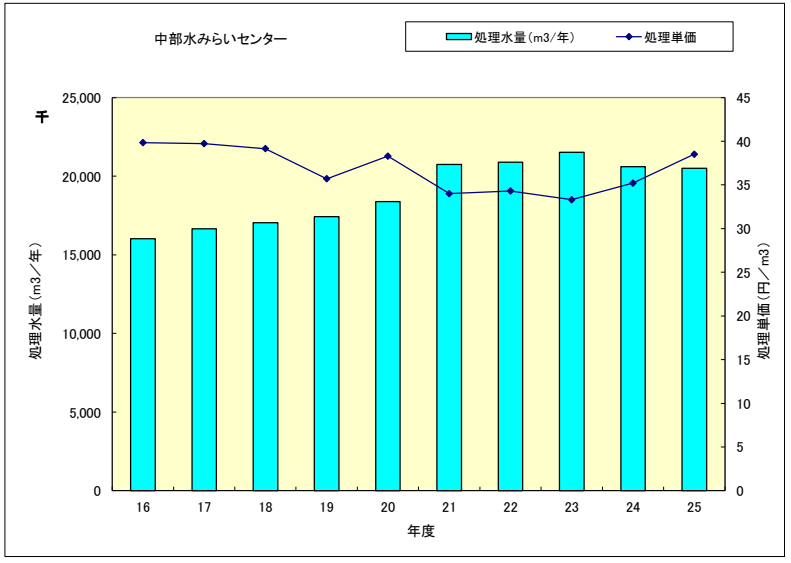
4. 処理水再利用の状況



5. 電力使用量の状況



6. 処理単価の推移



維持管理報告書(平成25年度)

中部水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量	高級処理水量	高度処理水量	ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
																			場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用		注入率		注入率		注入率	
		m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	日	m³／日	mm	m³	m³	m³	m³	m³	m/日	m²	m³	m³	m³	m³	m³	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	1,651,627	0	1,651,627	1,619,854	0	0	1,620,851	24	54,983	56.0	35,946	1,674,386	0	1,674,386	1,650,696	0	0	12,544	0	0	0	997	0	0.00	14,683	1.20	0	0.00
25	5	1,666,456	0	1,666,456	1,631,920	0	3,074	1,629,895	27	53,784	29.5	39,737	1,694,650	0	1,694,650	1,661,873	0	0	12,641	0	0	0	1,049	0	0.00	14,626	1.18	0	0.00
25	6	1,764,543	0	1,764,543	1,726,728	0	69,269	1,658,541	21	55,162	168.0	41,439	1,794,687	0	1,794,687	1,689,652	0	0	16,320	0	0	0	1,082	0	0.00	15,903	1.21	0	0.00
25	7	1,750,631	0	1,750,631	1,714,335	0	0	1,716,107	27	56,376	39.0	27,953	1,767,077	0	1,767,077	1,737,747	0	0	16,849	0	0	0	1,772	0	0.00	16,541	1.27	0	0.00
25	8	1,631,907	0	1,631,907	1,600,098	0	177,194	1,424,979	28	52,246	36.0	23,259	1,643,325	0	1,643,325	1,441,932	0	0	17,693	0	0	0	2,075	0	0.00	15,869	1.31	0	0.00
25	9	1,722,301	0	1,722,301	1,692,854	0	292,689	1,401,364	20	53,497	208.5	37,026	1,732,580	0	1,732,580	1,416,548	0	0	18,128	0	0	0	1,199	0	0.00	16,142	1.26	0	0.00
25	10	1,781,896	0	1,781,896	1,751,271	0	46,545	1,705,709	19	53,065	220.0	25,879	1,795,756	0	1,795,756	1,724,691	0	0	16,744	0	0	0	983	0	0.00	16,233	1.22	0	0.00
25	11	1,639,215	0	1,639,215	1,610,905	0	0	1,611,593	25	54,436	58.5	28,170	1,656,679	0	1,656,679	1,632,871	0	0	17,788	0	0	0	688	0	0.00	13,668	1.12	0	0.00
25	12	1,681,325	0	1,681,325	1,649,194	0	0	1,649,771	26	53,496	60.0	32,393	1,703,277	0	1,703,277	1,675,584	0	0	28,303	0	0	0	577	0	0.00	13,395	1.07	0	0.00
26	1	1,656,701	0	1,656,701	1,629,356	0	100,374	1,529,638	27	52,735	47.0	28,976	1,676,085	0	1,676,085	1,551,178	0	0	27,751	0	0	0	656	0	0.00	13,384	1.08	0	0.00
26	2	1,556,118	0	1,556,118	1,524,327	0	11,716	1,513,391	25	55,527	48.5	33,818	1,580,292	0	1,580,292	1,541,104	0	0	25,228	0	0	0	780	0	0.00	12,505	1.08	0	0.00
26	3	1,751,862	0	1,751,862	1,722,718	0	26,492	1,697,138	20	55,065	138.5	35,705	1,778,416	0	1,778,416	1,725,477	0	0	27,086	0	0	0	912	0	0.00	13,805	1.06	0	0.00
年間総量		**20,254,582**		**20,254,582**	**19,873,560**			**19,158,977**	**289**		1,109.5	**390,301**	**20,497,210**		**20,497,210**	**19,449,353**			**237,075**				**12,770**			**176,754**			
日平均		55,492		55,492	54,448			52,490		54,198		1,069	56,157		56,157	53,286			650				35			484	1.17		
日最大		102,264		102,264	90,549			69,271		63,025	109.0	5,982	91,548		91,548														
前年度総量		20,428,951		20,428,951	20,018,024			19,500,161	283	54,989	1,340.5	333,525	20,601,529		20,601,529	19,745,608			116,335				14,745			187,074			
前年度比		0.99		0.99	0.99			0.98		0.99	0.83	1.17	0.99		0.99	0.98			2.04				0.87			0.94			
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義:雨天日以外の日、雨天日の定義:降雨量3.0mm以上20mm未満 当日、20mm以上50mm未満 当日+1日、50mm以上100mm未満 当日+2日、100mm以上 当日+3日

維持管理報告書(平成25年度)

中部水みらいセンター

C －2. 生反槽(高度)　1 系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		㎥	㎥	%	㎥	%	㎥	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	㎥	㎥
25	4	424,333	152,505	35.9	434,961	102.5	1,573,813	371	1,800	77.5	6,400	0.11	15	14	5.8	70	1,044	3,521	5,723
25	5	488,415	176,360	36.1	505,396	103.5	1,717,379	352	1,800	81.7	6,700	0.07	14	10	4.3	77	1,596	1,731	6,894
25	6	456,341	158,246	34.7	457,016	100.1	1,934,683	424	1,700	80.1	5,000	0.09	14	12	4.9	74	408	1,961	6,197
25	7	459,447	159,395	34.7	460,591	100.2	2,215,373	482	1,600	80.4	5,800	0.11	14	10	4.0	77	432	1,884	7,968
25	8	454,134	158,697	34.9	455,419	100.3	2,124,667	468	1,600	80.9	5,700	0.13	15	11	4.5	84	276	2,128	7,309
25	9	439,607	152,562	34.7	435,030	99.0	1,881,744	428	1,600	78.5	6,100	0.13	14	12	5.2	93	840	1,763	5,636
25	10	456,241	157,572	34.5	452,240	99.1	1,826,148	400	1,600	80.2	5,800	0.13	14	10	4.2	91	0	1,826	7,593
25	11	441,207	152,778	34.6	437,085	99.1	1,759,633	399	1,700	81.0	6,300	0.12	14	10	4.3	86	936	1,777	6,804
25	12	453,346	157,296	34.7	452,931	99.9	1,899,634	419	1,900	86.2	6,800	0.12	15	9.2	3.8	91	0	1,438	8,259
26	1	375,507	130,400	34.7	381,841	101.7	1,739,832	463	1,900	83.3	6,800	0.12	13	7.8	3.3	100	0	1,381	7,262
26	2	345,136	120,924	35.0	341,002	98.8	1,653,596	479	1,900	78.5	6,800	0.12	13	7.4	3.1	91	0	1,274	6,689
26	3	381,908	133,911	35.1	378,337	99.1	1,664,709	436	1,700	81.5	6,400	0.16	13	8.5	3.6	79	12	1,329	6,501
年間総量		**5,175,622**	**1,810,646**		**5,191,849**		**21,991,211**										**5,544**	**22,013**	**82,835**
日平均		14,180	4,961	35.0	14,224	100.3	60,250	427	1,700	80.8	6,200	0.12	14	10	4.3	84	15	60	227
日最大																			
前年度総量		5,299,642	1,976,763		5,302,765		20,645,726										7,140	32,650	72,708
前年度比		0.98	0.92		0.98		1.07										0.78	0.67	1.14
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

中部水みらいセンター

C －2. 生反槽(高度) 2 系

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高級処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	ＭＬＳＳ	有機分率	ＲＳＳＳ	BOD-SS負荷	ＨＲＴ	ＳＲＴ	Ａ－ＳＲＴ	ＳＶＩ	ＰＡＣ使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	1,250,053	475,162	38.0	1,016,754	81.3	4,383,487	351	1,800	81.0	5,800	0.12	14	13	5.4	84	0	9,666	17,967
25	5	1,206,235	464,194	38.5	646,215	53.6	5,073,068	421	1,900	79.7	5,100	0.09	16	13	5.3	90	0	9,812	21,349
25	6	1,338,346	506,711	37.9	748,633	55.9	4,725,384	353	1,800	82.2	4,100	0.11	13	15	6.2	94	240	9,334	19,037
25	7	1,307,630	459,529	35.1	866,800	66.3	4,376,258	335	1,500	79.6	4,600	0.11	14	12	5.0	94	216	9,623	21,362
25	8	1,189,191	417,481	35.1	805,800	67.8	3,829,645	322	1,600	78.8	4,900	0.12	16	15	6.0	96	84	9,713	16,890
25	9	1,292,973	455,386	35.2	814,902	63.0	3,734,731	289	1,600	79.6	5,600	0.14	13	12	5.1	106	828	9,244	17,707
25	10	1,339,515	466,780	34.8	874,483	65.3	4,143,434	309	1,700	80.8	5,800	0.13	14	13	5.4	110	600	9,593	16,927
25	11	1,215,472	423,315	34.8	1,008,646	83.0	4,032,229	332	1,700	81.5	5,800	0.12	15	13	5.4	109	6,096	8,929	17,004
25	12	1,249,931	435,822	34.9	894,899	71.6	4,167,346	333	1,900	85.4	6,100	0.13	14	11	4.4	105	0	9,003	19,434
26	1	1,300,578	453,842	34.9	963,817	74.1	4,658,224	358	1,900	84.5	6,700	0.13	14	11	4.6	110	360	8,211	19,036
26	2	1,235,156	430,690	34.9	826,346	66.9	4,617,027	374	1,900	82.0	6,100	0.12	13	10	4.2	110	0	6,698	20,783
26	3	1,396,508	488,621	35.0	915,637	65.6	4,510,991	323	1,700	79.9	5,800	0.14	13	13	5.3	110	264	7,822	18,876
年間総量		**15,321,588**	**5,477,533**		**10,382,932**		**52,251,824**										**8,688**	**107,648**	**226,372**
日平均		41,977	15,007	35.8	28,446	67.9	143,156	342	1,800	81.3	5,500	0.12	14	13	5.2	102	24	295	620
日最大																			
前年度総量		15,301,887	5,480,672		12,537,854		52,033,017										3,900	94,163	217,344
前年度比		1.00	1.00		0.83		1.00										2.23	1.14	1.04
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

中部水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量(送泥・搬出)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量 (送汚泥量)				送汚泥へ添加薬品	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量	量	固形物量		
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	38,963.0	0.8	319.5	31,949.7	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5	41,307.0	0.7	305.7	30,567.2	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6	37,937.0	0.7	276.9	27,694.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	7	42,568.0	0.7	293.7	29,371.9	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8	38,058.0	0.8	293.0	29,304.7	0.0	0.0	0.0	0.0
25	9	37,103.0	0.7	274.6	27,456.2	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10	38,782.0	0.7	271.5	27,147.4	0.0	0.0	0.0	0.0
25	11	37,320.0	0.8	302.3	30,229.2	0.0	0.0	0.0	0.0
25	12	40,962.0	0.7	303.1	30,311.9	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1	38,785.0	0.8	302.5	30,252.3	0.0	0.0	0.0	0.0
26	2	37,973.0	0.8	284.8	28,479.8	0.0	0.0	0.0	0.0
26	3	37,823.0	0.8	317.7	31,771.3	0.0	0.0	0.0	0.0
年間総量		467,581		3,545.3	354,536				
日平均		1,281		10.0	971				
日最大									
前年度総量		432,906		3,677.2	367,728				
前年度比									
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量(受泥・搬入)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量 (受入れ汚泥量)				脱水ケーキ (受け入れ)	
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1．レンガ・スラグ

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良へ品A個〜数	焼成不〜良B〜品個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	5	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	7	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	9	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	10	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	11	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
25	12	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	1	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
26	3	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書(平成25年度)

中部水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	29.6	0.9
25	5	13.6	0.4
25	6	9.5	0.4
25	7	2.1	0.9
25	8	1.4	0.9
25	9	1.5	0.4
25	10	0.5	0.8
25	11	0.6	1.4
25	12	0.2	1.2
26	1	0.5	1.0
26	2	1.9	1.3
26	3	1.1	1.3
年間総量		62.5	10.9
日平均		0.2	0.0
日最大			
前年度総量		23.7	14.6
前年度比			
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度	
年間日数	365	平成24年度	

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	0.0	0.0	0.0
25	5	0.0	0.0	0.0
25	6	0.0	0.0	0.0
25	7	0.0	0.0	0.0
25	8	0.0	0.0	0.0
25	9	0.0	0.0	0.0
25	10	0.0	0.0	0.0
25	11	0.0	0.0	0.0
25	12	0.0	0.0	0.0
26	1	0.0	0.0	0.0
26	2	0.0	0.0	0.0
26	3	0.0	0.0	0.0
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

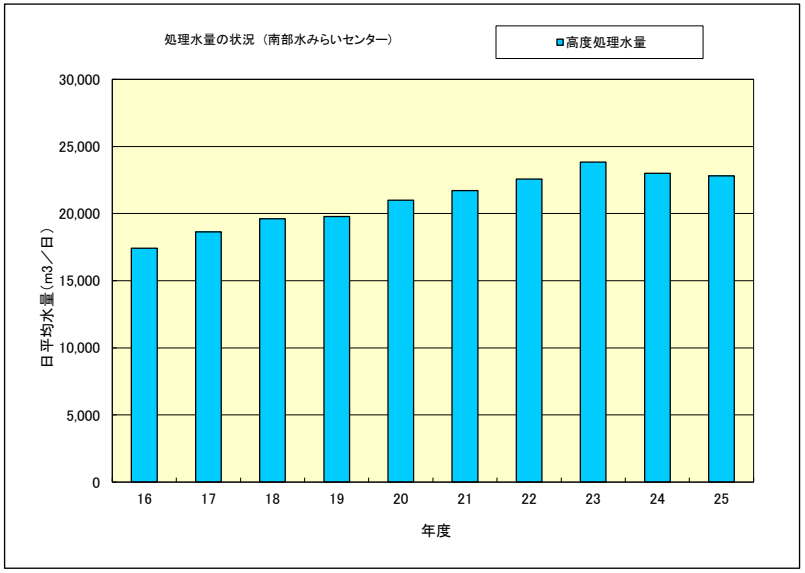
L.　使用量(焼却での使用量を除く、ただし電力は全体)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化ガス発電	太陽光発電			自家発電用	消化槽加温用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	777,917	840	0	0	0	0	889	0	0	0	0	101	0	98	0	0
25	5	808,415	0	0	0	0	0	56	0	0	0	0	99	0	92	0	0
25	6	776,389	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	93	0	77	0	0
25	7	789,008	840	0	0	0	0	800	0	0	0	0	113	0	68	0	0
25	8	747,348	830	0	0	0	0	795	0	0	0	0	106	0	58	0	0
25	9	710,920	0	0	0	0	0	56	0	0	0	0	102	0	66	0	0
25	10	723,231	700	0	0	0	0	772	0	0	0	0	97	0	73	0	0
25	11	699,087	0	0	0	0	0	57	0	0	0	0	105	0	98	0	0
25	12	715,556	690	0	0	0	0	768	0	0	0	0	108	0	127	0	0
26	1	726,065	0	0	0	0	0	506	0	0	0	0	106	0	133	0	0
26	2	678,958	900	0	0	0	0	794	0	0	0	0	109	0	127	0	0
26	3	734,722	0	0	0	0	0	71	0	0	0	0	96	0	122	0	0
年間総量		8,887,616	4,800	0	0	0	0	5,619	0	0	0	0	1,235	0	1,139	0	0
日平均		24,350	13	0	0	0	0	15	0	0	0	0	3	0	3	0	0
日最大																	
前年度総量		8,969,243	3,490	0	0	0	0	4,538	0	0	0	0	1,346	0	1,186	0	0
前年度比																	
備考																	

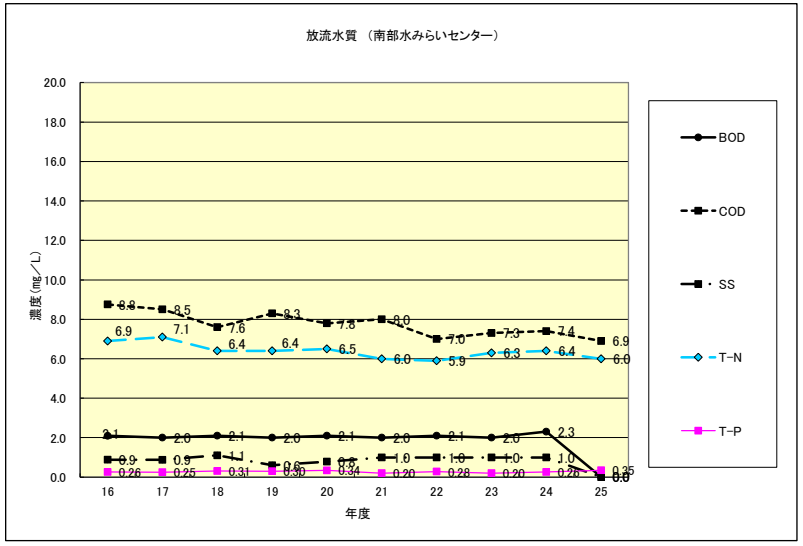
備考

南部水みらいセンター

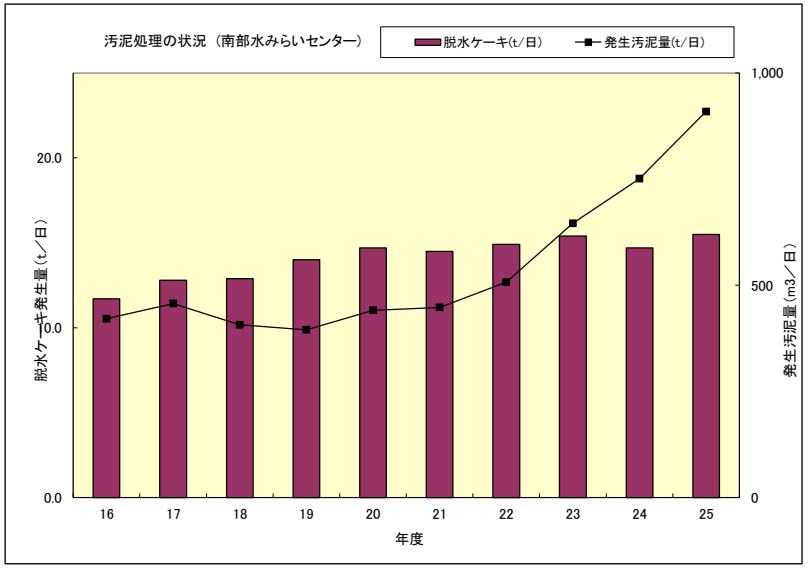
1. 処理水量の推移



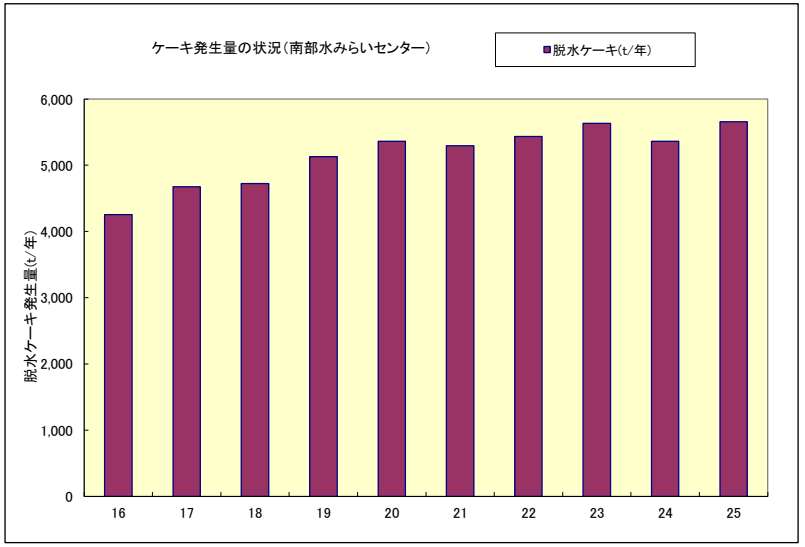
2. 放流水質の状況



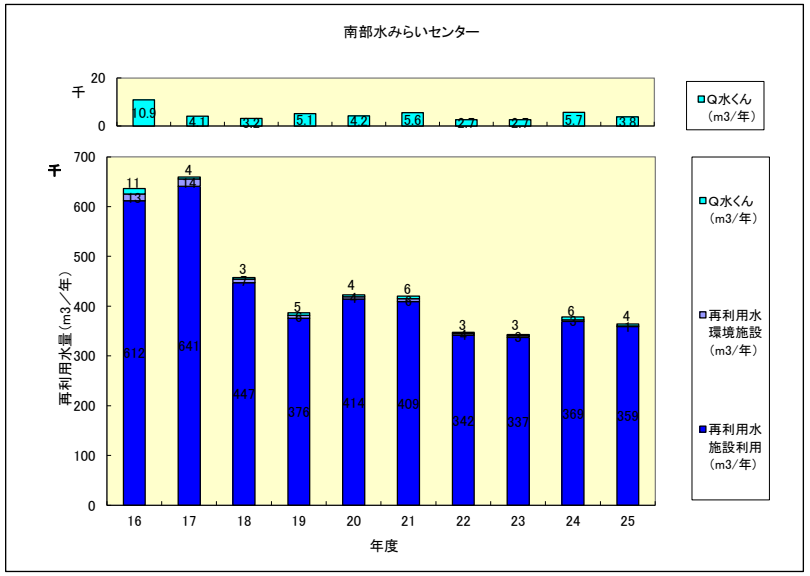
3. 汚泥処理の状況



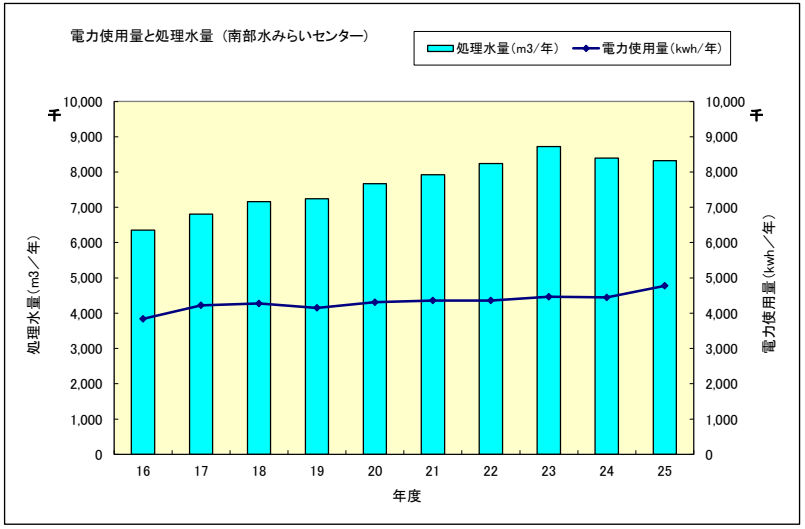
4. ケーキ発生量の状況



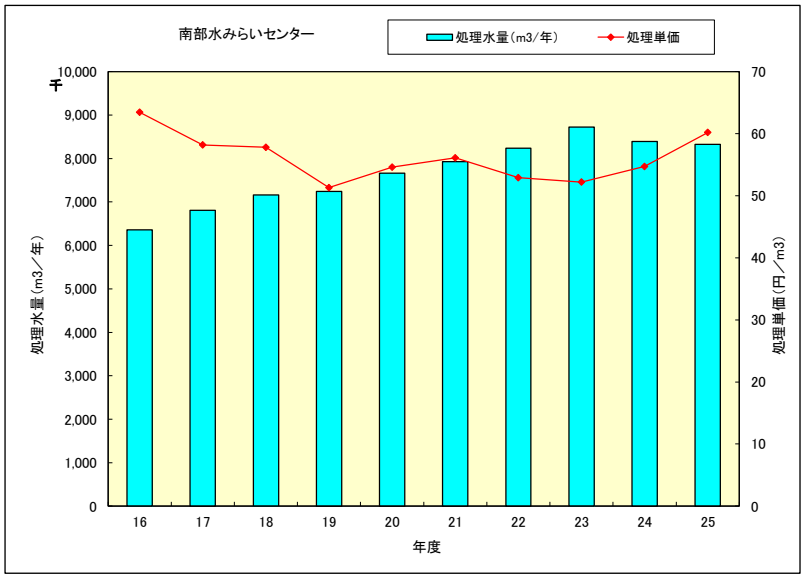
5. 処理水再利用の状況



6. 電力使用量の状況



7. 処理単価の推移



維持管理報告書（ 平成25年度）

南部水みらいセンター

A． 水量

B.滅菌用薬品

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
年	月	総流入水量	雨水排水量	流入下水量	放流水量	簡易処理放流水量	生物処理放流水量	ろ過放流水量	晴天日（日数）	晴天日流入下水量（日平均）	降雨量	返流水量	高級・高度処理水量			ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量					次亜塩素酸ソーダ					
														高級処理水量	高度処理水量				場内利用		場外利用		Q水くん	砂ろ過槽滅菌用		放流水滅菌用		再利用水滅菌用	
																			施設利用	環境利用	施設利用	環境利用			注入率		注入率		注入率
		㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	日	㎥／日	mm	㎥	㎥	㎥	㎥	㎡	m/日	㎡	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	kg	mg/L	kg	mg/L	kg	mg/L
25	4	603,007	－	603,007	602,701	0	0	602,701	16	19,577	64.5	69,106	658,161	0	658,161	647,575	210	104	37,276	372	24	－	227	－	－	5,600	1.16	－	－
25	5	603,436	－	603,436	602,523	0	0	602,523	27	19,453	26.0	60,642	649,017	0	649,017	639,173	200	105	31,778	309	0	－	187	－	－	5,572	1.18	－	－
25	6	674,542	－	674,542	673,254	0	118,191	555,063	15	18,903	187.0	57,222	717,178	0	717,178	588,519	200	99	29,111	460	335	－	131	－	－	6,209	1.10	－	－
25	7	644,656	－	644,656	642,837	0	0	642,837	25	20,457	30.0	63,039	692,738	0	692,738	682,013	210	104	31,824	0	994	－	510	－	－	6,176	1.14	－	－
25	8	611,819	－	611,819	608,532	0	4,125	604,407	24	19,346	49.5	61,791	658,320	0	658,320	642,112	200	105	30,063	0	2,240	－	743	－	－	6,727	1.21	－	－
25	9	772,681	－	772,681	770,845	21,588	134,271	614,986	16	20,701	240.0	59,770	792,235	0	792,235	646,273	210	100	26,559	0	1,179	－	307	－	－	7,722	1.14	－	－
25	10	771,738	－	771,738	770,305	0	154,079	616,226	15	20,477	212.0	63,687	815,142	0	815,142	650,607	210	97	28,878	0	906	－	182	－	－	7,764	1.19	－	－
25	11	628,720	－	628,720	627,992	0	0	627,992	21	20,432	49.0	56,215	666,525	0	666,525	658,438	210	106	26,264	0	36	－	347	－	－	6,031	1.20	－	－
25	12	637,384	－	637,384	636,071	0	7,062	629,009	21	20,029	64.5	61,483	679,523	0	679,523	663,357	200	105	28,513	0	311	－	606	－	－	5,992	1.18	－	－
26	1	623,059	－	623,059	622,090	0	10,101	611,989	23	19,659	51.0	59,126	662,857	0	662,857	643,283	200	105	26,524	0	337	－	235	－	－	5,516	1.13	－	－
26	2	562,250	－	562,250	561,432	0	0	561,432	20	19,402	55.0	59,661	602,693	0	602,693	593,279	200	106	26,214	0	280	－	165	－	－	4,627	1.05	－	－
26	3	682,871	－	682,871	681,933	0	59,170	622,763	14	20,076	121.5	66,330	728,462	0	728,462	657,540	210	103	29,392	0	310	－	169	－	－	3,934	0.73	－	－
年間総量		**7,816,163**		**7,816,163**	**7,800,515**	**21,588**	**486,999**	**7,291,928**	**237**		1,150.0	**738,072**	**8,322,851**	**0**	**8,322,851**	**7,712,169**			**352,396**	**1,141**	**6,952**		**3,809**			**71,870**			
日平均		21,414		21,414	21,371			19,978		19,876		2,022	22,802		22,802	21,129			965	3	19		10			197	1.12		
日最大		88,938		88,938	88,938			28,875		23,676	126.0		72,885		72,885	29,844													
前年度総量		7,896,751		7,896,751	7,873,195	27,631	372,734	7,472,830	222	20,175	1,173.0	730,832	8,394,091		8,394,091	7,909,370			363,913	3,184	5,299		5,729			72,124			
前年度比		0.99		0.99	0.99	0.78	1.31	0.98		0.99	0.98	1.01	0.99		0.99	0.98			0.97	0.36	1.31		0.66			1.00			
備考																													

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

晴天日の定義 ： 「当日雨量が3mm以上、前日雨量が5mm以上、前々日雨量が10mm以上、3前日雨量が20mm以上の何れにも該当しない日」

維持管理報告書(平成25年度)

南部水みらいセンター

C －2. 生反槽(高度)

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	14	17
年	月	高度処理水量(生物反応槽流入水量)	返送汚泥量	平均返送汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A－SRT	SVI	PAC使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		m^3	m^3	%	m^3	%	m^3	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日		kg／月	m^3	m^3
25	4	658,161	267,980	40.7	971,442	147.6	2,872,296	436	1,900	80.2	5,800	0.17	18	14	6.5	362	17,586	13,952	10,586
25	5	649,017	265,169	40.9	975,650	150.3	3,023,880	466	1,800	81.3	5,300	0.10	19	17	7.6	274	12,764	15,061	9,852
25	6	717,178	292,428	40.8	966,341	134.7	2,655,749	370	1,600	81.0	5,300	0.11	17	14	6.4	190	14,869	14,586	10,470
25	7	692,738	283,027	40.9	1,106,100	159.7	3,171,984	458	1,500	78.6	5,200	0.13	18	13	6.0	72	7,706	14,957	10,726
25	8	658,320	258,620	39.3	1,042,216	158.3	3,179,051	483	1,500	79.6	5,300	0.11	19	12	5.3	80	8,410	15,290	12,084
25	9	792,235	278,453	35.1	985,890	124.4	2,748,811	347	1,400	79.0	5,300	0.13	15	11	5.0	78	11,769	17,848	11,692
25	10	815,142	255,478	31.3	1,057,035	129.7	2,998,836	368	1,300	78.6	5,000	0.14	15	13	5.7	82	16,890	18,723	10,459
25	11	666,525	205,844	30.9	1,017,677	152.7	2,854,177	428	1,400	79.1	5,300	0.12	18	15	6.9	100	4,341	18,410	8,090
25	12	679,523	210,906	31.0	1,055,066	155.3	3,150,995	464	1,600	80.1	5,900	0.11	18	14	6.5	107	6,292	19,344	9,106
26	1	662,857	205,674	31.0	1,040,640	157.0	3,136,276	473	1,600	81.2	6,000	0.12	19	14	6.5	135	7,288	19,338	9,474
26	2	602,693	187,068	31.0	919,268	152.5	3,054,725	507	1,600	79.5	6,100	0.15	18	13	5.8	151	6,997	18,438	9,416
26	3	728,462	224,465	30.8	1,016,257	139.5	3,410,796	468	1,600	81.4	5,700	0.16	17	11	5.2	258	14,108	19,959	11,753
年間総量		**8,322,851**	**2,935,112**		**12,153,582**		**36,257,576**										**129,020**	**205,906**	**123,708**
日平均		22,802	8,041	35.3	33,297	146.8	99,336	439	1,600	80.0	5,500	0.13	18	13	6.1	157	353	564	339
日最大																			
前年度総量		8,394,091	3,505,448		9,918,365		39,378,206										155,121	166,841	108,068
前年度比		0.99	0.84		1.23		0.92										0.83	1.23	1.14
備考																			

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書(平成25年度)

南部水みらいセンター

D-1 重力濃縮

処	番号	1	2	3	4
年	月	重力濃縮投入汚泥量			
			濃縮汚泥		
		量	濃度		固形物量
		m3	m3	%	t
25	4	15,202	3,083	3.9	122.6
25	5	16,113	3,922	3.1	125.1
25	6	15,338	2,983	3.5	106.0
25	7	15,190	2,724	3.7	102.4
25	8	15,348	2,392	3.3	80.9
25	9	18,347	2,550	2.8	73.0
25	10	18,865	2,738	3.0	84.7
25	11	18,609	2,991	3.2	96.0
25	12	19,364	2,672	3.5	93.9
26	1	19,338	2,091	3.8	79.8
26	2	18,509	1,590	4.0	63.7
26	3	19,959	1,639	3.5	58.7
年間総量		210,182	31,375		1,086.8
日平均		576	86	3.4	3
日最大					
前年度総量		201,785	37,634		1,200.7
前年度比		1.04	0.83		0.91
備考					

D-2.. 機械濃縮

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	機械濃縮投入汚泥量				無機凝集剤使用量( )		高分子凝集剤使用量	
			濃縮汚泥						
			量	濃度	固形物量		添加率		添加率
		m3	m3	%	t	kg	%	kg	%
25	4	9,812	1,612	3.8	61.8	−	−	−	−
25	5	8,794	1,140	4.1	46.7	−	−	−	−
25	6	9,966	1,359	3.8	52.7	−	−	−	−
25	7	10,465	1,302	4.2	55.1	−	−	−	−
25	8	12,337	1,625	3.7	61.0	−	−	−	−
25	9	11,191	1,409	3.8	54.2	−	−	−	−
25	10	10,433	1,204	4.0	48.5	−	−	−	−
25	11	7,926	879	4.5	39.8	−	−	−	−
25	12	9,313	1,123	4.3	48.8	−	−	−	−
26	1	9,597	1,265	4.3	54.4	−	−	−	−
26	2	9,593	1,446	3.9	57.5	−	−	−	−
26	3	12,054	1,831	4.0	74.2	−	−	−	−
年間総量		121,481	16,195		654.7				
日平均		333	44	4.0	1.8				
日最大									
前年度総量		72,187	9,587		421.6				
前年度比		1.68	1.69		1.55				
備考									

D-3.. 濃縮汚泥量(合計)

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	濃縮汚泥量(合計)			消臭剤		
		量	濃度	固形物量	使用量	添加汚泥量	添加率
		m3	%	t	kg	m3	mg/L
25	4	4,695	3.9	184.4	569	4,393	129.4
25	5	5,062	3.4	171.8	698	4,841	144.0
25	6	4,342	3.7	158.7	674	4,118	163.6
25	7	4,026	3.9	157.5	714	3,673	194.3
25	8	4,017	3.5	141.9	714	3,810	187.3
25	9	3,959	3.2	127.2	704	3,666	192.0
25	10	3,942	3.4	133.2	679	3,812	178.2
25	11	3,870	3.5	135.8	478	3,683	129.6
25	12	3,795	3.8	142.7	495	3,719	133.1
26	1	3,356	4.0	134.2	462	3,224	143.1
26	2	3,036	4.0	121.2	542	2,930	184.8
26	3	3,470	3.8	132.9	719	3,451	208.3
年間総量		47,570		1,742	7,448	45,320	
日平均		130	3.7	5.0	20	124	
日最大							
前年度総量		47,221		1,622	6,437	44,374	
前年度比		1.01		1.07	1.16		
備考							

E.. 消化

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	消化槽投入汚泥量	消化汚泥			消化ガス発生量	消化率
			量	濃度	固形物量		
		m3	m3	%	t	m3	%
25	4	−	−	−	−	−	−
25	5	−	−	−	−	−	−
25	6	−	−	−	−	−	−
25	7	−	−	−	−	−	−
25	8	−	−	−	−	−	−
25	9	−	−	−	−	−	−
25	10	−	−	−	−	−	−
25	11	−	−	−	−	−	−
25	12	−	−	−	−	−	−
26	1	−	−	−	−	−	−
26	2	−	−	−	−	−	−
26	3	−	−	−	−	−	−
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

F. 脱水

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
年	月	脱水機投入汚泥		脱水ケーキ			無機凝集剤(ポリ鉄)使用量	無機凝集剤(PAC)使用量			高分子凝集剤使用量	
		量	固形物量	量	固形物量	含水率		添加率		添加率		添加率
		m3	t	t	t	%	kg	%	kg	%	kg	%
25	4	4,393	138	553	132	76.1	−	−	−	−	690	0.47
25	5	4,841	137	527	130	75.4	−	−	−	−	645	0.44
25	6	4,118	120	464	115	75.1	−	−	−	−	600	0.47
25	7	3,673	109	419	105	74.8	−	−	−	−	540	0.47
25	8	3,810	110	421	102	75.7	−	−	−	−	540	0.47
25	9	3,666	114	439	107	75.5	−	−	−	−	525	0.43
25	10	3,812	117	443	109	75.4	−	−	−	−	495	0.40
25	11	3,683	114	429	105	75.6	−	−	−	−	495	0.42
25	12	3,719	124	475	117	75.4	−	−	−	−	585	0.45
26	1	3,224	120	484	119	75.4	−	−	−	−	510	0.44
26	2	2,930	111	458	113	75.3	−	−	−	−	540	0.49
26	3	3,451	131	543	132	75.6	−	−	−	−	615	0.45
年間総量		45,320	1,445	5,655	1,386						6,780	
日平均		124	4	15	4	75.4					19	0.45
日最大												
前年度総量		44,374	1,328	5,362	1,299						5,895	
前年度比		1.02	1.09	1.05	1.07						1.15	
備考			整数		整数			小数2位まで記入				

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

維持管理報告書（ 平成25年度）

南部水みらいセンター

Ｈ－1 汚泥移動量（ 送泥・搬出）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
年	月	汚泥量（ 送汚泥量）				送汚泥添加薬品（ ）	脱水ケーキ（ 搬出）		脱水ケーキ消臭剤
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量		量	固形物量	
		m³	%	t	m³	kg	t	t	kg
25	4	－	－	－	－	－	575.9	127.5	－
25	5	－	－	－	－	－	538.3	121.6	－
25	6	－	－	－	－	－	438.6	103.3	－
25	7	－	－	－	－	－	442.2	105.5	－
25	8	－	－	－	－	－	410.0	96.3	－
25	9	－	－	－	－	－	450.9	108.1	－
25	10	－	－	－	－	－	433.9	103.2	－
25	11	－	－	－	－	－	431.3	102.3	－
25	12	－	－	－	－	－	493.5	116.2	－
26	1	－	－	－	－	－	493.3	115.5	－
26	2	－	－	－	－	－	460.9	108.8	－
26	3	－	－	－	－	－	513.9	117.1	－
年間総量							5,682.7	1,325.4	
日平均							16.0	4.0	
日最大									
前年度総量							5,377.9	1,250.4	
前年度比							1.06	1.06	
備考									

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

Ｈ－2 汚泥移動量（ 受泥・搬入）

処	番号	1	2	3	4	5	6
年	月	汚泥量（ 受入れ汚泥量）				脱水ケーキ（ 受け入れ）	
		量	濃度	固形物量	1％汚泥換算量	量	固形物量
		m³	%	t	m³	t	t
25	4	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

1．**レンガ・スラグ**

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
年	月	レンガ								スラグ出荷量
		成型品	焼成良品（A）個数	焼成不良品（B）個数	歩留まり率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量潤滑油	出荷量	
		個	個	個	%	kg	kWh	L	個	t
25	4	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	6	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	9	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	10	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	11	－	－	－	－	－	－	－	－	－
25	12	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
26	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

維持管理報告書（ 平成25年度）

南部水みらいセンター

J.　沈砂・しさ発生量

処	番号	1	2
年	月	沈砂	しさ
		t	t
25	4	0.2	5.7
25	5	0.0	5.1
25	6	0.0	4.5
25	7	0.2	4.2
25	8	0.0	3.7
25	9	0.4	2.9
25	10	0.4	2.6
25	11	0.3	4.4
25	12	0.3	4.2
26	1	0.0	4.7
26	2	0.0	3.9
26	3	0.3	4.1
年間総量		2.1	50.0
日平均		0.0	0.1
日最大			
前年度総量		1.8	55.4
前年度比			
備考		洗砂処分量	しさ処分量

年間日数	365	平成25年度
年間日数	365	平成24年度

K.　し尿

処	番号	1	2	3
年	月	し尿投入		
		量	濃度	固形物量
		m³	%	t
25	4	－	－	－
25	5	－	－	－
25	6	－	－	－
25	7	－	－	－
25	8	－	－	－
25	9	－	－	－
25	10	－	－	－
25	11	－	－	－
25	12	－	－	－
26	1	－	－	－
26	2	－	－	－
26	3	－	－	－
年間総量				
日平均				
日最大				
前年度総量				
前年度比				
備考				

L.　使用量（焼却での使用量を除く、ただし電力は全体）

処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量				灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	都市ガス使用量	消化ガス使用量	余剰消化ガス燃焼量
			重油使用	消化ガス発電	太陽光発電			自家発電用	消化加温槽用		その他						
		kWh	kWh	kWh	kWh	回	分	L	L	L	L	L	m³	m³	m³	m³	m³
25	4	384,226	0	－	－	0	0	44	－	－	－	－	78	－	117	－	－
25	5	392,089	793	－	－	0	0	589	－	－	－	－	90	－	96	－	－
25	6	383,290	0	－	－	0	0	47	－	－	－	－	91	－	82	－	－
25	7	417,693	0	－	－	0	0	44	－	－	－	－	89	－	81	－	－
25	8	419,177	99	－	－	0	0	336	－	－	－	－	101	－	77	－	－
25	9	396,590	0	－	－	0	0	44	－	－	－	－	76	－	73	－	－
25	10	404,101	0	－	－	0	0	44	－	－	－	－	80	－	83	－	－
25	11	379,666	0	－	－	0	0	45	－	－	－	－	70	－	95	－	－
25	12	404,343	0	－	－	0	0	45	－	－	－	－	62	－	114	－	－
26	1	404,668	0	－	－	0	0	46	－	－	－	－	72	－	137	－	－
26	2	374,065	0	－	－	0	0	91	－	－	－	－	69	－	138	－	－
26	3	415,410	0	－	－	0	0	143	－	－	－	－	69	－	125	－	－
年間総量		4,775,318	892			0	0	1,518					947		1,218		
日平均		13,083	2					4					3		3		
日最大																	
前年度総量		4,446,910	1,519			0	0	1,422					1,247		1,446		
前年度比		1.07	0.59					1.07					0.76		0.84		
備考																	

備考

原田水みらいセンター場内ポンプ場（猪名川流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	0	0	0	6	91.5	33.5	12.0	7.5	9.2	560,032	0	0	0	0	0	0
25	5	0	0	0	3	41.5	18.0	4.0	7.2	7.5	565,823	1,420	504	0	1	52	0
25	6	0	0	0	6	246.5	71.5	12.5	21.3	6.4	674,766	0	0	0	0	0	0
25	7	0	0	0	5	42.0	15.0	15.0	11.6	6.7	588,289	1,500	504	0	1	68	1
25	8	0	0	0	6	195.0	154.5	64.5	22.2	4.6	614,367	0	0	0	0	0	1
25	9	0	0	0	7	270.0	102.0	26.0	26.8	5.1	717,510	1,760	556	0	1	67	0
25	10	0	0	0	9	205.5	73.5	31.5	20.7	5.1	667,108	0	120	0	0	0	0
25	11	0	0	0	7	84.5	24.0	16.5	21.3	7.2	563,075	1,270	471	0	1	54	1
25	12	0	0	0	4	50.0	18.0	6.5	11.1	6.8	544,668	0	0	0	0	0	0
26	1	0	0	0	2	41.0	24.0	4.0	8.4	7.3	520,496	1,390	513	0	1	71	0
26	2	0	0	0	3	41.0	14.0	3.5	6.0	5.1	485,395	0	0	0	0	0	0
26	3	0	0	0	6	139.0	40.5	12.0	13.5	8.2	620,413	1,380	454	0	1	60	1
年間総量		0	0	0	64	1,447.5	無記入	無記入	177.6	79.2	7,121,942	8,720	3,122	0	6	372	4
日平均		0	0	無記入	無記入	4.0	無記入	無記入	無記入	無記入	19,500	0	0	0	無記入	無記入	0
日最大		0	0	無記入	無記入	154.5	無記入	無記入	無記入	無記入	0	0	0	0	無記入	0	0
前年度総量		0	0	0	69	1,372.0	無記入	無記入	202.9	96.1	7,267,366	0	0	0	6	288	3
前年度比		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.93	1.06	無記入	無記入	0.88	0.82	0.98	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.83	1.29	1.33
備考					3mm以上の降雨を記録した日数				比重1.4	比重0.96					第1,2系列自家発運転時間と同じ	第1,2系列自家発運転時間と同じ	
１年日数		365															

場内ポンプ場（安威川流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	－	178,616	4	10	88.0	25.5	8.0	12	9	2,768,968	121	2,000	－	0	0	838
25	5	－	31,551	2	6	35.5	11.5	4.0	6	5	2,907,991	32	1,400	－	0	0	1,231
25	6	－	1,763,481	5	10	259.5	79.5	14.5	9	9	2,916,620	0	13,300	－	0	0	1,404
25	7	－	195,898	3	11	60.5	22.0	21.0	30	8	2,914,538	301	1,700	－	0	0	1,396
25	8	－	987,590	5	8	230.0	120.5	43.0	20	8	2,878,961	799	7,600	－	0	0	976
25	9	－	1,243,616	5	8	253.5	119.0	30.0	92	9	2,832,142	136	9,600	－	0	0	820
25	10	－	535,838	6	10	192.0	65.0	15.0	34	13	3,051,768	0	4,300	－	0	0	874
25	11	－	221,927	5	9	76.0	20.5	15.5	11	8	2,893,853	1,220	3,000	－	0	0	1,091
25	12	－	36,151	1	6	46.5	16.0	5.5	20	9	3,006,726	73	1,000	－	0	0	1,569
26	1	－	68,639	2	7	47.0	29.0	4.0	13	10	2,980,741	0	1,600	－	0	0	1,578
26	2	－	0	0	5	37.5	12.0	3.5	10	11	2,657,048	0	300	－	0	0	1,157
26	3	－	258,223	3	8	128.5	33.5	14.0	11	9	2,969,833	0	3,500	－	0	0	986
年間総量		－	5,521,530	41	98	1,454.5	無記入	無記入	268	108	34,779,189	2,682	49,300	－	0	0	13,920
日平均		－	15,127	無記入	無記入	4.0	無記入	無記入	無記入	無記入	95,285	7	135	－	無記入	無記入	38
日最大		－	507,478	無記入	無記入	89.5	無記入	無記入	無記入	無記入	110,626	1,608	3,650	－	無記入	0	99
前年度総量		－	4,590,730	46	109	1,419.5	無記入	無記入	208	165	33,568,294	3,991	41,500	－	0	0	13,019
前年度比		－	1.20	0.89	0.90	1.02	無記入	無記入	1.29	0.65	1.04	0.67	1.19	－			1.07
備考																	
１年日数		**365**															

岸部ポンプ場（安威川流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	ｍｍ	ｍｍ	ｍｍ	m^3	m^3	ｋＷｈ	ｋＷｈ	Ｌ	Ｌ	回	分	m^3
25	4	151,984	52,803	6	8	51.5	19.0	6.5	3	3	30,430	60	282	－	0	0	445
25	5	153,748	3,223	2	5	17.0	7.5	3.5	0	0	30,387	1	31	－	0	0	428
25	6	157,949	410,344	8	6	230.0	73.5	15.5	0	0	32,342	0	1,723	－	0	0	470
25	7	160,131	35,026	5	10	42.0	13.5	11.0	0	0	34,848	0	160	－	0	0	483
25	8	158,118	470,261	7	7	205.5	114.5	46.5	9	3	37,588	58	2,264	－	0	0	463
25	9	160,040	513,946	9	8	214.0	111.0	24.5	9	0	34,439	0	2,102	－	0	0	448
25	10	165,513	219,431	7	10	178.5	61.5	16.0	6	0	34,135	5	891	－	0	0	455
25	11	156,165	57,756	6	8	69.5	18.5	14.5	0	0	31,962	0	242	－	0	0	380
25	12	159,659	8,393	3	7	45.0	15.5	5.0	3	3	34,975	59	70	－	0	0	450
26	1	149,984	14,760	3	6	42.5	26.5	3.5	0	0	34,500	0	74	－	0	0	431
26	2	143,802	4,903	2	5	40.0	15.0	3.0	0	0	32,127	0	71	－	0	0	399
26	3	166,784	99,100	7	10	121.0	32.0	13.0	0	0	34,818	0	417	－	0	0	443
年間総量		1,883,877	1,889,946	65	90	1,256.5	無記入	無記入	30	9	402,551	183	8,327	－	0	0	5,295
日平均		5,161	5,178	無記入	無記入	3.4	無記入	無記入	無記入	無記入	1,103	1	23	－	無記入	無記入	15
日最大		6,048	164,923	無記入	無記入	77.5	無記入	無記入	無記入	無記入	1,420	80	793	－	無記入	0	27
前年度総量		1,900,186	1,531,508	69	97	1,167.0	無記入	無記入	54	9	390,349	211	7,340	－	0	0	5,510
前年度比		0.99	1.23	0.94	0.93	1.08	無記入	無記入	0.56	1.00	1.03	0.87	1.13	－			0.96
備考																	

１年日数	365

味舌ポンプ場千里系（安威川流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	914,875	111,490	5	11	88.5	25.5	8.0	6.0	1.0	88,300	30	839	－	0	0	158
25	5	850,510	20,880	2	7	37.0	12.0	4.0	1.6	2.2	86,127	10	212	－	0	0	113
25	6	1,051,419	645,580	5	6	258.0	78.0	16.0	5.8	1.9	96,541	20	4,418	－	0	0	149
25	7	934,780	86,520	2	9	58.0	22.5	21.5	19.2	1.2	94,352	70	686	－	0	0	122
25	8	954,643	493,590	5	8	220.5	121.5	45.5	11.2	1.1	96,396	0	3,313	－	0	0	99
25	9	1,069,612	639,360	7	8	263.0	120.5	28.5	23.2	2.6	95,361	0	4,357	－	0	0	74
25	10	1,069,943	407,700	8	10	196.5	68.0	15.5	7.5	0.7	94,484	0	2,762	－	0	0	150
25	11	866,010	115,110	4	10	75.5	20.5	15.5	3.2	1.0	84,642	60	904	－	0	0	93
25	12	858,670	44,880	3	5	46.5	16.5	5.0	9.2	2.4	91,834	10	330	－	0	0	138
26	1	818,856	69,160	2	6	46.0	28.5	4.0	8.0	0.0	88,087	0	438	－	0	0	110
26	2	794,099	18,600	3	5	47.5	18.5	3.5	1.2	1.2	83,208	110	222	－	0	0	88
26	3	1,003,272	202,990	4	9	125.5	32.5	13.5	3.4	1.4	95,978	0	1,484	－	0	0	126
年間総量		11,186,689	2,855,860	50	94	1,462.5	無記入	無記入	99.5	16.7	1,095,310	310	19,965	－	0	0	1,420
日平均		30,648	7,824	無記入	無記入	4.0	無記入	無記入	無記入	無記入	3,001	1	55	－	無記入	無記入	4
日最大		90,801	147,970	無記入	無記入	90.0	無記入	無記入	無記入	無記入	5,532	70	1,089	－	無記入	0	76
前年度総量		12,071,845	2,396,500	49	106	1,406.5	無記入	無記入	116.4	17.0	1,141,705	190	16,649	－	0	0	2,099
前年度比		0.93	1.19	1.02	0.89	1.04	無記入	無記入	0.85	0.98	0.96	1.63	1.20	－			0.68
備考																	
１年日数		**365**															

味舌ポンプ場山田系（安威川流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	—	7,720	3	11	88.5	25.5	8.0	0.0	0.0	13,600	—	101	—	—	—	33
25	5	—	810	1	7	37.0	12.0	4.0	0.0	0.0	14,000	—	35	—	—	—	0
25	6	—	79,660	4	6	258.0	78.0	16.0	1.2	0.6	13,920	—	417	—	—	—	0
25	7	—	12,170	2	9	58.0	22.5	21.5	0.3	0.1	14,770	—	81	—	—	—	0
25	8	—	92,570	5	8	220.5	121.5	45.5	1.5	0.3	15,610	—	492	—	—	—	0
25	9	—	80,950	7	8	263.0	120.5	28.5	1.5	0.2	15,560	—	530	—	—	—	0
25	10	—	34,270	8	10	196.5	68.0	15.5	0.0	0.0	15,050	—	202	—	—	—	0
25	11	—	11,460	4	10	75.5	20.5	15.5	0.0	0.0	14,020	—	81	—	—	—	0
25	12	—	2,570	2	5	46.5	16.5	5.0	0.8	0.6	14,690	—	15	—	—	—	0
26	1	—	1,090	1	6	46.0	28.5	4.0	0.0	0.0	15,180	—	6	—	—	—	0
26	2	—	700	1	5	47.5	18.5	3.5	3.6	0.0	13,220	—	30	—	—	—	0
26	3	—	14,720	3	9	125.5	32.5	13.5	1.2	0.0	14,300	—	104	—	—	—	0
年間総量		—	338,690	41	94	1,462.5	無記入	無記入	10.1	1.8	173,920	—	2,094	—	—	—	33
日平均		—	928	無記入	無記入	4.0	無記入	無記入	無記入	無記入	476	—	6	—	—	—	0
日最大		—	34,870	無記入	無記入	90.0	無記入	無記入	無記入	無記入	870	—	288	—	—	—	60
前年度総量		—	228,260	43	106	1,406.5	無記入	無記入	16.4	4.1	180,390	—	1,937	—	—	—	98
前年度比		—	1.48	0.95	0.89	1.04	無記入	無記入	0.62	0.44	0.96	—	1.08	—	—	—	0.34
備考																	
1年日数		**365**															

味舌ポンプ場水路系（安威川流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	ｍｍ	ｍｍ	ｍｍ	m^3	m^3	ｋＷｈ	ｋＷｈ	Ｌ	Ｌ	回	分	m^3
25	4	－	31,170	14	11	88.5	25.5	8.0	0.3	0.2	3,620	－	33	－	－	－	2
25	5	－	58,315	31	7	37.0	12.0	4.0	0.0	0.0	4,723	－	32	－	－	－	4
25	6	－	133,689	30	6	258.0	78.0	16.0	0.4	1.2	7,299	－	208	－	－	－	17
25	7	－	73,031	31	9	58.0	22.5	21.5	0.4	1.2	5,828	－	28	－	－	－	4
25	8	－	114,186	31	8	220.5	121.5	45.5	0.0	2.7	6,844	－	277	－	－	－	20
25	9	－	113,385	28	8	263.0	120.5	28.5	0.9	0.2	6,139	－	345	－	－	－	26
25	10	－	75,120	23	10	196.5	68.0	15.5	0.0	0.0	5,356	－	81	－	－	－	3
25	11	－	45,713	24	10	75.5	20.5	15.5	0.0	0.0	4,378	－	25	－	－	－	2
25	12	－	33,780	18	5	46.5	16.5	5.0	0.0	0.0	4,156	－	23	－	－	－	4
26	1	－	34,491	19	6	46.0	28.5	4.0	0.0	0.0	4,313	－	33	－	－	－	6
26	2	－	34,021	20	5	47.5	18.5	3.5	0.0	0.0	3,992	－	20	－	－	－	2
26	3	－	41,220	16	9	125.5	32.5	13.5	0.0	0.0	4,362	－	12	－	－	－	1
年間総量		－	788,121	285	94	1,462.5	無記入	無記入	2.0	5.5	61,010	－	1,117	－	－	－	91
日平均		－	2,159	無記入	無記入	4.0	無記入	無記入	無記入	無記入	167	－	3	－	－	－	0
日最大		－	27,355	無記入	無記入	90.0	無記入	無記入	無記入	無記入	598	－	163	－	－	－	25
前年度総量		－	824,851	310	106	1,406.5	無記入	無記入	3.7	9.6	64,405	－	918	－	－	－	126
前年度比		－	0.96	0.92	0.89	1.04	無記入	無記入	0.54	0.57	0.95	－	1.22	－	－	－	0.72
備考																	
１年日数		**365**															

穂積ポンプ場（安威川流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	363,608	13,457	2	10	93.5	27.5	10.5	0	0	32,314	7	123	－	0	0	64.4
25	5	367,854	0	0	7	34.5	11.5	4.0	3	0	31,987	5	47	－	0	0	64.2
25	6	566,309	182,722	4	6	271.5	86.0	15.0	0	0	41,668	0	1,301	－	0	0	72.0
25	7	419,174	45,672	3	11	85.0	40.5	40.0	3	3	39,703	0	327	－	0	0	69.7
25	8	457,716	166,132	4	8	227.5	119.5	46.5	6	0	41,621	0	1,097	－	0	0	78.0
25	9	563,864	198,178	5	8	258.0	117.0	29.5	12	0	42,341	0	1,381	－	0	0	61.8
25	10	507,003	72,606	4	9	198.5	66.0	29.5	6	0	37,679	4	540	－	0	0	67.5
25	11	394,670	29,860	5	8	83.5	25.5	11.5	0	0	32,064	0	264	－	0	0	73.8
25	12	357,503	0	0	9	48.5	17.0	5.5	3	3	32,385	0	32	－	0	0	68.6
26	1	351,171	0	0	6	46.0	28.5	4.0	0	0	33,021	0	25	－	0	0	71.5
26	2	312,837	0	0	6	44.0	15.5	3.5	0	0	29,526	8	33	－	0	0	65.9
26	3	432,368	17,324	2	9	134.5	36.5	11.5	3	0	34,293	0	168	－	0	0	67.8
年間総量		5,094,077	725,951	29	97	1,525.0	無記入	無記入	36	6	428,602	24	5,338	－	0	0	825.2
日平均		13,956	1,989	無記入	無記入	4.2	無記入	無記入	無記入	無記入	1,174	0	15	－	無記入	無記入	2.3
日最大		49,686	119,585	無記入	無記入	76.5	無記入	無記入	無記入	無記入	2,842	5	717	－	無記入	0	9.3
前年度総量		5,090,894	592,383	29	107	1,394.0	無記入	無記入	27	12	441,651	8	4,429	－	0	0	998.0
前年度比		1.00	1.23	1.00	0.91	1.09	無記入	無記入	1.33	0.50	0.97	3.00	1.21	－			0.8
備考																	
１年日数		**365**															

摂津ポンプ場（安威川流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	835,586	171,094	6	10	82.5	23.5	7.5	14.9	5.5	117,249	150	2,235	－	0	0	30.2
25	5	901,654	47,264	3	7	30.0	10.5	3.0	3.7	0.3	116,641	50	982	－	0	0	60.5
25	6	1,003,983	1,289,461	5	6	240.5	76.4	14.0	4.0	4.1	135,697	0	14,857	－	0	0	23.3
25	7	920,543	264,687	7	11	63.0	24.0	23.0	4.3	5.8	127,160	140	3,251	－	0	0	21.2
25	8	972,328	1,353,074	8	8	221.0	116.5	41.5	4.2	4.1	134,037	0	16,311	－	0	0	29.4
25	9	984,017	1,785,988	7	7	283.0	126.5	36.0	4.7	1.6	130,252	0	23,051	－	0	0	18.1
25	10	912,447	688,672	9	9	186.5	62.5	14.5	4.2	0.7	125,261	30	7,744	－	0	0	25.6
25	11	785,226	189,132	5	8	71.0	20.0	14.0	1.6	0.0	111,581	180	2,543	－	0	0	24.4
25	12	850,685	53,000	3	5	43.5	14.5	4.5	1.8	2.4	118,944	0	976	－	0	0	24.6
26	1	807,994	80,409	3	6	42.5	27.5	3.5	1.8	0.0	116,621	0	1,236	－	0	0	21.4
26	2	728,921	38,187	3	5	36.5	11.5	3.0	1.1	1.3	114,417	160	813	－	0	0	30.3
26	3	857,374	325,952	6	8	115.0	29.5	13.0	1.6	0.6	128,296	0	3,925	－	0	0	28.9
年間総量		10,560,758	6,286,920	65	90	1,415.0	無記入	無記入	47.9	26.4	1,476,156	710	77,924	－	0	0	337.9
日平均		28,934	17,224	無記入	無記入	3.9	無記入	無記入	無記入	無記入	4,044	2	213	－	無記入	無記入	1.0
日最大		45,505	940,260	無記入	無記入	87.5	無記入	無記入	無記入	無記入	7,829	160	12,550	－	無記入	0	6.3
前年度総量		10,385,267	5,665,912	67	106	1,248.5	無記入	無記入	90.3	41.2	1,492,656	660	69,850	－	0	0	391.9
前年度比		1.02	1.11	0.97	0.85	1.13	無記入	無記入	0.53	0.64	0.99	1.08	1.12	－			0.86
備考																	
１年日数		**365**															

高槻水みらいセンター場内ポンプ場（淀川右岸流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	－	208,900	6	11	96.0	28.0	9.5	2.0	1.0	31,240	0	2,573	0	0	0	8
25	5	－	58,600	9	8	40.0	13.0	4.0	2.0	2.0	31,680	0	1,435	0	0	0	10
25	6	－	1,977,600	11	7	281.5	91.0	16.0	5.0	2.0	37,420	0	19,930	0	0	0	8
25	7	－	252,900	8	11	74.5	22.5	22.0	5.0	3.0	36,820	0	2,832	0	0	0	8
25	8	－	1,451,800	6	8	224.0	102.5	61.0	8.0	6.0	41,680	0	13,619	0	0	0	10
25	9	－	2,455,600	9	8	299.0	134.0	41.0	3.0	1.0	39,390	0	26,734	0	0	0	8
25	10	－	963,000	7	10	197.0	63.0	21.0	11.0	5.0	39,160	0	10,363	0	0	0	9
25	11	－	290,000	3	10	86.5	25.5	13.5	2.0	1.0	33,250	0	3,361	0	0	0	7
25	12	－	46,900	2	6	44.5	15.5	5.0	3.0	1.0	33,640	0	765	0	0	0	7
26	1	－	85,800	2	6	51.0	31.5	4.0	0.0	0.0	36,210	0	1,386	0	0	0	13
26	2	－	24,700	6	6	48.0	17.5	3.0	2.0	0.0	32,300	0	394	0	0	0	6
26	3	－	385,400	7	9	139.0	37.0	13.5	2.0	0.0	35,130	0	4,341	0	0	0	8
年間総量		－	8,201,200	76	100	1,581.0	無記入	無記入	45.0	22.0	427,920	0	87,733	0	0	0	102
日平均		－	22,469	無記入	無記入	4.3	無記入	無記入	無記入	無記入	1,172	0	240	0	無記入	無記入	0.3
日最大		－	696,500	無記入	無記入	93.5	無記入	無記入	無記入	無記入	－	0	6,903	0	無記入	0	3.0
前年度総量		－	7,526,200	76	116	1,592.5	無記入	無記入	63.0	44.0	417,660	0	77,569	0	0	0	107
前年度比		－	1.09	1.00	0.86	0.99	無記入	無記入	0.71	0.50	1.02	－	1.13	－	－	－	0.95
備考									比重	比重	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

前島ポンプ場（淀川右岸流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	滞水池送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	27,240	126,060	4	7	65.0	22.5	10.0	0.0	0.0	22,838	0	1,872	0	0	0	15.9
25	5	6,700	13,310	1	7	37.5	12.0	4.0	0.0	0.0	22,787	0	1,943	0	0	0	15.8
25	6	20,160	733,440	4	6	280.0	90.0	15.0	1.5	1.3	26,594	0	8,697	0	0	0	22.0
25	7	13,280	87,720	2	11	75.0	22.5	19.5	4.7	1.1	28,320	0	1,370	0	0	0	20.0
25	8	27,180	456,500	6	8	161.0	86.0	38.0	0.0	0.0	32,437	0	5,508	0	0	0	27.7
25	9	26,790	1,487,120	7	8	334.5	141.5	42.5	9.1	1.1	28,872	0	19,622	0	0	0	18.1
25	10	40,820	376,510	8	10	191.5	61.0	23.0	12.8	0.8	28,058	0	4,622	0	0	0	20.6
25	11	39,910	199,070	8	8	78.0	26.0	10.5	0.0	0.0	30,362	0	2,525	0	0	0	26.2
25	12	13,430	43,670	2	4	26.5	10.0	4.0	2.2	0.7	34,012	0	844	0	0	0	26.6
26	1	13,970	43,940	2	5	34.0	21.5	3.0	0.0	0.0	32,122	0	842	0	0	0	18.1
26	2	0	4,850	0	5	24.5	9.5	2.5	0.0	0.0	27,231	0	439	0	0	0	19.7
26	3	20,820	195,390	3	8	98.0	30.5	10.5	1.4	0.2	28,501	0	2,429	0	0	0	19.7
年間総量		250,300	3,767,580	47	87	1,405.5	無記入	無記入	31.7	5.2	342,134	0	50,713	0	0	0	250.2
日平均		686	10,322	無記入	無記入	3.9	無記入	無記入	無記入	無記入	937	0	139	0	無記入	無記入	0.7
日最大		7,010	182,380	無記入	無記入	82.0	無記入	無記入	無記入	無記入	187	0	2,029	0	無記入	0	8.1
前年度総量		250,660	3,233,690	49	106	1,325.0	無記入	無記入	50.3	5.4	339,302	0	46,379	0	0	0	239
前年度比		1.00	1.17	0.96	0.82	1.06	無記入	無記入	0.63	0.96	1.01	－	1.09	－	－	－	1.05
備考									比重	比重	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
1年日数		**365**															

安威川左岸ポンプ場（淀川右岸流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	排水量	排水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	－	3,103	1	－	－	－	－	0.0	0.0	3,597	0	24.0	－	0	0	1.3
25	5	－	4,473	2	－	－	－	－	0.0	0.0	2,855	0	26.0	－	0	0	1.2
25	6	－	2,864	1	－	－	－	－	0.0	0.0	2,384	0	17.0	－	0	0	1.4
25	7	－	6,491	2	－	－	－	－	0.0	0.0	3,008	0	61.0	－	0	0	2.6
25	8	－	2,964	1	－	－	－	－	0.0	0.0	3,136	0	20.0	－	0	0	3.6
25	9	－	214,793	2	－	－	－	－	0.0	1.0	3,261	0	579.0	－	0	0	1.5
25	10	－	8,635	2	－	－	－	－	0.0	0.0	2,540	0	25.0	－	0	0	1.2
25	11	－	3,004	1	－	－	－	－	0.0	0.0	3,306	0	7.0	－	0	0	1.2
25	12	－	2,970	1	－	－	－	－	0.0	0.0	3,201	0	20.0	－	0	0	1.1
26	1	－	2,967	1	－	－	－	－	0.0	0.0	4,255	0	19.0	－	0	0	1.6
26	2	－	3,008	1	－	－	－	－	0.0	0.0	3,393	0	19.0	－	0	0	1.3
26	3	－	2,845	1	－	－	－	－	0.0	0.0	3,459	0	21.0	－	0	0	1.3
年間総量		－	258,117	16	－	－	無記入	無記入	0.0	1.0	38,395	0	838.0	－	－	－	19.3
日平均		－	707	無記入	無記入	－	－	無記入	無記入	無記入	105.2	0	2.3	－	無記入	無記入	0.1
日最大		－	4,045	無記入	無記入	－	無記入	無記入	無記入	無記入	37	0	24.0	－	無記入	0	1.1
前年度総量		－	99,656	13	－	－	無記入	無記入	0.0	0.0	38,324	0	424.0	－	－	－	39.6
前年度比		－	2.59	1.23	－	－	無記入	無記入	－	－	1.00	－	1.98	－	無記入	無記入	0.49
備考									比重	比重	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

石津中継ポンプ場（淀川左岸流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	3,243,000	－	－	－	－	－	－	－	－	197,385	0	60.8	－	0	0	3
25	5	3,300,800	－	－	－	－	－	－	－	－	204,748	0	30.3	－	0	0	4
25	6	3,641,300	－	－	－	－	－	－	－	－	225,335	0	30.0	－	0	0	2
25	7	3,424,300	－	－	－	－	－	－	－	－	213,003	0	30.0	－	0	0	4
25	8	3,481,800	－	－	－	－	－	－	－	－	220,095	0	59.7	－	0	0	2
25	9	3,833,600	－	－	－	－	－	－	－	－	237,401	0	79.5	－	0	0	2
25	10	3,631,600	－	－	－	－	－	－	－	－	222,535	0	90.2	－	0	0	1
25	11	3,279,000	－	－	－	－	－	－	－	－	198,112	0	30.6	－	1	0	1
25	12	3,317,500	－	－	－	－	－	－	－	－	200,035	0	30.4	－	0	0	2
26	1	3,276,000	－	－	－	－	－	－	－	－	195,625	0	55.8	－	1	66	2
26	2	2,957,763	－	－	－	－	－	－	－	－	177,234	0	57.3	－	0	0	2
26	3	3,386,900	－	－	－	－	－	－	－	－	206,729	0	30.4	－	0	0	6
年間総量		40,773,563	－	－	－	－	－	－	－	－	2,498,237	0	585.0	－	2	66	32
日平均		111,708	－	－	－	－	－	－	－	－	6844.48	0	30.8	－	0	66	0
日最大		321,200	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0	57.3	－	1	66	3
前年間総量		39,808,900	－	－	－	－	－	－	－	－	2,502,590	1,658	1,915.4	－	0	452	45
前年度比		1.02	－	－	－	－	－	－	－	－	1.00	－	－	－	－	－	0.70
備考		石津中継ポンプ場放流量									取引電力量 年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値 954		点検のみ 点検日数 19日				メーター読み
１年日数		**365**															

鴻池ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	7,373,000	132,000	2	9	94.5	39.5	28.5	11.11	20.57	504,700	0	2,311	0	0	0	0
25	5	7,180,000	0	0	6	35.0	12.0	4.0	10.00	12.64	520,400	0	1,167	0	0	0	0
25	6	9,264,000	1,227,000	4	6	247.5	79.5	14.5	20.00	13.32	655,100	0	12,370	0	0	0	0
25	7	7,663,000	55,280	2	10	35.0	9.0	9.0	26.67	10.17	576,800	0	2,059	0	0	0	0
25	8	8,190,000	902,400	3	8	162.0	96.0	46.5	33.33	16.08	590,300	0	11,450	0	0	0	0
25	9	9,571,000	1,434,000	4	7	276.5	108.5	28.0	58.89	13.07	666,500	0	13,530	0	0	0	0
25	10	9,075,000	383,900	6	9	187.0	50.5	6.5	61.11	13.24	625,000	0	4,242	0	0	0	0
25	11	6,882,000	150,000	3	9	63.5	18.0	14.0	20.00	9.94	479,800	0	2,022	0	0	0	0
25	12	6,834,000	0	0	6	36.0	13.5	2.5	18.33	15.74	483,500	0	374	0	0	0	0
26	1	6,821,000	10,080	2	6	49.5	30.5	4.0	8.33	9.66	517,300	0	1,211	0	0	0	0
26	2	6,193,000	4,680	1	6	41.5	18.0	3.0	13.33	16.11	440,900	0	286	0	0	0	0
26	3	7,893,000	222,600	3	9	133.0	37.0	17.5	16.67	14.57	536,600	0	2,614	0	0	0	0
年間総量		92,940,000	4,522,000	30	91	1,361.0	無記入	無記入	297.77	165.11	6,597,000	0	53,640	0	0	0	0
日平均		254,600	12,400	無記入	無記入	3.7	無記入	無記入	無記入	無記入	18,070	0.00	147	0	無記入	無記入	0.00
日最大		886,200	830,200	無記入	無記入	108.5	無記入	無記入	無記入	無記入	52,060	0	7,529	0	無記入	0	0
前年度総量		94,900,000	3,713,000	30	103	1,360	無記入	無記入	419	167	6,330,000	0	55,130	0	0	0	0
前年度比		0.98	1.22	1.00	0.88	1.00	無記入	無記入	0.71	0.99	1.04	#DIV/0!	0.97	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
備考									比重1.8 (洗砂として処分) 場外処分	比重0.645 場外処分					処理場内停電のみ	処理場内停電のみ	処理場既設側に含む
１年日数		**365**															

菊水ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	425,300	22,110	4	9	85.0	36.0	22.5	0.00	0.00	20,220	31	297	0	1	30	76
25	5	387,200	3,576	3	5	27.5	9.0	5.5	0.00	0.00	19,140	2	179	0	1	11	83
25	6	531,100	158,800	4	6	245.0	73.0	16.0	1.89	3.77	24,250	35	1,417	0	1	30	137
25	7	434,200	18,440	5	9	53.0	16.0	15.5	1.95	0.00	22,540	28	275	0	1	30	173
25	8	501,000	156,600	6	8	210.0	121.0	42.0	4.02	0.00	25,740	40	1,669	0	1	30	190
25	9	510,700	184,300	7	7	257.0	109.5	28.0	4.20	3.24	23,720	40	1,779	0	1	30	192
25	10	511,800	69,290	7	9	171.0	53.5	19.0	4.17	0.00	23,680	29	630	0	1	30	219
25	11	398,400	22,740	5	9	65.5	17.5	13.5	4.21	0.00	20,410	40	222	0	1	30	105
25	12	396,700	2,142	1	6	37.0	13.0	5.0	3.59	3.71	21,470	39	82	0	1	30	81
26	1	385,500	8,766	3	6	47.5	27.5	7.5	0.00	0.00	22,140	33	186	0	1	30	84
26	2	352,800	2,178	2	7	39.5	16.0	3.0	2.03	0.00	19,830	37	88	0	1	30	72
26	3	427,400	64,820	5	8	124.5	35.5	17.0	0.00	2.95	22,130	42	609	0	1	30	84
年間総量		5,260,000	713,800	52	89	1,362.5	無記入	無記入	26.06	13.66	265,300	396	7,433	0	12	341	1,496
日平均		14,400	2,000	無記入	無記入	3.7	無記入	無記入	無記入	無記入	727	1.08	20.4	0	無記入	無記入	4.10
日最大		50,830	97,220	無記入	無記入	121	無記入	無記入	無記入	無記入	2,102	42	940	0	無記入	0	22
前年度総量		5,497,000	766,700	50	97	1,371.0	無記入	無記入	29.50	15.00	267,200	397	7,535	0	13	557	1,094
前年度比		0.96	0.93	1.04	0.92	0.99	無記入	無記入	0.88	0.91	0.99	1.00	0.99	#DIV/0!	0.92	0.61	1.37
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

太平ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	1,234,000	70,030	4	9	87.0	32.0	21.0	1.95	0.00	23,910	26.0	716		2	120	128
25	5	1,296,000	1,525	1	5	32.0	10.0	5.0	3.84	3.41	22,670	21.0	454		2	30	129
25	6	1,687,000	433,700	4	7	234.0	75.0	17.0	7.78	3.29	31,890	41.0	4,332		1	30	135
25	7	1,317,000	98,970	4	8	54.0	17.0	17.0	5.87	2.26	29,480	38.0	791		1	30	180
25	8	1,353,000	419,600	5	7	181.0	115.0	36.0	9.59	5.92	43,790	28.0	2,981		1	30	167
25	9	1,774,000	818,700	7	8	302.0	127.0	37.0	16.23	2.76	45,940	30.0	5,583		1	30	137
25	10	1,534,000	141,300	6	9	161.0	47.0	19.0	14.31	9.52	31,330	38.0	1,558		1	30	130
25	11	1,110,000	35,460	2	8	60.0	18.0	14.0	3.95	2.08	26,840	35.0	392		1	30	103
25	12	1,178,000	1,220	1	5	33.0	10.0	4.0	3.58	2.51	30,710	56.0	197		2	106	82
26	1	1,363,000	13,010	1	4	39.0	24.0	4.0	0.00	2.62	40,600	33.0	326		2	250	46
26	2	990,300	0	0	7	35.0	13.0	3.0	2.37	3.41	27,850	29.0	138		1	30	50
26	3	1,254,000	75,400	3	8	106.0	32.0	18.0	0.00	3.61	32,680	33.0	816		1	30	60
年間総量		16,090,000	2,109,000	38	85	1,324.0	無記入	無記入	69.47	41.40	387,700	408	18,280	0	16	746	1,347
日平均		44,100	5,800	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	1,060	1.12	50.1	0	無記入	無記入	3.7
日最大		183,700	463,200	無記入	無記入	127.0	無記入	無記入	無記入	無記入	5,012	55	2,841		無記入	153	22
前年度総量		15,610,000	2,431,000	45	99	1,416.0	無記入	無記入	87.2	67.6	327,400	334	19,310	0	15	592	1,601
前年度比		1.03	0.87	0.84	0.86	0.94	無記入	無記入	0.80	0.61	1.18	1.22	0.95	#DIV/0!	1.07	1.26	0.84
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
1年日数		365															

氷野ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	1,318,000	234,100	7	9	90.5	35.5	24.5	2.65	2.03	47,530	45	2,087		1	30	605
25	5	1,247,000	44,540	4	6	35.0	10.5	5.0	2.13	2.43	44,490	4	857		1	13	524
25	6	1,563,000	1,030,000	5	7	216.0	67.0	15.0	6.74	2.84	51,050	51	5,942		1	30	638
25	7	1,308,000	134,100	6	9	48.0	12.5	12.5	4.02	2.05	45,750	53	1,222		1	30	587
25	8	1,323,000	683,400	5	8	162.0	97.0	40.5	12.94	3.84	46,880	290	3,942		2	127	656
25	9	1,548,000	1,566,000	7	8	275.0	110.5	29.5	16.58	1.72	51,010	48	7,767		1	30	762
25	10	1,547,000	563,500	8	9	171.5	45.5	29.0	18.55	1.64	51,280	49	4,357		1	30	848
25	11	1,225,000	153,500	8	9	62.5	17.5	12.5	6.15	1.95	44,580	10	1,142		1	183	568
25	12	1,218,000	56,410	4	6	38.0	11.5	4.5	5.82	1.97	47,260	50	907		2	160	643
26	1	1,199,000	91,110	3	6	45.0	27.0	4.0	2.04	2.33	48,320	57	1,293		1	30	652
26	2	1,178,000	29,400	3	7	38.5	14.5	2.5	6.94	2.33	45,990	50	627		1	30	714
26	3	1,428,000	351,500	4	9	124.0	33.5	16.5	3.94	3.72	52,930	48	3,016		1	30	830
年間総量		16,100,000	4,938,000	64	93	1,306.0	無記入	無記入	88.49	28.85	577,100	755	33,160	0	14	723	8,027
日平均		44,100	13,500	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	1,580	2.07	90.8	0	無記入	無記入	22.0
日最大		133,900	824,000	無記入	無記入	111.0	無記入	無記入	無記入	無記入	3,836	241	3,420		無記入	0	58
前年度総量		16,400,000	4,987,000	68	109	1,404.0	無記入	無記入	133.44	43.62	588,700	575	32,610	0	13	495	7,841
前年度比		0.98	0.99	0.94	0.85	0.93	無記入	無記入	0.66	0.66	0.98	1.31	1.02	#DIV/0!	1.08	1.46	1.02
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

桑才ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	3,517,000	154,200	4	9	86.5	31.0	21.0	4.28	10.8	97,450	100	1,280		1	32	59
25	5	3,638,000	21,900	3	6	33.5	10.5	5.0	6.21	10.8	100,500	80	464		2	28	67
25	6	4,786,000	977,300	4	6	249.5	72.5	15.0	5.89	10.0	126,200	100	6,963		1	29	121
25	7	3,915,000	85,500	2	10	53.0	17.0	17.0	16.13	9.5	110,600	100	684		1	29	114
25	8	3,953,000	912,900	6	8	195.0	117.5	44.5	11.80	16.1	114,100	100	6,417		1	30	117
25	9	4,571,000	1,261,200	6	7	269.0	116.5	30.0	16.07	8.9	126,800	110	8,252		1	32	93
25	10	4,028,000	430,200	6	9	178.0	56.0	19.5	20.59	13.1	116,700	90	3,181		1	29	75
25	11	3,209,000	128,500	5	9	66.5	20.0	16.0	10.07	11.6	93,300	110	1,035		1	31	77
25	12	3,420,000	20,300	1	5	40.0	15.5	6.5	2.19	7.7	95,230	90	310		1	30	73
26	1	3,583,000	50,000	3	5	41.5	27.0	4.0	1.86	10.0	102,800	100	532		1	32	72
26	2	3,051,000	0	0	7	41.5	16.5	3.0	0.00	6.2	90,220	100	169		1	31	77
26	3	3,666,000	255,800	3	9	126.5	35.0	16.5	4.57	8.2	108,200	110	1,879		1	30	87
年間総量		45,300,000	4,298,000	43	90	1,380.5	無記入	無記入	99.67	123.04	1,282,000	1,190	31,170	0	13	363	1,032
日平均		124,100	11,800	無記入	無記入	3.8	無記入	無記入	無記入	無記入	3,510	3.26	85.4	0	無記入	無記入	2.83
日最大		415,300	665,500	無記入	無記入	117.5	無記入	無記入	無記入	無記入	11,150	110	4,434		無記入	0	57
前年度総量		4,620,000	4,766,000	50	103	1,433.0	無記入	無記入	170.8	132.3	1,282,000	1,140	33,960	0	14	370	968
前年度比		9.81	0.90	0.86	0.87	0.96	無記入	無記入	0.58	0.93	1.00	1.04	0.92	#DIV/0!	0.93	0.98	1.07
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

茨田古川ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4		0	0	9	92.5	40.0	26.0	0.00	0.00	9,278	100.0	256		1	30	146
25	5		0	0	6	35.0	12.5	4.5	0.00	0.00	9,517	110.0	509		2	40	231
25	6		467,600	3	6	235.0	71.5	13.5	0.00	1.35	11,160	100.0	3,023		1	31	319
25	7		0	0	10	38.5	12.0	11.5	0.00	0.00	13,670	120.0	228		1	34	195
25	8		419,100	2	8	153.0	92.5	45.0	0.00	4.00	15,170	100.0	2,628		1	31	363
25	9		1,083,000	2	7	235.0	90.5	21.5	0.00	1.43	12,290	100.0	6,342		1	30	522
25	10		92,140	1	9	168.5	46.5	24.5	0.00	0.00	10,570	90.0	761		1	30	169
25	11		36,520	1	9	63.0	20.0	15.5	0.00	0.00	9,439	100.0	402		1	30	142
25	12		0	0	6	38.5	14.5	6.0	0.00	0.00	12,100	90.0	350		1	211	148
26	1		0	0	6	44.0	27.5	4.0	0.00	0.00	12,830	100.0	229		1	29	124
26	2		0	0	6	31.5	10.5	2.5	0.00	0.00	11,850	100.0	196		1	30	130
26	3		69,590	1	8	120.0	34.5	17.5	0.00	0.00	11,460	90.0	599		1	34	154
年間総量		無記入	2,168,000	10	90	1,254.5	無記入	無記入	0.00	6.78	139,300	1,200	15,520	0	13	560	2,643
日平均		無記入	5,940	無記入	無記入	3.4	無記入	無記入	無記入	無記入	382	3.29	42.5	0	無記入	無記入	7.24
日最大		無記入	956,500	無記入	無記入	93.0	無記入	無記入	無記入	無記入	1,018	110	5,492	0	無記入	211	207
前年度総量		無記入	2,254,000	11	104	1,263.0	無記入	無記入	0	1.6	136,700	1,210	17,390	0	13	508	3,020
前年度比		無記入	0.96	0.91	0.87	0.99	無記入	無記入	#DIV/0!	4.16	1.02	0.99	0.89	#DIV/0!	1.00	1.10	0.88
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

茨田中継ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	647,600	112,400	7	9	92.5	40.0	26.0	2.97	3.94	55,960	0	1,711				55
25	5	582,800	26,510	3	6	35.0	12.5	4.5	0.00	2.84	52,080	0	684				75
25	6	697,100	534,200	5	6	235.0	71.5	13.5	3.95	3.10	62,740	0	6,372				111
25	7	619,500	58,000	6	10	38.5	12.0	11.5	1.74	0.00	54,470	0	807				104
25	8	639,700	351,800	6	8	153.0	92.5	45.0	3.81	5.94	57,850	0	4,039				147
25	9	738,200	607,000	7	7	235.0	90.5	21.5	10.69	0.00	64,270	0	7,348				292
25	10	727,100	250,000	9	9	168.5	46.5	24.5	9.78	6.33	62,180	0	4,351				180
25	11	602,700	78,790	5	9	63.0	20.0	15.5	4.15	0.00	50,790	0	1,043				67
25	12	608,100	24,340	4	6	38.5	14.5	6.0	0.00	4.36	52,400	0	597				112
26	1	578,000	40,760	3	6	44.0	27.5	4.0	3.23	3.33	50,920	0	1,061				139
26	2	510,700	30,850	4	6	31.5	10.5	2.5	0.00	3.13	46,980	0	904				85
26	3	661,100	168,100	4	8	120.0	34.5	17.5	1.98	2.00	57,750	0	2,407				76
年間総量		7,613,000	2,283,000	63	90	1,254.5	無記入	無記入	42.29	34.96	668,400	0	31,320	0	0	0	1,443
日平均		20,860	6,255	無記入	無記入	3.4	無記入	無記入	無記入	無記入	1,830	0	85.8	0	無記入	無記入	3.95
日最大		54,050	287,700	無記入	無記入	93.0	無記入	無記入	無記入	無記入	5,039	0	3,560	0	無記入	0	56
前年度総量		7,866,000	2,211,000	71	104	1,263.0	無記入	無記入	58.9	36.0	695,400	0	30,970	0	0	0	1,393
前年度比		0.97	1.03	0.89	0.87	0.99	無記入	無記入	0.72	0.97	0.96	#DIV/0!	1.01	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	1.04
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		365															

深野北ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	250,000	81,760	13	9	86.0	33.5	29.5	2.68	0.00	27,690	48	1,535		1	30	301
25	5	252,900	11,760	4	6	30.5	9.0	5.0	1.98	0.00	27,210	3	593		1	3	293
25	6	313,400	247,400	8	6	244.5	80.0	17.5	2.09	5.67	32,650	44	3,915		1	30	379
25	7	261,400	49,660	12	10	47.0	12.5	12.5	3.78	0.00	30,960	47	921		1	30	236
25	8	256,900	189,400	6	9	170.0	118.0	45.5	1.88	3.26	35,270	246	2,743		2	121	264
25	9	303,300	504,100	12	7	329.5	139.0	38.0	7.57	4.93	35,230	33	6,272		1	30	357
25	10	305,300	152,300	7	9	187.0	53.0	26.0	6.62	3.38	30,480	43	2,456		1	30	273
25	11	236,300	48,760	7	10	61.5	17.0	17.0	2.08	0.00	26,390	41	859		1	30	209
25	12	235,200	19,420	4	6	27.0	11.5	4.5	2.07	3.18	29,010	45	444		1	30	181
26	1	230,800	29,520	6	5	27.0	22.0	22.0	0.00	0.00	30,610	43	617		2	178	225
26	2	227,700	14,410	4	6	13.0	4.0	1.5	0.00	0.00	29,140	47	435		1	30	211
26	3	277,800	94,020	8	8	92.0	33.0	16.0	2.13	2.56	32,490	44	1,586		1	30	268
年間総量		3,151,000	1,443,000	91	91	1,315.0	無記入	無記入	32.89	22.98	367,100	684	22,380	0	14	572	3,197
日平均		8,600	4,000	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	1,010	1.87	61.3	0	無記入	無記入	8.8
日最大		31,680	186,500	無記入	無記入	139.0	無記入	無記入	無記入	無記入	2,921	201	2,229		無記入	0	157
前年度総量		3,175,000	1,622,000	122	104	1,419.0	無記入	無記入	50.56	29.78	378,300	564	26,300	0	14	499	3,479
前年度比		0.99	0.89	0.75	0.88	0.93	無記入	無記入	0.65	0.77	0.97	1.21	0.85	#DIV/0!	1.00	1.15	0.92
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		365															

枚方中継ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	477,800	0	0	10	79.5	23.0	11.0	0.0	0.0	55,280	30	33		1	30	193
25	5	485,800	0	0	7	39.0	9.5	7.0	0.0	0.9	56,410	40	31		1	30	193
25	6	517,900	0	0	7	232.0	73.5	14.0	1.0	0.0	59,400	50	32		1	30	175
25	7	504,100	0	0	10	64.0	20.5	20.5	0.0	0.7	62,640	50	35		1	30	190
25	8	532,200	0	0	8	281.0	129.5	43.5	1.0	0.0	63,600	40	29		1	30	190
25	9	542,500	0	0	7	302.0	137.0	43.0	0.0	0.7	64,360	40	29		1	30	174
25	10	521,900	0	0	9	179.5	56.5	22.5	0.0	0.0	58,890	30	31		1	30	192
25	11	484,100	0	0	9	66.5	17.5	11.5	1.0	0.0	57,500	40	31		1	39	176
25	12	497,400	0	0	8	41.0	13.5	6.0	0.0	0.6	56,320	50	34		1	39	229
26	1	488,600	0	0	6	48.5	30.0	4.5	0.0	0.6	59,700	0	15		3	140	268
26	2	443,900	0	0	7	42.5	15.0	3.5	1.0	0.6	52,060	0	6		1	1	374
26	3	498,200	0	0	10	132.5	33.0	15.5	0.0	0.0	60,920	0	6		1	1	212
年間総量		5,994,000	0	0	98	1,508.0	無記入	無記入	4.0	4.1	707,100	370	312	0	14	430	2,566
日平均		16,400	0	無記入	無記入	4.1	無記入	無記入	無記入	無記入	1,940	1.01	0.85	0	無記入	無記入	7.0
日最大		45,440	0	無記入	無記入	137.0	無記入	無記入	無記入	無記入	5,110	50	25		無記入	140	49
前年度総量		6,047,000	0	0	101	1,268.0	無記入	無記入	6.0	2.8	651,600	450	369	0	14	507	2,247
前年度比		0.99	#DIV/0!	#DIV/0!	0.97	1.19	無記入	無記入	0.67	1.45	1.09	0.82	0.85	#DIV/0!	1.00	0.85	1.14
備考											日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

萱島ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	793,300	42,900	1	9	90.0	32.0	20.0	3.47	2.65	62,540	50	694		1	30	42
25	5	842,600	0	0	6	32.0	10.5	5.0	1.52	0.00	64,230	60	356		1	30	42
25	6	947,500	497,900	3	6	230.5	71.0	15.5	2.02	2.87	74,290	70	5,058		1	30	36
25	7	886,300	0	0	9	54.0	18.0	18.0	1.38	2.79	73,390	50	238		1	30	42
25	8	886,500	385,200	4	8	179.5	109.0	41.5	4.44	0.00	73,870	50	4,166		1	30	39
25	9	901,500	590,000	2	7	299.0	135.5	38.0	1.90	2.71	71,770	50	6,500		1	30	38
25	10	862,400	81,600	3	9	171.5	54.0	19.0	2.18	3.05	66,730	60	1,076		1	30	42
25	11	791,600	38,600	1	8	63.5	17.0	12.0	1.22	2.73	61,230	50	591		1	210	36
25	12	810,700	0	0	7	40.5	13.5	6.0	1.90	1.77	64,760	70	238		1	30	41
26	1	794,200	0	0	6	48.0	29.0	6.5	1.68	0.00	65,540	50	238		1	30	42
26	2	721,300	0	0	7	43.0	16.5	3.0	0.00	2.88	59,930	0	317		3	6	38
26	3	805,800	93,400	2	8	123.5	32.5	16.0	3.81	2.73	63,110	0	1,150		2	6	37
年間総量		10,044,000	1,730,000	16	90	1,375.0	無記入	無記入	25.52	24.19	801,400	560	20,620	0	15	492	475
日平均		27,500	4,700	無記入	無記入	3.8	無記入	無記入	無記入	無記入	2,200	1.53	56.5	0	無記入	無記入	1.30
日最大		61,290	382,100	無記入	無記入	135.5	無記入	無記入	無記入	無記入	4,370	70	4,262	なし	無記入	210	8
前年度総量		9,948,000	1,787,000	21	107	1,462.5	無記入	無記入	14.2	35.0	784,700	2,990	21,620	0	14	1,915	522
前年度比		1.01	0.97	0.76	0.84	0.94	無記入	無記入	1.79	0.69	1.02	0.19	0.95	#DIV/0!	1.07	0.26	0.91
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		365															

寝屋川中継ポンプ場（寝屋川北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	306,800	0	0	9	87.5	26.5	12.0	0.00	1.40	42,140	20	11		1	30	75
25	5	320,300	0	0	6	40.0	12.5	5.0	0.00	1.30	43,720	23	10		1	30	80
25	6	338,500	0	0	6	252.0	80.5	15.5	0.00	0.00	46,030	28	13		1	30	78
25	7	331,200	0	0	13	73.0	23.0	22.5	0.00	1.24	43,630	21	11		1	30	86
25	8	330,500	0	0	8	234.0	98.5	39.0	0.00	1.26	44,150	19	9		1	30	85
25	9	326,600	0	0	6	298.0	136.0	37.5	0.00	1.26	44,220	19	9		1	30	79
25	10	322,900	0	0	10	172.5	54.5	19.5	0.00	1.26	44,010	21	12		1	30	70
25	11	306,700	0	0	7	53.0	16.0	11.0	0.00	0.00	43,750	21	11		1	30	69
25	12	320,500	0	0	4	34.0	13.0	3.5	1.00	1.30	44,840	21	12		1	30	71
26	1	319,300	0	0	6	44.5	31.0	4.0	0.00	1.35	44,770	32	15		1	144	67
26	2	287,600	0	0	7	41.5	15.5	3.0	0.00	1.40	41,390	20	11		1	30	65
26	3	320,900	0	0	8	131.5	34.0	14.5	0.00	0.00	44,550	21	11		1	30	77
年間総量		3,832,000	0	0	90	1,461.5	無記入	無記入	1.00	11.75	527,200	266	135	0	12	474	902
日平均		10,500	0	無記入	無記入	4.0	無記入	無記入	無記入	無記入	1,440	0.73	0.37	0	無記入	無記入	2.47
日最大		21,370	なし	無記入	無記入	136.0	無記入	無記入	無記入	無記入	3,790	32	15	なし	無記入	144	6.0
前年度総量		3,825,000	0	0	110	1,357.0	無記入	無記入	0.0	14.5	496,400	249	124		13	485	961
前年度比		1.00	#DIV/0!	#DIV/0!	0.82	1.08	無記入	無記入	#DIV/0!	0.81	1.06	1.07	1.09	#DIV/0!	0.92	0.98	0.94
備考											日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

小阪ポンプ場（寝屋川南部流域）

2014/11/27

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	3,711,600	59,400	2	8	88.0	35.0	－	8.0	0.0	89,150	170	557	－	0	0	153
25	5	3,414,800	0	0	6	36.5	12.5	－	8.0	3.0	81,652	160	633	－	0	0	173
25	6	5,135,400	408,900	4	6	235.5	71.0	－	7.8	3.0	127,659	180	2,429	－	0	0	165
25	7	3,659,700	33,200	2	7	34.0	15.0	－	15.5	3.0	90,696	170	340	－	0	0	238
25	8	3,770,600	320,100	3	8	166.5	74.0	－	7.2	3.0	95,882	160	2,025	－	0	0	294
25	9	4,478,100	704,900	5	7	259.0	89.0	－	27.1	3.0	107,480	160	4,125	－	0	0	145
25	10	4,887,900	189,800	6	11	192.5	45.5	－	35.2	2.0	117,561	160	1,342	－	0	0	156
25	11	3,586,900	46,400	1	10	74.0	21.0	－	21.1	7.5	85,880	170	412	－	0	0	143
25	12	3,325,800	0	0	9	41.5	12.5	－	28.7	0.0	86,363	160	108	－	0	0	101
26	1	3,227,800	0	0	6	49.5	31.5	－	10.4	0.0	87,726	160	121	－	0	0	157
26	2	3,088,700	0	0	6	44.5	18.0	－		3.0	81,751	190	145	－	0	0	154
26	3	4,149,300	136,300	3	9	138.0	43.5	－	9.8	5.5	104,909	170	1,022	－	0	0	106
年間総量		46,436,600	1,899,000	26	93	1,359.5	無記入	無記入	178.8	33.0	1,156,709	2,010	13,259	無記入	0	0	1,985
日平均		127,200	5,200	無記入	無記入	3.7	無記入	無記入	無記入	無記入	3,170	6	36	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		664,400	404,500	無記入	無記入	89.0	無記入	無記入	無記入	無記入	17,840	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		46,447,000	1,929,650	34	108	1,365.5	無記入	無記入	160.1	40.5	1,188,990	2,090	14,508	無記入	0	0	2,323
前年度比		1.00	0.98	0.76	0.86	1.00	無記入	無記入	1.12	0.81	0.97	0.96	0.91	無記入	無記入	無記入	0.85
備考										処分量 26,020 kg 比重 0.788							
1年日数		**365**															

川俣ポンプ場（寝屋川南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L			
25	4		333,500	3	9	90.5	40.5	－		4.0	11,289	60	1,954	－			82
25	5		64,600	2	6	37.5	13.0	－		3.0	9,905	62	645	－			171
25	6		1,941,400	4	6	232.0	70.0	－	6.0		12,376	75	10,591	－			211
25	7		57,900	1	8	35.0	12.0	－			12,400	60	455	－			124
25	8		1,212,500	3	8	164.0	87.0	－			15,259	62	6,840	－			209
25	9		2,318,300	5	7	238.0	83.5	－	12.0	3.0	13,854	76	13,902	－	1	0:19	223
25	10		1,472,000	6	11	187.5	50.0	－			14,730	62	7,664	－			188
25	11		270,000	3	9	61.0	19.0	－			13,365	65	1,493	－			64
25	12		70,300	1	8	45.0	14.5	－			15,457	63	452	－			136
26	1		173,000	1	7	48.5	30.0	－			16,791	66	927	－			87
26	2		0	0	6	43.5	20.0	－			15,370	61	108	－			79
26	3		695,500	3	10	133.5	38.5	－	11.0	2.7	16,020	63	3,867	－			122
年間総量		－	8,609,000	32	95	1,316.0	無記入	無記入	29.0	12.7	166,816	775	48,898	無記入	1	0:19	1,695
日平均		－	23,600	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	460	2	134	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大			1,212,200	無記入	無記入	87.0	無記入	無記入	無記入	無記入	1,722	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		－	7,544,000	45	111	1,316.5	無記入	無記入	34.0	5.5	159,980	781	43,303	無記入	1	3:30	1,736
前年度比		－	**1.14**	**0.71**	**0.86**	**1.00**	**無記入**	**無記入**	**0.85**	**2.31**	**1.04**	**0.99**	**1.13**	**無記入**	**無記入**	**無記入**	**0.98**
備考										処分量 5,230kg 比重 0.412							
１年日数		**365**															

新家ポンプ場（寝屋川南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	1,613,400	159,300	3	8	80.0	26.0	－		3.0	80,459	100	1,245	－			1,122
25	5	1,550,600	27,700	2	6	36.0	11.5	－	8.0		75,629	100	348	－			1,121
25	6	1,988,700	875,600	5	6	216.5	68.0	－			92,587	100	6,407	－			1,193
25	7	1,637,000	84,400	4	8	35.5	10.5	－	10.7	3.0	84,640	100	684	－			1,197
25	8	1,615,900	366,700	4	7	121.5	57.5	－	8.1		86,478	100	2,825	－			1,160
25	9	1,832,400	1,107,800	6	7	246.5	85.0	－	9.7	3.0	88,602	100	8,646	－			1,176
25	10	1,982,000	590,500	6	11	183.5	40.5	－	9.5	3.0	93,205	100	4,406	－			1,231
25	11	1,556,400	176,300	6	10	67.0	16.0	－	18.5		76,299	100	1,346	－			1,023
25	12	1,498,800	60,700	2	10	42.5	11.5	－		3.0	77,451	100	535	－			739
26	1	1,399,900	108,200	2	6	49.5	30.5	－			101,958	200	945	－	1	3:08	530
26	2	1,381,200	0	0	6	42.5	17.0	－		3.0	73,326	100	82	－			466
26	3	1,750,700	397,200	4	9	136.5	40.0	－	9.8		88,616	100	3,065	－			567
年間総量		19,807,000	3,954,400	44	94	1,257.5	無記入	無記入	74.3	18.0	1,019,250	1,300	30,534	無記入	1	3:08	11,525
日平均		54,300	10,800	無記入	無記入	3.4	無記入	無記入	無記入	無記入	2,790	4	84	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		189,100	546,000	無記入	無記入	85.0	無記入	無記入	無記入	無記入	8,994	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		19,738,300	4,510,700	53	112	1,304.5	無記入	無記入	83.1	15.0	1,001,420	1,640	35,181	無記入	0	0	14,447
前年度比		1.00	0.88	0.83	0.84	0.96	無記入	無記入	0.89	1.20	1.02	0.79	0.87	無記入	無記入	無記入	0.80
備考										処分量 12,940kg 比重 0.719							
１年日数		365															

長吉ポンプ場（寝屋川南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	1,527,700	124,100	2	8	81.5	27.5	－		3.0	113,321	130	1,195	－			304
25	5	1,360,000	14,400	1	6	32.0	11.0	－	12.0	6.0	100,832	170	291	－			304
25	6	1,885,900	1,027,100	4	6	234.0	67.5	－	9.0	9.0	134,601	160	9,075	－			419
25	7	1,448,800	147,600	5	9	34.0	12.0	－	9.0	3.0	107,793	160	1,381	－			313
25	8	1,409,200	161,500	3	7	59.0	19.0	－		6.0	108,816	160	1,648	－			338
25	9	1,712,500	1,231,700	4	7	224.5	77.5	－	27.0	6.0	125,286	150	10,912	－			388
25	10	1,918,600	448,200	6	11	179.5	37.0	－	9.0	12.0	139,408	150	3,975	－			400
25	11	1,546,000	157,600	4	11	79.5	20.0	－		6.0	113,757	150	1,428	－	1	2:19	300
25	12	1,427,600	21,600	1	10	43.0	12.5	－	33.0	6.0	114,460	200	280	－	1	2:19	267
26	1	1,431,400	50,400	2	6	49.5	30.0	－	9.0	3.0	117,164	120	514	－			366
26	2	1,349,300	0		7	34.0	11.5	－	6.0	6.0	108,551	130	143	－			174
26	3	1,755,100	436,900	3	9	143.0	45.5	－		9.0	135,745	150	3,864	－			306
年間総量		18,772,100	3,821,100	35	97	1,193.5	無記入	無記入	114.0	75.0	1,419,734	1,830	34,706	0	2	4:38	3,879
日平均		51,400	10,500	無記入	無記入	3.3	無記入	無記入	無記入	無記入	3,890	5	95	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		230,300	752,100	無記入	無記入	77.5	無記入	無記入	無記入	無記入	16,923	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		18,586,400	4,208,700	43	119	1,340.0	無記入	無記入	89.0	75.0	1,391,090	1,840	38,470	0	0	0	4,957
前年度比		1.01	0.91	0.81	0.82	0.89	無記入	無記入	1.28	1.00	1.02	0.99	0.90	無記入	無記入	無記入	0.78
備考										処分量 46,110kg 比重 0.615							
１年日数		**365**															

寺島ポンプ場（寝屋川南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	2,617,700	178,400	3	9	99.0	39.5	－	6.0	3.0	143,122	120	9,483	－			977
25	5	2,447,000	30,600	3	6	38.5	13.5	－	8.0	3.0	157,381	170	3,798	－			781
25	6	3,841,300	948,800	5	6	233.0	71.5	－		3.0	194,766	170	24,875	－			1,214
25	7	2,725,100	76,500	3	9	42.5	12.0	－	10.0	6.0	176,813	180	3,944	－			1,585
25	8	3,582,100	632,300	3	8	145.5	83.0	－	10.0	3.0	202,002	120	16,564	－			632
25	9	3,490,400	1,448,500	6	7	261.5	103.5	－	39.0	3.0	197,089	150	31,056	－	1	0:30	1,412
25	10	3,515,700	550,800	6	9	181.0	48.5	－	28.0	3.0	178,766	150	19,212	－			1,363
25	11	2,388,600	127,900	4	9	61.0	17.5	－	11.0	3.0	149,837	150	5,761	－			877
25	12	2,437,600	22,700	2	6	38.5	13.5	－	10.0	6.0	151,358	120	3,809	－			959
26	1	2,253,700	51,800	2	6	50.5	32.0	－			156,861	130	4,505	－	1	2:52	780
26	2	2,269,500	0		6	46.0	18.0	－	10.0	3.0	140,050	140	3,955	－			892
26	3	2,912,800	292,400	3	9	135.0	37.5	－		3.0	170,239	200	11,860	－			1,147
年間総量		34,481,500	4,360,700	40	90	1,332.0	無記入	無記入	132.0	39.0	2,018,284	1,800	138,822	0	2	3:22	12,619
日平均		94,500	11,900	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	5,530	5	380	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		393,300	799,800	無記入	無記入	103.5	無記入	無記入	無記入	無記入	14,449	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		33,826,800	4,221,000	49	103	1,371.0	無記入	無記入	160.8	56.0	1,941,820	2,060	143,514	0	1	3:10	13,178
前年度比		1.02	1.03	0.82	0.87	0.97	無記入	無記入	0.82	0.70	1.04	0.87	0.97	無記入	無記入	無記入	0.96
備考										処分量 24,620kg 比重 0.631							
１年日数		365															

小阪合ポンプ場（寝屋川南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	1,119,700	47,800	3	8	71.5	24.0	－			106,709	119	349	－	0	0	603
25	5	1,030,900	0		6	30.0	11.5	－			107,270	152	134	－	0	0	457
25	6	1,319,800	374,800	4	6	216.5	67.5	－	4.7		115,789	92	2,305	－	0	0	663
25	7	1,114,500	75,200	4	8	44.5	13.0	－	5.1	3.0	112,958	88	506	－	0	0	653
25	8	1,076,700	131,000	4	6	82.0	42.0	－	5.0		112,359	101	844	－	0	0	643
25	9	1,230,100	533,200	4	8	246.5	79.0	－	5.3	3.0	113,496	101	3,320	－	0	0	697
25	10	1,303,100	155,600	6	11	155.5	30.5	－	7.8		115,619	97	996	－	0	0	615
25	11	1,123,800	47,900	3	11	75.5	21.0	－	7.4		107,450	104	360	－	0	0	518
25	12	1,063,300	6,500	1	9	45.0	11.5	－	4.2		111,008	125	92	－	0	0	691
26	1	996,100	20,900	2	6	46.5	27.5	－			111,808	125	188	－	0	0	468
26	2	999,500	0		7	34.5	9.5	－	8.0	3.0	102,978	122	50	－	0	0	498
26	3	1,220,300	151,900	3	9	118.5	43.5	－			117,322	118	1,015	－	0	0	602
年間総量		13,597,800	1,544,800	34	95	1,166.5	無記入	無記入	47.5	9.0	1,334,766	1,344	10,159	0	0	0	7,108
日平均		37,300	4,200	無記入	無記入	3.2	無記入	無記入	無記入	無記入	3,660	4	28	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		130,000	260,100	無記入	無記入	79.0	無記入	無記入	無記入	無記入	6,673	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		13,639,500	1,694,000	38	111	1,270.5	無記入	無記入	37.3	9.0	1,258,870	1,376	11,631	0	0	0	7,327
前年度比		1.00	0.91	0.89	0.86	0.92	無記入	無記入	1.27	1.00	1.06	0.98	0.87	無記入	無記入	無記入	0.97
備考										処分量 5,540kg 比重 0.616							
１年日数		**365**															

新池島ポンプ場（寝屋川南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	1,085,300	99,100	4	8	71.5	24.5	－		3.0	89,608	170	1,368	－	0	0	1,017
25	5	978,300	7,800	2	6	25.5	9.5	－	5.4	3.0	84,007	196	507	－	0	0	948
25	6	1,326,100	585,100	4	6	198.5	65.0	－		3.0	113,482	160	7,575	－	0	0	1,138
25	7	1,031,400	54,100	4	9	34.0	11.5	－	5.4		93,501	158	769	－	0	0	1,067
25	8	1,097,800	359,000	3	7	149.5	66.5	－	6.0	3.0	98,130	144	4,642	－	0	0	1,064
25	9	1,250,600	796,600	5	7	242.0	99.5	－	11.4	6.0	108,195	164	9,919	－	0	0	1,188
25	10	1,346,500	302,000	6	10	173.5	43.0	－	11.4	3.0	112,454	148	3,990	－	0	0	1,164
25	11	1,069,900	81,700	3	12	74.5	17.5	－	10.8	6.0	90,015	169	1,137	－	0	0	1,258
25	12	1,028,300	9,000	1	9	45.5	12.5	－			87,717	173	184	－	0	0	1,109
26	1	1,007,900	41,300	2	7	46.5	28.5	－	5.4	3.0	88,517	153	663	－	0	0	1,067
26	2	930,900	0		5	25.0	9.0	－	5.4	3.0	79,729	182	156	－	0	0	1,029
26	3	1,232,900	240,700	3	9	128.5	39.5	－		3.0	102,606	159	3,083	－	0	0	1,032
年間総量		13,385,900	2,576,400	37	95	1,214.5	無記入	無記入	61.2	36.0	1,147,961	1,976	33,993	0	0	0	13,081
日平均		36,700	7,100	無記入	無記入	3.3	無記入	無記入	無記入	無記入	3,150	5	93	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		154,300	473,300	無記入	無記入	99.5	無記入	無記入	無記入	無記入	12,654	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		13,312,900	2,528,200	43	109	1,135.5	無記入	無記入	70.2	45.5	1,133,940	1,735	33,859	0	0	0	11,924
前年度比		1.01	1.02	0.86	0.87	1.07	無記入	無記入	0.87	0.79	1.01	1.14	1.00	無記入	無記入	無記入	1.10
備考										処分量 16,530kg 比重 0.459							
１年日数		**365**															

植付ポンプ場（寝屋川南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	571,500	58,500	3	9	94.0	35.0	－			69,776	110	1,071	－			74
25	5	521,200	4,000	1	5	36.0	13.0	－			66,896	150	1,400	－			80
25	6	733,100	294,000	4	6	226.5	73.0	－			84,358	100	3,353	－			105
25	7	531,100	28,300	3	13	42.0	14.0	－	4.5	4.0	75,796	100	705	－			134
25	8	593,400	226,400	3	8	170.0	76.5	－			82,555	100	2,562	－			183
25	9	701,700	488,900	5	7	284.0	119.5	－		4.0	87,652	100	5,884	－			149
25	10	739,900	170,200	6	9	185.0	50.0	－	5.6		89,421	240	2,493	－			91
25	11	546,200	44,100	4	11	70.5	20.5	－	10.8		73,753	90	539	－			86
25	12	537,800	4,300	1	7	50.5	15.5	－			75,846	110	96	－			93
26	1	517,900	13,900	2	6	48.0	29.0	－			75,707	90	624	－			79
26	2	494,300	0		7	43.0	17.0	－		4.0	71,720	130	158	－			71
26	3	646,100	91,800	3	9	132.5	41.0	－			84,304	90	1,144	－			98
年間総量		7,134,200	1,424,400	35	97	1,382.0	無記入	無記入	20.9	12.0	937,784	1,410	20,029	0	0	0	1,243
日平均		19,500	3,900	無記入	無記入	3.8	無記入	無記入	無記入	無記入	2,570	4	55	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		91,400	251,600	無記入	無記入	119.5	無記入	無記入	無記入	無記入	8,294	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		7,185,500	1,359,000	44	111	1,362.5	無記入	無記入	32.7	7.0	927,240	1,380	18,244	0	0	0	2,155
前年度比		0.99	1.05	0.80	0.87	1.01	無記入	無記入	0.64	1.71	1.01	1.02	1.10	無記入	無記入	無記入	0.58
備考										処分量 4,280kg 比重 0.357							
1年日数		**365**															

深野ポンプ場（寝屋川南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	492,800	54,200	2	9	97.5	38.0	－	6.0		35,015	117	853	－			417
25	5	438,800	0		6	35.5	12.0	－			33,519	142	293	－			385
25	6	599,300	265,700	4	6	230.5	73.5	－	6.0	3.0	40,613	115	2,922	－			515
25	7	453,000	20,200	2	9	52.0	11.5	－			40,492	116	410	－			436
25	8	474,100	218,500	3	10	162.0	92.0	－			41,478	115	2,490	－	1	0:14	445
25	9	588,800	492,000	5	8	288.5	115.5	－	12.0		42,844	240	5,564	－			498
25	10	630,200	168,100	6	9	195.0	51.5	－			40,945	105	2,043	－			554
25	11	470,300	34,900	2	9	67.5	19.5	－	6.0		36,037	113	419	－			419
25	12	457,300	0		6	45.5	15.0	－			39,186	242	313	－			391
26	1	438,300	12,800	1	7	49.0	29.5	－		4.0	39,665	112	594	－	1	3:16	431
26	2	426,100	0		7	46.5	16.5	－			36,610		319	－			373
26	3	561,900	68,100	3	9	129.0	39.0	－	6.0		42,811	93	975	－			479
年間総量		6,030,900	1,334,500	28	95	1,398.5	無記入	無記入	36.0	7.0	469,215	1,510	17,195	0	2	3:30	5,343
日平均		16,500	3,700	無記入	無記入	3.8	無記入	無記入	無記入	無記入	1,290	4	47	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		73,300	248,700	無記入	無記入	115.5	無記入	無記入	無記入	無記入	3,198	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		6,162,100	1,315,100	34	111	1,443.5	無記入	無記入	36.0	3.0	463,800	1,630	16,901	0	0	0	5,311
前年度比		0.98	1.01	0.82	0.86	0.97	無記入	無記入	1.00	2.33	1.01	0.93	1.02	無記入	無記入	無記入	1.01
備考										処分量 3,760kg 比重 0.537							
１年日数		365															

今井戸川系雨水ﾎﾟﾝﾌﾟ場（大和川下流西部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	t	t	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	－	0	0	14	81.0	25.0	13.0	－	0.0	4,590	0	10	－	0	0	403
25	5	－	0	0	8	31.0	11.0	5.0	－	0.0	4,510	1,950	10	－	1	60	480
25	6	－	246,200	2	14	242.0	72.0	23.0	－	0.0	5,550	0	1,380	－	0	0	583
25	7	－	0	0	11	52.0	16.0	16.0	－	0.0	6,070	4,810	15	－	1	60	528
25	8	－	0	0	8	61.0	33.0	24.0	－	0.0	6,090	4,210	10	－	1	60	552
25	9	－	412,700	2	12	155.0	53.0	18.0	－	0.0	7,160	4,340	2,035	－	1	60	507
25	10	－	0	0	16	168.0	36.0	21.0	－	0.0	4,660	0	20	－	0	0	609
25	11	－	0	0	17	88.0	20.0	18.0	－	0.0	4,320	0	30	－	0	0	592
25	12	－	0	0	9	46.0	19.0	10.0	－	0.0	4,810	0	10	－	0	0	709
26	1	－	0	0	7	49.0	31.0	6.0	－	0.0	4,740	0	15	－	0	0	417
26	2	－	0	0	9	48.0	16.0	3.0	－	0.0	4,250	2,160	5	－	1	60	402
26	3	－	20,000	1	17	152.0	51.0	21.0	－	0.0	4,880	0	95	－	0	0	441
年間総量		－	678,900	5	142	1,173.0	－	－	－	0.0	61,630	17,470	3,635	－	5	300	6,223
日平均		－	1,900	－	－	－	－	－	－	0.0	170	50	10	－	－	－	17
日最大		－	389,900	－	－	72.0	72.0	24.0	－	0.0	1,260	4,810	1,890	－	－	－	46
前年度総量		－	1,083,200	9	159	1,218.0	－	－	－	0.8	65,340	18,950	6,075	－	6	540	6,526
前年度比		－	0.63	0.56	0.89	0.96	－	－	－	0.00	0.94	0.92	0.60	－	0.83	0.56	0.95
備考					処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ		し渣搬出量	年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値 3,500 kW 処理場と同じ	処理場と同じ			処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ
１年日数		**365**															

今井戸系雨水ポンプ場（大和川下流西部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	t	t	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	24,372	83,000	6	14	81.0	25.0	13.0	5.1	0.5	18,499	0	1,820	－	0	0	403
25	5	34,753	4,200	1	8	31.0	11.0	5.0	2.6	0.0	19,158	1,950	140	－	1	60	480
25	6	39,763	470,700	5	14	242.0	72.0	23.0	5.5	1.4	25,591	0	7,800	－	0	0	583
25	7	30,089	75,400	5	11	52.0	16.0	16.0	2.8	0.8	21,241	4,810	1,690	－	1	60	528
25	8	32,225	75,200	3	8	61.0	33.0	24.0	2.7	1.1	20,370	4,210	2,080	－	1	60	552
25	9	57,621	580,000	7	12	155.0	53.0	18.0	0.0	1.4	26,570	4,340	8,690	－	1	60	507
25	10	48,563	247,200	7	16	168.0	36.0	21.0	0.0	0.8	23,984	0	4,830	－	0	0	609
25	11	45,209	96,600	5	17	88.0	20.0	18.0	0.0	0.1	20,133	0	2,510	－	0	0	592
25	12	40,239	43,539	3	9	46.0	19.0	10.0	0.0	0.0	23,645	0	1,340	－	0	0	709
26	1	48,178	47,700	4	7	49.0	31.0	6.0	5.2	0.9	26,171	0	1,790	－	0	0	417
26	2	33,062	33,199	3	9	48.0	16.0	3.0	5.8	0.0	22,933	2,160	920	－	1	60	402
26	3	77,878	257,723	5	17	152.0	51.0	21.0	11.5	0.8	33,551	0	5,020	－	0	0	441
年間総量		511,952	2,014,461	54	142	1,173.0	－	－	41.2	7.8	281,846	17,470	38,630	－	5	300	6,223
日平均		1,403	5,519	－	－	－	－	－	0.1	0.0	772	50	110	－	－	－	17
日最大		8,478	351,300	－	－	72.0	72.0	24.0	5.8	0.9	2,648	4,810	4,850	－	－	－	46
前年度総量		444,054	2,195,023	52	159	1,218.0	－	－	58.8	7.6	266,663	18,950	41,480	－	6	540	6,526
前年度比		1.15	0.92	1.04	0.89	0.96	－	－	0.70	1.03	1.06	0.92	0.93	－	0.83	0.56	0.95
備考			雨水排水放流量		処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ	沈砂搬出量	し渣搬出量	年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値 3,500 kW 処理場と同じ	処理場と同じ			処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ
１年日数		**365**															

西除系雨水ポンプ場（大和川下流西部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	t	t	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	0	0	0	14	81.0	25.0	13.0	0.0	0.0	4,451	0	20	－	0	0	403
25	5	0	0	0	8	31.0	11.0	5.0	0.0	0.0	4,722	1,950	20	－	1	60	480
25	6	661	0	0	14	242.0	72.0	23.0	0.0	0.0	4,679	0	20	－	0	0	583
25	7	0	0	0	11	52.0	16.0	16.0	0.0	0.0	6,939	4,810	15	－	1	60	528
25	8	0	0	0	8	61.0	33.0	24.0	0.0	0.0	8,940	4,210	15	－	1	60	552
25	9	0	0	0	12	155.0	53.0	18.0	0.0	0.0	7,110	4,340	20	－	1	60	507
25	10	0	0	0	16	168.0	36.0	21.0	0.0	0.0	4,796	0	30	－	0	0	609
25	11	0	0	0	17	88.0	20.0	18.0	0.0	0.0	7,437	0	30	－	0	0	592
25	12	0	0	0	9	46.0	19.0	10.0	0.0	0.0	7,065	0	30	－	0	0	709
26	1	0	0	0	7	49.0	31.0	6.0	0.0	0.0	7,199	0	10	－	0	0	417
26	2	0	0	0	9	48.0	16.0	3.0	0.0	0.0	6,897	2,160	30	－	1	60	402
26	3	0	0	0	17	152.0	51.0	21.0	0.0	0.0	7,139	0	50	－	0	0	441
年間総量		661	0	0	142	1,173.0	－	－	0.0	0.0	77,374	17,470	290	－	5	300	6,223
日平均		2	0	－	－	－	－	－	0.0	0.0	212	50	1	－	－	－	17
日最大		661	0	－	－	72.0	72.0	24.0	0.0	0.0	344	4,810	40	－	－	－	46
前年度総量		886	0	0	159	1,218.0	－	－	0.0	0.0	71,667	18,950	230	－	6	540	6,526
前年度比		0.75	－	－	0.89	0.96	－	－	－	－	1.08	0.92	1.26	－	0.83	0.56	0.95
備考			雨水排水放流量		処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ	沈砂搬出量	し渣搬出量	年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値 3,500 kW 処理場と同じ	処理場と同じ			処理場と同じ	処理場と同じ	処理場と同じ
１年日数		**365**															

川面中継ポンプ場（大和川下流東部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kwh	kwh	ℓ	ℓ	回	分	m^3
25	4	302,390	—	—	—	—	—	—	0.00	0.00	26,480	0	3	—	0	0	407
25	5	306,820	—	—	—	—	—	—	0.44	0.39	26,720	120	35	—	1	60	326
25	6	326,970	—	—	—	—	—	—	0.68	0.17	27,300	0	3	—	0	0	362
25	7	322,650	—	—	—	—	—	—	0.81	0.23	28,520	120	30	—	2	241	410
25	8	312,200	—	—	—	—	—	—	0.00	0.00	28,760	0	3	—	0	0	426
25	9	341,960	—	—	—	—	—	—	0.62	0.26	27,990	0	3	—	0	0	398
25	10	346,560	—	—	—	—	—	—	0.63	0.24	28,650	0	3	—	0	0	342
25	11	316,870	—	—	—	—	—	—	0.46	0.27	26,330	130	40	—	1	60	283
25	12	325,590	—	—	—	—	—	—	0.34	0.34	27,470	0	3	—	0	0	278
26	1	314,000	—	—	—	—	—	—	0.47	0.47	27,170	0	6	—	0	0	347
26	2	283,420	—	—	—	—	—	—	0.00	0.00	24,660	60	24	—	3	216	212
26	3	322,810	—	—	—	—	—	—	0.36	0.44	27,820	0	2	—	0	0	355
年間総量		3,822,240	—	—	—	—	—	—	4.81	2.81	327,870	430	155	—	7	577	4,146
日平均		10,472	—	—	—	—	—	—	—	—	898	—	—	—	—	—	11
日最大		27,430	—	—	—	—	—	—	—	—	1,690	—	—	—	—	—	99
前年度総量		3,882,730	—	—	—	—	—	—	1.78	2.46	323,050	560	201	—	8	469	3,510
前年度比		0.98	—	—	—	—	—	—	2.70	1.14	1.01	0.77	0.77	—	0.88	1.23	1.18
備考									比重 1.21 場内	比重 0.85 場内							
1年日数		**365**															

小吹台中継ポンプ場（大和川下流東部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kwh	kwh	ℓ	ℓ	回	分	m^3
25	4	16,103	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	8,348	0	3	－	0	0	5
25	5	15,414	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	8,200	10	5	－	1	15	8
25	6	17,788	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	8,972	0	2	－	1	101	6
25	7	16,225	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	9,656	0	2	－	0	0	5
25	8	15,746	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	10,376	8	3	－	2	20	3
25	9	19,382	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	9,548	0	3	－	1	6	4
25	10	19,141	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	9,339	0	3	－	0	0	4
25	11	16,522	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	8,475	9	5	－	1	15	4
25	12	16,215	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	8,055	0	3	－	0	0	4
26	1	15,637	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	8,020	7	16	－	1	0	4
26	2	13,607	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	7,033	0	0	－	0	0	4
26	3	16,477	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	8,418	0	2	－	0	0	3
年間総量		198,257	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	104,440	34	47	－	7	157	54
日平均		543	－	－	－	－	－	－	－	－	286	－	－	－	－	－	0
日最大		2,947	－	－	－	－	－	－	－	－	871	－	－	－	－	－	2
前年度総量		201,544	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	107,766	70	56	－	14	582	57
前年度比		0.98	－	－	－	－	－	－	－	－	0.97	0.49	0.84	－	0.50	0.27	0.95
備考									比重 1.21 場内	比重 0.85 場内							
1年日数		**365**															

錦郡中継ポンプ場（大和川下流南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	617,650	－	－	－	－	－	－	0.07	0.17	118,680	90	30	－	1	36	529
25	5	599,240	－	－	－	－	－	－	0.08	0.17	116,740	100	30	－	1	36	507
25	6	689,600	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	131,580	400	107	－	2	103	400
25	7	614,580	－	－	－	－	－	－	0.36	0.25	120,180	200	61	－	2	74	569
25	8	608,260	－	－	－	－	－	－	0.40	0.14	120,460	100	30	－	1	34	496
25	9	697,330	－	－	－	－	－	－	0.00	0.00	135,070	60	35	－	1	36	278
25	10	721,800	－	－	－	－	－	－	1.22	0.22	136,640	120	34	－	1	39	249
25	11	633,470	－	－	－	－	－	－	0.33	0.19	120,180	100	30	－	1	36	920
25	12	652,360	－	－	－	－	－	－	0.03	0.22	124,000	110	43	－	1	36	651
26	1	633,040	－	－	－	－	－	－	0.04	0.25	121,300	80	29	－	2	150	272
26	2	581,140	－	－	－	－	－	－	0.01	0.25	111,330	90	25	－	1	36	461
26	3	688,620	－	－	－	－	－	－	0.02	0.17	130,920	120	41	－	1	37	978
年間総量		7,737,090	－	－	－	－	－	－	2.56	2.03	1,487,080	1,570	495	－	15	653	6,310
日平均		21,198	－	－	－	－	－	－	－	－	4,075	－	－	－	－	－	17
日最大		70,920	－	－	－	－	－	－	－	－	13,270	－	－	－	－	－	－
前年度総量		7,580,980	－	－	－	－	－	－	1.71	2.03	1,472,640	1,010	355	－	13	564	7,889
前年度比		1.02	－	－	－	－	－	－	1.50	1.00	1.01	1.55	1.39	－	1.15	1.16	0.80
備考									比重 1.2 場内処分	比重 0.72 場内処分							
１年日数		**365**															

長野中継ポンプ場（大和川下流南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	327,036	－	－	－	－	－	－	－	0.28	15,575	14	38	－	1	33	39
25	5	305,768	－	－	－	－	－	－	－	0.22	16,539	14	38	－	1	34	43
25	6	367,960	－	－	－	－	－	－	－	0.21	19,269	13	36	－	1	33	23
25	7	310,834	－	－	－	－	－	－	－	0.22	18,165	12	36	－	1	32	20
25	8	308,695	－	－	－	－	－	－	－	0.19	18,959	14	36	－	1	31	41
25	9	360,422	－	－	－	－	－	－	－	0.08	19,358	14	37	－	1	32	53
25	10	387,462	－	－	－	－	－	－	－	0.29	18,919	13	37	－	1	33	53
25	11	333,601	－	－	－	－	－	－	－	0.24	15,348	13	37	－	1	33	21
25	12	348,556	－	－	－	－	－	－	－	0.33	15,889	14	36	－	1	31	37
26	1	338,453	－	－	－	－	－	－	－	0.33	16,250	15	42	－	1	32	40
26	2	313,030	－	－	－	－	－	－	－	0.29	14,799	16	65	－	2	40	41
26	3	373,686	－	－	－	－	－	－	－	0.35	17,115	17	35	－	1	28	43
年間総量		4,075,503	－	－	－	－	－	－	－	3.03	206,185	169	473	－	13	392	454
日平均		11,166	－	－	－	－	－	－	－	－	565	－	－	－	－	－	1
日最大		33,357	－	－	－	－	－	－	－	－	1,434	－	－	－	－	－	－
前年度総量		3,922,833	－	－	－	－	－	－	－	3.05	208,848	187	536	－	13	564	419
前年度比		1.04	－	－	－	－	－	－	－	0.99	0.99	0.90	0.88	－	1.00	0.70	1.08
備考										比重 0.72 場内処分							
１年日数		**365**															

和泉中継ポンプ場（南大阪湾岸北部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	5,652	－	－	7	73	20	－	－	－	2,436	0	2.0	0	0	0	3
25	5	6,113	－	－	3	38	13	－	－	－	2,518	0	0.0	0	0	0	2
25	6	6,356	－	－	6	200	69	－	－	－	2,625	0	1.0	0	0	0	4
25	7	6,393	－	－	5	46	24	－	－	－	3,304	0	0.0	0	0	0	7
25	8	6,074	－	－	3	20	7	－	－	－	4,518	0	1.0	0	0	0	8
25	9	6,306	－	－	7	139	64	－	－	－	3,498	0	0.0	0	0	0	2
25	10	6,529	－	－	9	126	45	－	－	－	3,018	0	9.0	0	2	2	8
25	11	6,023	－	－	4	38	10	－	－	－	2,478	0	0.0	0	0	0	4
25	12	6,117	－	－	3	45	45	－	－	－	2,599	11	10.0	0	0	0	2
26	1	6,288	－	－	3	35	21	－	－	－	2,572	0	0.0	0	1	1	1
26	2	5,504	－	－	4	46	17	－	－	－	2,229	0	2.0	0	0	0	0
26	3	6,280	－	－	8	127	37	－	－	－	2,487	0	0.3	0	1	1	3
年間総量		73,635	－	－	62	932	無記入	無記入	－	－	34,282	11	25	0	4	4	43
日平均		202	－	－	無記入	－	無記入	無記入	無記入	無記入	94	0.030	0.069	0	無記入	無記入	0.118
日最大		479	－	－	無記入	－	無記入	無記入	無記入	無記入	190.0	－	－	0	無記入	－	－
前年度総量		69,960	－	－	65	1,188	無記入	無記入	－	－	32,367	11	21.0	0	2	2.00	44
前年度比		1.05	－	－	0.95	0.78	無記入	無記入	－	－	1.06	1.00	1.20	－	2.00	2.00	0.98
備考					処理場において日降雨量3mm以上	処理場での雨量	処理場での雨量	記録なし			全日電力使用量 日最大欄の数値は年間最大使用量				・自家用発電機実負荷運転による(1月) ・受電線停電(10､3月)		
１年日数		**365**															

淡輪中継ポンプ場（南大阪湾岸南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	61,220	−	−	14	−	−	−	0.033	0.057	16,970	0	23.5	−	0	0	93
25	5	61,490	−	−	4	−	−	−	0.000	0.037	17,030	20	35.4	−	0	0	88
25	6	70,520	−	−	15	−	−	−	0.039	0.024	18,400	0	22.8	−	0	0	83
25	7	64,880	−	−	6	−	−	−	0.000	0.033	20,200	0	22.9	−	0	0	99
25	8	65,870	−	−	7	−	−	−	0.033	0.017	20,800	0	22.5	−	0	0	104
25	9	87,460	−	−	14	−	−	−	0.000	0.021	21,110	0	23.1	−	0	0	113
25	10	77,120	−	−	16	−	−	−	0.085	0.022	19,420	0	23.5	−	0	0	104
25	11	60,180	−	−	9	−	−	−	0.000	0.020	16,510	0	23.3	−	0	0	79
25	12	62,840	−	−	10	−	−	−	0.072	0.034	17,250	0	30.9	−	0	0	91
26	1	61,040	−	−	8	−	−	−	0.000	0.036	17,130	0	23.5	−	0	0	93
26	2	56,190	−	−	8	−	−	−	0.026	0.047	15,660	0	23.5	−	0	0	79
26	3	67,560	−	−	17	−	−	−	0.000	0.039	18,310	0	80.3	−	0	0	85
年間総量		796,370	0	0	128	0	無記入	無記入	0.286	0.388	218,790	20	355.2	0	0	0	1,111
日平均		2,200	0	無記入	無記入	0	無記入	無記入	無記入	無記入	600	0.055	0.973	0	無記入	無記入	3.044
日最大		10,380	0	無記入	無記入	0	無記入	無記入	無記入	無記入	1,880	−	−	0	無記入	−	−
前年度総量		790,670	0	0	143	0	無記入	無記入	0.413	0.312	223,690	56	350.9	0	0	0	1,133
前年度比		1.01	−	−	0.90	−	無記入	無記入	0.69	1.24	0.98	0.36	1.01	−	−	−	0.98
備考					南部MC当日雨量が3mm以上、前日雨量が5mm以上、前々日雨量が10mm以上、3前日雨量が20mm以上の何れかに該当する日	記録なし	記録なし	記録なし	想定比重2.00	想定比重0.35	全日電力使用量 日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

深日中継ポンプ場（南大阪湾岸南部流域）

ポ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	１日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しさ発生量	電力使用量	自家用発電量	重油使用量	軽油使用量	停電回数	停電時間	上水使用量
	単位	m^3	m^3	日	日	mm	mm	mm	m^3	m^3	kWh	kWh	L	L	回	分	m^3
25	4	12,919	−	−	14	−	−	−	0	−	4,850	0	10.7	−	0	0	5
25	5	13,186	−	−	4	−	−	−	0	−	4,930	10	19.5	−	0	0	5
25	6	14,067	−	−	15	−	−	−	0	−	5,421	0	10.4	−	0	0	2
25	7	13,215	−	−	6	−	−	−	0	−	6,858	0	10.2	−	0	0	2
25	8	13,148	−	−	7	−	−	−	0	−	6,966	0	11.2	−	0	0	2
25	9	16,339	−	−	14	−	−	−	0	−	6,175	0	10.4	−	0	0	2
25	10	15,737	−	−	16	−	−	−	0	−	5,602	0	10.5	−	0	0	2
25	11	13,028	−	−	9	−	−	−	0	−	4,839	0	11.6	−	0	0	2
25	12	13,466	−	−	10	−	−	−	0	−	4,945	0	13.0	−	0	0	3
26	1	13,449	−	−	8	−	−	−	0	−	4,961	0	11.2	−	0	0	5
26	2	12,379	−	−	8	−	−	−	0	−	4,574	0	10.5	−	0	0	3
26	3	14,656	−	−	17	−	−	−	0	−	5,231	0	26.7	−	0	0	2
年間総量		165,589	0	0	128	0	無記入	無記入	0	0	65,352	10	155.9	0	0	0	34.8
日平均		454	0	無記入	無記入	0	無記入	無記入	無記入	無記入	179	0.027	0.427	0	無記入	無記入	0.095
日最大		1,853	0	無記入	無記入	0	無記入	無記入	無記入	無記入	345	−	−	0	無記入	−	−
前年度総量		164,650	0	0	143	0	無記入	無記入	0	0	66,685	17	149.8	0	0	0	31.0
前年度比		1.01	−	−	0.90	−	無記入	無記入	−	−	0.98	0.59	1.04	−	#DIV/0!	#DIV/0!	1.12
備考					南部MC当日雨量が3mm以上、前日雨量が5mm以上、前々日雨量が10mm以上、3前日雨量が20mm以上の何れかに該当する日	記録なし	記録なし	記録なし			全日電力使用量 日最大欄の数値は年間最大ﾃﾞﾏﾝﾄﾞ値						
１年日数		**365**															

6. 流入水等の状況

①流入水等監視水質モニター設置状況

流域名	処　理　場 ポンプ場等	流入水			放流水（総量規制項目）		
		温度計	ｐＨ計	導電率計	ＣＯＤ	Ｔ－Ｎ	Ｔ－Ｐ
猪名川	原田ＭＣ	－	－	－	ＵＶ計×３	T-N, T-P計×３	
安威川	中央ＭＣ	－	－	－	ＵＶ計×２	T-N, T-P計×２	
	穂積Ｐ	○	○	○			
淀川右岸	高槻ＭＣ	－	－	－	ＵＶ計×３	T-N, T-P計×３	
淀川左岸	渚ＭＣ	○	○	○	ＵＶ計×１	T-N, T-P計×１	
寝屋川北部	鴻池ＭＣ	○	○	○	ＵＶ計×２	T-N, T-P計×２	
	なわてＭＣ	○	○	○	ＵＶ計×１	T-N, T-P計×１	
	菊水Ｐ	○	○	○			
	太平Ｐ	○	○	○			
	氷野Ｐ	○	○	○			
	桑才Ｐ	○	○	○			
	茨田Ｐ	○	○	○			
	深野北Ｐ	○	○	○			
	萱島Ｐ	○	○	○			
	枚方中継Ｐ	○	○	○			
	寝屋川中継Ｐ	○	○	○			
寝屋川南部	川俣ＭＣ	－	○	○	ＵＶ計×１	T-N, T-P計×１	
	竜華ＭＣ	○	○	－	ＵＶ計×１	T-N, T-P計×１	
	小阪Ｐ	○	○	○			
	新家Ｐ	○	○	○			
	長吉Ｐ	○	○	○			
	寺島Ｐ	○	○	○			
	小阪合Ｐ	○	○	○			
	新池島Ｐ	○	○	○			
	植付Ｐ	○	○	○			
	深野Ｐ	○	○	○			
大和川下流西部	今池ＭＣ	○	○	○	ＵＶ計×１	T-N, T-P計×１	
大和川下流東部	大井ＭＣ	○	○	○	ＵＶ計×１	T-N, T-P計×１	
	川面中継Ｐ	－	○	○			
大和川下流南部	狭山ＭＣ	○	○	○	ＵＶ計×２	Ｔ－Ｎ計×１、Ｔ－Ｐ計×１ T-N, T-P計×１	
	錦郡中継Ｐ	－	○	○			
	長野中継Ｐ	－	○	○			
南大阪湾岸北部	北部ＭＣ	○	○	○	ＵＶ計×１	T-N, T-P計×１	
	和泉中継Ｐ	○	○	○			
南大阪湾岸中部	中部ＭＣ	○	○	○	UV, T-N, T-P計×１		
南大阪湾岸南部	南部ＭＣ	○	○	○	UV, T-N, T-P計×１		
	淡輪中継Ｐ	○	○	○			
	深日中継Ｐ	－	○	○			

②悪質下水流入状況

流域名	水みらいセンター ポンプ場等	年月日	状況 (流入水質・水処理への影響の有無)		原因	処置及び結果
安威川	摂津ポンプ場	H25.12.6	白濁水	なし	不明	摂津市・高槻市に調査依頼。 水質管理センターに分析依頼。
	摂津ポンプ場	H26.1.14	白濁水	なし	不明	摂津市・高槻市に調査依頼。 水質管理センターに分析依頼。 中央水みらいセンターにて簡易分析。
	摂津ポンプ場	H26.1.18	白濁水	なし	不明	摂津市・高槻市に調査依頼。 中央水みらいセンターにて簡易分析。
寝屋川北部	鴻池水みらいセンター	H25.12.28	pH 8.9	なし	不明	シアン、クロムの分析結果　検出無
	深野北ポンプ場	H26.2.10	pH 8.6	なし	不明	無
	鴻池ポンプ場	H26.3.3	n－ヘキサン 45 mg/Ｌ	なし	不明	無 水質分析（委託）にて後日判明
寝屋川南部	植付ポンプ場	H25.4.12	pH 5.7	なし	不明	軽悪水 東大阪市状況連絡調査中
	新家ポンプ場	H25.6.26	pH 9.1	なし	不明	東大阪市・八尾市状況連絡調査依頼 水質管理センターに分析依頼。
	川俣水みらいセンター	H25.10.2	ジクロロメタン 0.30 mg/Ｌ	なし	不明	東大阪市・大東市・八尾市・大阪市状況連絡調査中 竜華水みらいセンター流入水　<0.001 mg/L 下水道への排除基準 0.2 mg/L
大和川下流東部	川面中継ポンプ場	H26.1.6	pH 9.2	なし	不明	関係市へ連絡 水質管理センターへ分析依頼。
南大阪湾岸北部	和泉中継ポンプ場	H25.12.14	pH 10.1	なし	不明	水質管理センターへ分析依頼。 自然復帰
	和泉中継ポンプ場	H25.12.15	pH 9.1	なし	不明	水質管理センターへ分析依頼。 自然復帰
	和泉中継ポンプ場	H25.12.21	pH 10.2	なし	不明	水質管理センターへ分析依頼。 自然復帰
	和泉中継ポンプ場	H25.12.22	pH 10.2	なし	不明	自然復帰
	和泉中継ポンプ場	H25.12.22	pH 9.2	なし	不明	自然復帰
	和泉中継ポンプ場	H25.12.27	pH 9.6	なし	不明	水質管理センターへ分析依頼。 自然復帰
	和泉中継ポンプ場	H25.12.28	pH 9.4	なし	不明	水質管理センターへ分析依頼。 自然復帰
	和泉中継ポンプ場	H25.12.29	pH 9.3	なし	不明	自然復帰
	和泉中継ポンプ場	H26.1.9	pH 8.6	なし	不明	自然復帰
南大阪湾岸中部	中部水みらいセンター	H25.8.7	黒い水 Ｔ－Ｐ　7.5 mg/L	リン除去悪化	不明	関係市へ調査依頼したが、原因は特定できず。8月22日、23日も黒っぽい水の流入があったが、特に水質悪化はなかった。
	中部水みらいセンター	H26.1.26	Ⅰ系流入　pH 4.4	なし	不明	関係市へ連絡。 原因は特定できず。
	中部水みらいセンター	H26.2.12	Ⅱ系流入　pH 8.6	なし	不明	関係市へ連絡。 原因は特定できず。
	中部水みらいセンター	H26.2.27	Ⅰ系流入　pH 9.6	なし	不明	関係市へ連絡。市からpH10を超えていた事業場に指導済と報告あるも水量が少ないため因果関係は不確か。
	中部水みらいセンター	H26.3.2	Ⅰ系流入　pH 4.8	なし	不明	簡易測定のみ実施。
南大阪湾岸南部	南部水みらいセンター	H25.6.17	分配槽内　pH 9.0	なし	不明	泉南市と合同で追跡調査するもpHが下降傾向となった。 最終接続点での分析結果は、pH9.6。 アルミニウム7.2 mg/Lであり、下水としては高い値であった。
	南部水みらいセンター	H25.8.28	分配槽内　pH 9.0 最大pH 9.7	なし	アルカリ洗浄施設の中和剤（希硫酸）切れにより、アルカリ性のまま排水。 排出水pH13	泉南市と合同で追跡調査し、排出事業場特定（ウツミリサイクシステムズ㈱りんくう工場）。 中和槽のpH、中和剤の液位に警報装置設置。

③ 流域下水道内の特定事業場等の指導状況

		原田	中央	高槻	渚	鴻池	川俣	今池	大井	狭山	北部	中部	南部	合計
特定事業場	事業場数	181	235	122	117	393	729	116	111	54	228	93	37	2,416
	除害施設等要	135	203	99	77	236	598	83	102	54	188	61	32	1,868
	内未設置	0	5	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	25
	水質検査回数	102	208	41	43	234	511	86	88	27	181	339	17	1,877
	立入検査回数	46	64	34	19	352	135	155	253	73	201	142	28	1,502
	報告徴収回数	77	215	132	237	386	1,492	64	176	60	18	15	14	2,886
除害施設要	事業場数	33	14	48	12	28	151	9	22	10	15	12	9	363
	内未設置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	水質検査回数	25	12	18	16	10	32	12	26	9	7	48	2	217
	立入検査回数	1	10	22	1	10	22	16	53	13	12	13	2	175
	報告徴収回数	0	0	44	60	0	88	0	17	2	2	0	0	213
他１１条の２事業場		36	29	15	15	44	26	1	8	1	3	1	0	179

除外施設設置率　＝　（特定事業場除害施設要－内未設置）＋（除害施設要－内未設置）
÷　（特定事業場除害施設要＋除害施設要）

＝　98.8%

事業場当たりの立入検査回数
＝　（特定事業場立入検査回数＋除害施設要立入検査回数）
÷　（特定事業場数＋除害施設事業場数）

＝　60.3%

水質検査回数
＝　（特定事業場水質検査回数＋除害施設要水質検査回数）
÷　（特定事業場数＋除害施設事業場数）

＝　75.4%

7. 下水道の各種試験等

下水道施設の機能を適正に維持するために、各種試験を行うことはきわめて重要である。府内流域下水道では、建設や維持管理のために必要な水質や汚濁成分のデータの共通性や有効性を高めることを目的として、「大阪府流域下水道水質試験実施要領」（平成21年4月）を作成している。それに基づき各種試験等を実施したので，その結果を報告する。

- **分析方法、定量下限値一覧表**
- **排水基準一覧表**
- **精密試験結果**

  主に放流水について水質汚濁防止法、下水道法に定められた基準に適合しているか否かの判定を行うために、原則として月2回実施する「精密試験」の結果

- **汚濁負荷量測定結果（総量規制）**

  水質汚濁防止法に基づく総量規制基準遵守のために設置された負荷量演算機による演算結果

- **PRTR 制度による化学物質排出量**

  化学物質排出把握管理促進法に規定された PRTR 制度に基づき、国に届出るために集計した対象化学物質の環境への年間排出量と廃棄物としての年間移動量

- **汚泥試験結果**

  汚泥性状の把握のために実施する試験と産業廃棄物等の分析結果

- **汚泥処理廃液試験結果**

  汚泥処理に伴う廃液性状の把握のために実施する試験結果

- **汚泥精密試験結果**

  廃棄物の処理及び清掃に関する法律、土壌汚染対策法に基づき、定められた基準に適合しているか否かの判定を行うために実施する試験結果

- **排ガス測定結果**

  大気汚染防止法、大阪府生活環境の保全等に関する条例に定められた基準に適合しているか否かの判定を行うために実施する測定結果

- **ダイオキシン類測定結果**

  ダイオキシン類対策特別措置法に定められた基準に適合しているか否かの判定を行うために実施する測定結果

分析方法，定量下限値一覧表

番号	項　　目	分析方法	定量下限値	単位
1	気温	下水試験方法	少数１位	℃
2	水温	下水試験方法	少数１位	℃
3	色	下水試験方法		
4	濁度	下水試験方法 又は 下水道法施行規則第4条の2第2項の規定に基づき国土交通大臣が定める方法 （平成20年国土交通大臣告示第334号）	1	度
5	透視度	下水試験方法	２桁	度
6	臭気	下水試験方法		
7	水素イオン濃度(pH)	JIS K0102 12.1(ｶﾞﾗｽ電極法)	少数１位	
8	蒸発残留物	下水試験方法	1	mg/L
9	強熱残留物	下水試験方法	1	mg/L
10	強熱減量	下水試験方法	－	mg/L
11	溶解性物質	下水試験方法	－	mg/L
12	浮遊物質量（ＳＳ）	環告59号付表９	1	mg/L
13	溶存酸素（ＤＯ）	JIS K0102 32	0.4	mg/L
14	生物化学的酸素要求量（ＢＯＤ）	JIS K0102 21	1.0	mg/L
15	化学的酸素要求量（ＣＯＤ）	JIS K0102 17(100℃過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ酸素消費量)	1.0	mg/L
16	全窒素（Ｔ－Ｎ）	JIS K0102 45.1(総和法)　又は45.2(紫外吸光光度法)	0.20	mg/L
17	アンモニア性窒素	JIS K0102 42.2　又は42.3　42.5	0.20	mg/L
18	亜硝酸性窒素	JIS K0102 43.1	0.010	mg/L
19	硝酸性窒素	JIS K0102 43.2.5（ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法）	0.10	mg/L
20	全りん（Ｔ－Ｐ）	JIS K0102 46.3	0.10	mg/L
21	塩化物イオン	JIS K0102 35.3　（ｲｵﾝｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ法）	0.1	mg/L
22	よう素消費量	下水試験方法	1	mg/L
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質	環告64号付表４	1	mg/L
24	〃(鉱物油・動植物油分離定量)	JIS K0102 附属書1 Ⅱ.	1	mg/L
25	陰イオン界面活性剤	JIS K0102 30.1	0.08	mg/L
26	フェノール類	JIS K0102 28.1	0.05	mg/L
27	シアン化合物	JIS K0102 38.1.2及び38.2　又は38.1.2及び38.3	0.05	mg/L
28	アルキル水銀化合物	環告59号付表２及び環告第64号付表３	0.0005	mg/L
29	有機りん化合物	環告64号付表１　又はJIS K 0102 31.1＋環告64号付表2	0.1	mg/L
30	カドミウム及びその化合物	JIS K0102 55(但し55.1は備考1を行うこと)	0.01	mg/L
31	鉛及びその化合物	JIS K0102 54(但し54.1は備考1を、54.3は52.備考7を行うこと)	0.01	mg/L
32	ポリ塩化ビフェニル（ＰＣＢ）	JIS K0093 又は環告59号付表3	0.0005	mg/L
33	六価クロム化合物	JIS K0102 65.2.1（着色試料及び還元性試料は65.備考11のb)(第1段除く)＋65.1)	0.04	mg/L
34	ひ素及びその化合物	JIS K0102 61.	0.001	mg/L
35	水銀及びｱﾙｷﾙ水銀その他の水銀化合物	環告59号付表１	0.0005	mg/L
36	クロム及びその化合物	JIS K0102 65.1	0.02	mg/L
37	銅及びその化合物	JIS K0102 52.2、52.3、52.4又は52.5	0.02	mg/L
38	亜鉛及びその化合物	JIS K0102 53.	0.01	mg/L
39	鉄及びその化合物(溶解性)	JIS K0102 57.2、57.3又は57.4	0.1	mg/L
40	マンガン及びその化合物(溶解性)	JIS K0102 56.2、56.3、56.4又は56.5	0.1	mg/L
41	ふっ素及びその化合物	JIS K0102 34.1、34.2又は34.1C)((6)第3文除く)＋環告59号付表6	0.1	mg/L
42	ほう素及びその化合物	JIS K0102 47.	0.02	mg/L
43	セレン及びその化合物	JIS K0102 67.	0.001	mg/L
44	トリクロロエチレン（ＴＣＥ）	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2、5.4.1又は5.5	0.0005	mg/L
45	テトラクロロエチレン（ＰＣＥ）	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2、5.4.1又は5.5	0.0005	mg/L
46	ジクロロメタン	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2又は5.4.1	0.001	mg/L
47	四塩化炭素	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2、5.4.1又は5.5	0.0005	mg/L
48	1,2-ジクロロエタン	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2又は5.4.1	0.001	mg/L
49	1,1-ジクロロエチレン	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2又は5.4.1	0.0005	mg/L
50	シス-1,2-ジクロロエチレン	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2又は5.4.1	0.0005	mg/L
51	1,1,1-トリクロロエタン	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2、5.4.1又は5.5	0.0005	mg/L
52	1,1,2-トリクロロエタン	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2、5.4.1又は5.5	0.001	mg/L
53	1,3-ジクロロプロペン	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2又は5.4.1	0.001	mg/L
54	チウラム	環告59号付表４	0.0006	mg/L
55	シマジン	環告59号付表５　第１又は第２	0.0005	mg/L
56	チオベンカルブ	環告59号付表５　第１又は第２	0.0003	mg/L
57	ベンゼン	JIS K0125 5.1、5.2、5.3.2又は5.4.2	0.0005	mg/L
58	1,4-ジオキサン	環告59号付表７	0.05	mg/L
59	ニッケル及びその化合物	JIS K0102 59.	0.06	mg/L
60	大腸菌群数	下水試験法（デソキシコール酸塩培地法）	1	個/cm^3

環告64号：『排水基準を定める省令の規定に基づく環境大臣が定める排水基準に係る検定方法』(昭和49年9月30日　環境庁告示64号)
環告59号：『水質汚濁に係る環境基準について』(昭和46年12月28日　環境庁告示59号)

排水基準一覧表

表１　排水基準項目と排水基準

項目	単位	排水基準		適用（注３）
ｐＨ		5.8～8.6		Ａ、Ｂ
ＳＳ	mg/L	200（日間平均70）		Ａ、Ｂ（日間平均）
ＢＯＤ（注1）	mg/L	160（日間平均120）（日間平均20）		Ａ、Ｂ（日間平均）
ＣＯＤ（注1）	mg/L	160（日間平均120）（日間平均20）		Ａ、Ｂ（日間平均）
Ｔ－Ｎ	mg/L	120（日間平均60）		Ａ
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物（注2）	mg/L	100（アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）	20（アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）	Ａ、Ｂ
Ｔ－Ｐ	mg/L	16（日間平均8）		Ａ
ノルマルヘキサン抽出物質（鉱,動）（注1）	mg/L	鉱油類3、2、1（表2） 動植物油脂類10、5（表2）		Ｂ
フェノール類（注1）	mg/L	5、1		Ｂ
シアン化合物（注2）	mg/L	1	検出されないこと	Ａ、Ｂ
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと		Ａ
有機リン化合物（注2）	mg/L	1	検出されないこと	Ａ、Ｂ
カドミウム（注2）（注4）	mg/L	0.1	0.003	Ａ、Ｂ
鉛（注2）	mg/L	0.1	0.01	Ａ、Ｂ
ＰＣＢ（注2）	mg/L	0.003	検出されないこと	Ａ、Ｂ
六価クロム（注2）	mg/L	0.5	0.05	Ａ、Ｂ
ひ素（注2）	mg/L	0.1	0.01	Ａ、Ｂ
総水銀（注2）	mg/L	0.005	0.0005	Ａ、Ｂ
クロム	mg/L	2		Ａ、Ｂ
銅	mg/L	3		Ａ、Ｂ
亜鉛	mg/L	2		Ａ、Ｂ
鉄	mg/L	10		Ａ、Ｂ
マンガン	mg/L	10		Ａ、Ｂ
ふつ素（注1、2）	mg/L	15、8（表2）	0.8	Ａ、Ｂ
ほう素（注2）	mg/L	10	1	Ａ、Ｂ
トリクロロエチレン（注2）	mg/L	0.3	0.03	Ａ、Ｂ
テトラクロロエチレン（注2）	mg/L	0.1	0.01	Ａ、Ｂ
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ（注2）	mg/L	0.2	0.02	Ａ、Ｂ
四塩化炭素（注2）	mg/L	0.02	0.002	Ａ、Ｂ
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ（注2）	mg/L	0.04	0.004	Ａ、Ｂ
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（注2）	mg/L	1	0.1	Ａ、Ｂ
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（注2）	mg/L	0.4	0.04	Ａ、Ｂ
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ（注2）	mg/L	3	1	Ａ、Ｂ
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ（注2）	mg/L	0.06	0.006	Ａ、Ｂ
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ（注2）	mg/L	0.02	0.002	Ａ、Ｂ
ﾁｳﾗﾑ（注2）	mg/L	0.06	0.006	Ａ、Ｂ
ｼﾏｼﾞﾝ（注2）	mg/L	0.03	0.003	Ａ、Ｂ
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ（注2）	mg/L	0.2	0.02	Ａ、Ｂ
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ（注2）	mg/L	0.1	0.01	Ａ、Ｂ
セレン（注2）	mg/L	0.1	0.01	Ａ、Ｂ
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ（注2）（注5）	mg/L	0.5	0.05	Ａ、Ｂ
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10		Ｃ
大腸菌群数	個/cm^3	3,000		Ａ、Ｂ

注１ 排水基準は水みらいセンターごとに異なり、表２のとおり
注２ 右欄は、上水道水源地域（渚水みらいセンター）、その他は左欄を適用。
注３ Ａ；【排水基準を定める省令】
　　Ｂ；【水質汚濁防止法第3条第3項の規定による排水基準を定める条例】
　　Ｃ；【ダイオキシン類対策特別措置法】
注４ H25.3.27より適用　Ｂ）0.003（適用前0.01）
注５ H24.11.25より適用　Ａ）0.5
　　H24.5.25より適用　Ｂ）0.05

表２　各水みらいセンターの排水基準

（単位：mg/L）

項目・排水基準 ＼ 水みらいセンター	ＢＯＤ		ＣＯＤ（注）		ノルマルヘキサン抽出物質（鉱,動）			フェノール類		ふっ素		
	160 日間平均 120	日間平均 20	160 日間平均 120	日間平均 20	鉱3 動10	鉱2 動5	鉱1 動5	5	1	15	8	0.8
原田	○	○		－	○			○			○	
中央	○	○		－	○			○			○	
高槻	○	○		－	○			○			○	
渚	○	○		－			○		○			○
なわて	○	○		○		○			○		○	
鴻池	○	○		－	○			○			○	
川俣	○	○		－	○			○			○	
竜華	○	○		○		○			○		○	
今池	○	○		－		○			○		○	
大井	○	○		－		○			○		○	
狭山	○	○		－	○			○			○	
北部		○	○	－			○		○	○		
中部		○	○	－			○		○	○		
南部		○	○	－			○		○	○		

注）ＣＯＤ（160 日間平均120）は、海域及び湖沼に排出される排出水に限って適用。
ＣＯＤ（日間平均20）は　平成６年１１月１日において設置している特定施設については、規則で定める日から適用される。

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　原田水みらいセンター

	項　　目	(項目番号) (1～20,59,60) (21～58)	4月 10日	4月 16日	5月 8日	5月 14日	6月 4日	6月 11日	7月 2日	7月 11日	8月 7日	8月 20日	9月 11日	9月 19日	10月 8日	10月 22日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	透視度	度	4.3	4.7	4.6	4.8	5.2	4.5	5.1	5.0	5.3	4.5	5.3	6.1	4.6	5.3
4	pH		7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.2	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5
5	蒸発残留物	mg／L	547	569	498	523	574	565	501	527	536	582	518	392	608	503
6	強熱残留物	mg／L	157	244	223	246	291	246	225	261	250	329	278	196	274	242
7	強熱減量	mg／L	390	325	275	277	283	319	276	266	286	253	240	196	334	261
8	溶解性物質	mg／L	212	338	287	308	352	306	267	320	339	318	274	267	375	307
9	浮遊物質（SS）	mg／L	335	231	211	215	222	259	234	207	197	264	244	125	233	196
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	250	200	200	170.0	170	190	160	120	140	190	120	110	180	140
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	120	100	96	90	100	110	96	93	95	100	92	82	100	93
12	全窒素（T-N）	mg／L	33	30	30	29	29	30	27	24	28	31	26	20	28	25
13	有機性窒素	mg／L	7.9	3.9	6.9	8.9	4.9	7.9	7.6	4.9	6.9	8.9	7.6	4.9	5.9	6.9
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	25	26	23	20	24	22	19	19	21	22	18	15	22	18
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.020	0.020	0.070	0.020	0.020	0.020	0.020	0.010	0.010	0.010	0.020	0.040	0.020	0.020
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.30	<0.10	<0.10	<0.10	0.30	<0.10	<0.10	<0.10
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	10	10	9.2	8.0	9.6	8.8	7.9	7.6	8.4	8.8	7.5	6.0	8.8	7.2
18	全燐（T－P）	mg／L	4.4	4.0	3.8	3.5	3.7	4.0	3.3	3.5	3.7	4.0	3.2	2.4	4.9	3.3
19	塩化物イオン	mg／L	66	—	—	—	83	71	76	77	65	58	81	61	69	60
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱＋動）	mg／L	17	16	13	14	15	15	11	11	15	19	10	9	16	14
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	0.06	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	0.09	<0.05	<0.05	0.08	0.09	0.05	<0.05	<0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	0.06	0.04	0.02	0.04	0.04	0.04	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	0.03	0.03	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.14	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06	0.08	0.05	0.06	0.06	0.04
38	鉄（溶解性）	mg／L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
39	ﾏﾝｶﾞﾝ（溶解性）	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.14	0.12	0.11	0.12	0.12
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（TCE）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（PCE）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	530,000	700,000	320,000	370,000	620,000	440,000	500,000	710,000	860,000	940,000	660,000	380,000	300,000	240,000
60	残留塩素（total）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　原田水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	18日	4日	11日					
6日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	18日	4日	11日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	水温	
5.3	5.0	4.7	4.8	4.3	4.0	3.8	3.9	4.4	4.5	4.8	6.1	3.8	透視度	
7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.6	7.2	pH	
548	573	563	576	611	644	661	580	544	586	555	661	392	蒸発残留物	
295	249	310	237	286	304	284	235	257	304	259	329	157	強熱残留物	
253	324	253	339	325	340	377	345	287	282	296	390	196	強熱減量	
359	327	342	341	358	375	353	304	297	379	321	379	212	溶解性物質	
189	246	221	235	253	269	308	276	247	207	234	335	125	浮遊物質(SS)	
150	200	180	210	210	220	240	260	220	180	180	260	110	生物化学的酸素要求量(BOD)	
94	100	109	108	120	120	130	110	110	100	100	130	82	化学的酸素要求量(COD)	
24	28	29	31	33	29	32	32	33	30	29	33	20	全窒素(T-N)	
5.9	8.9	5.7	9.9	9.9	10	9.9	6.9	7.9	6.9	7.3	10	3.9	有機性窒素	※1
18	19	23	21	23	19	22	25	25	23	21	26	15	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.040	0.030	0.010	0.020	0.020	<0.010	0.03	0.020	0.030	0.030	0.023	0.070	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	<0.10	0.20	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.30	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
7.2	7.6	9.4	8.4	9.2	7.6	8.8	10	10	9.2	8.6	10	6.0	アンモニア性窒素等	※2
3.3	3.9	3.8	3.9	4.5	4.3	4.3	4.3	4.1	4.0	3.8	4.9	2.4	全燐(T－P)	
64	76	91	68	59	74	81	72	71	75	71	91	58	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
13	15	17	17	18	19	19	24	18	18	16	24	9	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
<0.05	0.12	<0.05	<0.05	0.08	0.06	<0.05	0.05	0.10	<0.05	<0.05	0.12	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.08	0.05	0.04	0.05	0.04	0.03	0.08	<0.02	銅	
0.04	0.07	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.09	0.10	0.08	0.08	0.14	0.04	亜鉛	
0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	ﾌｯ素	
0.10	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.12	0.11	0.14	0.10	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	セレン及びその化合物	
0.007	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0011	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0007	<0.0005	0.007	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
170,000	190,000	240,000	290,000	310,000	270,000	320,000	200,000	320,000	180,000	420,000	940,000	170,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　原田水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	10日	16日	8日	14日	4日	11日	2日	11日	7日	20日	11日	19日	8日	22日
		(21～58)	10日	16日	8日	14日	4日	11日	2日	11日	7日	20日	11日	19日	8日	22日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	20.3	20.8	22.1	22.7	25.3	25.7	25.8	27.8	29.1	30.3	27.8	26.5	27.7	25.3
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100.0	100	100	100	100	100	100
4	pH		7.4	7.2	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	7.4	7.3	7.2
5	蒸発残留物	mg／L	280	304	312	344	314	334	294	340	330	382	336	222	332	290
6	強熱残留物	mg／L	198	220	262	256	244	252	210	238	244	320	230	178	276	232
7	強熱減量	mg／L	82	84	50	88	70	82	84	102	86	62	106	44	56	58
8	溶解性物質	mg／L	279	302	311	343	312	332	292	338	328	381	334	220	330	289
9	浮遊物質(SS)	mg／L	1	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	3.3	4.2	3.3	3.0	3.5	3.7	2.8	3.2	2.2	2.2	1.8	3.0	1.8	2.1
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	10	11	11	10	10	11	10	11	10	9.4	9.4	8.2	10	8.8
12	全窒素(T-N)	mg／L	13	13	13	12	12	13	12	11	12	12	11	8.9	12	11
13	有機性窒素	mg／L	0.020	0	0.21	0.51	0.040	0.010	0.20	0.010	0	0.21	0.20	0.090	0.61	1.2
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	6.6	7.7	6.8	5.5	5.6	6.5	5.4	3.3	6.1	5.3	6.0	5.3	5.5	6.0
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.38	0.30	0.080	0.49	0.66	0.59	0.50	0.49	0.50	0.59	0.50	0.41	0.59	0.28
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	6.0	5.0	5.9	5.5	5.7	5.9	5.9	7.2	5.4	5.9	4.3	3.1	5.3	3.5
17	アンモニア性窒素等	mg／L	9.0	8.3	8.7	8.1	8.6	9.0	8.5	9.0	8.3	8.6	7.2	5.6	8.0	6.1
18	全燐(T－P)	mg／L	1.5	1.3	1.1	1.2	1.4	0.99	1.1	1.2	1.5	0.92	1.1	1.1	0.80	1.2
19	塩化物イオン	mg／L	81	—	—	—	75	82	72	88	80	68	70	53	73	56
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.04	0.05	0.05	<0.01	0.07	0.04	0.02	0.02	0.03	0.05	0.02	0.03	0.02	0.02
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.11	0.12	0.15	0.12	0.11	0.12	0.11
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	87	66	52	4	19	6	13	33	8	7	31	88	20	10
60	残留塩素(total)	mg／L	0.40	0.10	0.30	0.40	0.40	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.70

放流水　　原田水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	18日	4日	11日					
6日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	18日	4日	11日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
23.8	22.3	21.2	20.0	18.7	17.9	18.9	17.3	18.2	18.0	23.1	30.3	17.3	水温	
100	100.0	100	100	100	100.0	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
6.9	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.5	6.9	pH	
304	282	314	292	284	296	258	292	278	264	303	382	222	蒸発残留物	
242	174	258	266	224	216	218	234	202	226	234	320	174	強熱残留物	
62	108	56	26	60	80	40	58	76	38	69	108	26	強熱減量	
303	281	312	291	282	293	256	290	275	262	302	381	220	溶解性物質	
1	1	2	1	2	3	2	2	3	2	2	3	1	浮遊物質(SS)	
1.7	2.3	2.2	2.7	2.7	3.4	3.0	3.7	3.7	4.0	2.9	4.2	1.7	生物化学的酸素要求量(BOD)	
8.1	8.5	9.6	9.8	11	13	12	11	12	11	10	13	8.1	化学的酸素要求量(COD)	
8.4	9.6	12	15	18	15	15	14	14	14	13	18	8.4	全窒素(T-N)	
0.010	0.76	0	2.4	0.020	0.079	0.19	0.22	0.010	0.010	0.29	2.4	0	有機性窒素	※1
1.7	1.3	0.9	7.1	13	11	10	9.0	7.7	7.2	6.3	13	0.90	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.19	0.14	0.12	0.14	0.18	0.22	0.91	0.68	0.89	0.79	0.44	0.91	0.080	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
6.5	7.4	11.00	5.3	4.8	3.7	3.9	4.1	5.4	6.0	5.5	11	3.1	硝酸性窒素(NO3－N)	
7.3	8.0	11	8.2	10	8.3	8.8	8.3	9.3	9.6	8.4	11	5.6	アンモニア性窒素等	※2
0.97	0.65	1.6	1.4	1.4	0.98	0.87	0.97	0.87	1.0	1.1	1.6	0.65	全燐(T－P)	
78	82	90	69	68	78	81	78	73	86	75	90	53	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	銅	
0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	<0.01	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.07	<0.01	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	ﾌｯ素	
0.10	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.11	0.15	0.09	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	セレン及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
5	8	5	9	5	23	52	20	6	28	25	88	4	大腸菌群数	
0.40	0.40	0.30	0.70	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.20	0.36	0.70	0.10	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　中央水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	10日	17日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	23日
		(21～57)	—	17日	8日	—	5日	24日	3日	—	7日	—	12日	—	2日	—
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	19.0	20.2	19.7	22.6	24.2	25.2	24.7	26.7	27.6	28.3	26.9	25.5	26.1	23.7
3	透視度	度	4.4	8.3	5.0	6.4	5.0	6.5	6.2	6.8	7.6	5.4	4.7	12	3.8	5.1
4	pH		7.4	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	6.7	7.3	7.5	7.3	7.4	7.0	7.2	7.2
5	蒸発残留物	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	強熱残留物	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	強熱減量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	溶解性物質	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	浮遊物質(SS)	mg／L	120	40	100	70	95	93	52	72	44	140	130	22	110	87
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	140	83	130	100	120	120	120	150	49	130	120	46	120	130
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	80	55	65	62	65	57	39	40	44	70	78	30	53	58
12	全窒素(T-N)	mg／L	36	27	30	33	32	27	17	21	26	35	36	14	31	27
13	有機性窒素	mg／L	8.9	2.8	8.6	4.8	8.0	8.9	5.0	3.9	6.0	8.0	10	4.0	8.0	8.8
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	27	24	21	28	24	18	12	17	20	27	25	10	23	18
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	0.041	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.022	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	0.10	0.12	0.34	0.15	<0.10	0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.15	<0.10	<0.10	0.12
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	10	9.7	8.7	11	9.6	7.3	4.8	6.8	8.0	10	10	4.0	9.2	7.3
18	全燐(T－P)	mg／L	4.4	3.0	3.4	3.5	3.5	2.8	2.1	2.4	2.5	4.2	3.8	1.5	3.3	3.1
19	塩化物イオン	mg／L	230	440	940	430	640	160	160	790	200	320	110	310	960	100
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	—	11	13	—	—	8	10	—	10	—	17	—	15	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	—	0.09	< 0.05	—	0.11	—	< 0.05	—	< 0.05	—	0.08	—	0.06	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	—	N.D.	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	—	N.D.	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—
28	有機燐	mg／L	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	—	< 0.01	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—
30	鉛	mg／L	—	< 0.01	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	N.D.	—	—	—	—	—	N.D.	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	—	< 0.04	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—
33	砒素	mg／L	—	0.001	< 0.001	—	0.001	—	< 0.001	—	0.001	—	0.001	—	< 0.001	—
34	総水銀	mg／L	—	N.D.	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	—	< 0.02	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—
36	銅	mg／L	—	< 0.02	0.02	—	0.08	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—
37	亜鉛	mg／L	—	0.04	0.07	—	0.12	—	0.04	—	0.03	—	0.03	—	0.03	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	—	0.4	0.3	—	0.4	—	0.8	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	—	0.2	0.1	—	0.1	—	0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	—	0.2	< 0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—
41	ﾎｳ素	mg／L	—	0.06	0.06	—	0.08	—	0.09	—	0.07	—	0.08	—	0.07	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	—	0.001	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	—	0.009	< 0.001	—	0.002	—	0.003	—	< 0.001	—	< 0.001	—	0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	—	< 0.001	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	—	< 0.001	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	—	< 0.001	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	—	< 0.0006	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	—	< 0.0003	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	—	< 0.05	< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	81,000	110,000	85,000	83,000	110,000	98,000	26,000	210,000	170,000	140,000	150,000	160,000	140,000	190,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　中央水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	15日	22日	5日	19日	3日	6日					
6日	—	4日	—	10日	—	5日	—	3日	—					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
22.1	20.4	19.6	16.6	16.3	17.0	17.1	16.5	17.2	16.8	21.7	28.3	16.3	水温	
5.9	5.6	4.6	7.9	5.0	3.3	4.5	11	6.0	5.9	6.1	12	3.3	透視度	
7.5	7.4	7.5	7.2	7.3	7.4	7.1	7.2	7.6	7.4	7.3	7.6	6.7	pH	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	蒸発残留物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	強熱残留物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	強熱減量	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	溶解性物質	
100	100	130	72	200	200	110	34	66	63	94	200	22	浮遊物質(SS)	
120	130	150	82	240	200	240	130	110	130	130	240	46	生物化学的酸素要求量(BOD)	
70	80	78	50	97	120	150	46	67	60	67	150	30	化学的酸素要求量(COD)	
32	36	35	25	34	37	41	24	35	35	30	41	14	全窒素(T-N)	
8.8	9.8	9.8	4.5	11	21	14	6.8	8.8	9.8	8.3	21	2.8	有機性窒素	※1
23	26	25	20	22	15	26	17	26	25	22	28	10	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	<0.010	<0.010	0.062	0.078	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.078	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
0.14	0.13	0.15	0.34	0.12	0.13	0.18	0.11	0.14	0.13	0.11	0.34	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
9.3	10	10	8.4	8.9	6.1	10	6.9	10	10	8.6	11	4.0	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	※2
3.4	3.6	3.7	2.3	3.6	4.6	4.2	2.6	3.5	4.0	3.3	4.6	1.5	全燐(T－P)	
84	94	150	840	520	150	55	49	56	54	330	960	49	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
12	—	17	—	9	—	16	—	17	—	13	17	8	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
< 0.05	—	0.05	—	0.09	—	0.05	—	0.09	—	0.05	0.11	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
< 0.1	—	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
N.D.	—	—	—	—	—	N.D.	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	0.001	—	< 0.001	—	<0.001	0.001	<0.001	砒素	
N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	N.D.	—	ND	ND	ND	総水銀	
< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
< 0.02	—	0.02	—	< 0.02	—	0.02	—	0.02	—	<0.02	0.08	<0.02	銅	
0.03	—	0.04	—	0.03	—	0.05	—	0.06	—	0.05	0.12	0.03	亜鉛	
0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.4	—	0.4	—	0.3	0.8	0.1	鉄(溶解性)	
< 0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—	<0.1	0.2	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
< 0.1	—	0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—	0.1	—	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.07	—	0.10	—	0.05	—	0.07	—	0.08	—	0.07	0.10	0.05	ﾎｳ素	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	0.001	0.009	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
120,000	68,000	68,000	98,000	120,000	110,000	120,000	59,000	85,000	68,000	110,000	210,000	26,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　中央水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	10日	17日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	23日
		(21～57)	17日	25日	8日	22日	5日	24日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	23日
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	20.6	21.6	22.5	24.2	25.3	26.7	26.0	28.0	29.1	30.4	28.3	27.0	27.7	25.3
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		6.7	6.6	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.6	7.0	6.8	6.9	6.8	7.0
5	蒸発残留物	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	強熱残留物	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	強熱減量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	溶解性物質	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	浮遊物質(SS)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	6.3	6.5	7.2	6.1	6.5	6.2	5.6	5.7	4.7	6.4	5.4	5.0	5.8	6.6
12	全窒素(T-N)	mg／L	8.3	8.9	8.2	6.9	6.7	6.1	6.5	6.6	5.3	6.1	5.9	6.4	6.4	7.7
13	有機性窒素	mg／L	0.99	0.86	1.8	0.35	1.5	1.5	0.35	0.17	2.0	2.3	0.88	2.3	0.87	0.55
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	0.35	<0.20	<0.20	<0.20	0.20	<0.20	0.32	0.20	<0.20	0.42	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.050	0.039	0.052	0.043	0.069	0.050	0.023	0.022	<0.010	0.033	0.011	<0.010	0.024	0.041
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	6.9	8.0	6.3	6.5	4.9	4.5	5.8	6.2	3.3	3.3	5.0	4.1	5.5	7.1
17	アンモニア性窒素等	mg／L	7.0	8.0	6.3	6.5	5.0	4.5	5.9	6.3	3.3	3.5	5.0	4.1	5.5	7.1
18	全燐(T－P)	mg／L	1.0	0.81	0.69	1.0	0.68	0.73	0.60	1.0	0.92	0.99	0.70	1.1	1.0	1.2
19	塩化物イオン	mg／L	400	330	400	370	380	330	210	340	230	400	350	260	360	220
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
28	有機燐	mg／L	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
30	鉛	mg／L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
31	PCB	mg／L	—	—	N.D.	—	—	—	—	—	N.D.	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
33	砒素	mg／L	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
34	総水銀	mg／L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
35	ｸﾛﾑ	mg／L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
36	銅	mg／L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
37	亜鉛	mg／L	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04
38	鉄(溶解性)	mg／L	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.07	0.04	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
42	セレン及びその化合物	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.022	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
46	四塩化炭素	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	3	5	1	5	12	1	0	0	2	0	0	0	0	0
60	残留塩素(total)	mg／L	0.13	0.16	0.14	0.17	0.08	0.11	0.64	0.35	0.15	0.65	0.21	0.28	0.17	0.53

放流水　　中央水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	15日	22日	5日	19日	3日	6日					
6日	20日	4日	19日	10日	22日	5日	19日	3日	6日					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
23.6	22.0	20.7	18.2	18.1	18.0	18.5	17.3	18.0	17.5	23.1	30.4	17.3	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
6.8	6.7	6.7	6.5	6.6	6.7	6.6	6.7	6.6	6.6	6.8	7.0	6.5	pH	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	蒸発残留物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	強熱残留物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	強熱減量	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	溶解性物質	
<1	<1	<1	1	1	<1	<1	1	1	1	<1	1	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	<1.0	<1.0	2.1	1.4	<1.0	1.7	1.5	1.0	1.2	<1.0	2.1	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
6.0	5.9	6.1	6.6	8.0	7.2	7.3	8.2	7.4	6.9	6.4	8.2	4.7	化学的酸素要求量(COD)	
7.6	8.6	9.5	7.3	10	9.1	9.5	10	9.4	7.7	7.7	10	5.3	全窒素(T-N)	
2.4	3.1	2.8	0.25	1.3	0.10	3.9	2.3	0.52	1.0	1.4	3.9	0.10	有機性窒素	※1
0.22	0.24	<0.20	0.53	<0.20	0.24	<0.20	0.36	0.63	<0.20	<0.20	0.63	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.031	0.015	0.025	0.013	0.034	0.056	0.019	0.074	0.046	0.031	0.033	0.074	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
4.9	5.2	6.6	6.5	8.6	8.7	5.5	7.2	8.2	6.6	6.1	8.7	3.3	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.0	5.3	6.6	6.7	8.6	8.8	5.5	7.4	8.4	6.6	6.1	8.8	3.3	アンモニア性窒素等	※2
1.4	0.88	1.0	0.90	1.1	0.99	0.86	1.6	1.3	1.1	1.0	1.6	0.60	全燐(T－P)	
150	160	320	230	350	370	340	330	350	330	310	400	150	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
< 0.1	—	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
N.D.	—	—	—	—	—	N.D.	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	砒素	
N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	ND	ND	ND	総水銀	
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	銅	
0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.05	0.02	亜鉛	
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<0.1	0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.08	0.04	ﾎｳ素	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	セレン及びその化合物	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	0.001	0.022	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	12	0	大腸菌群数	
0.17	0.18	0.15	0.27	0.17	0.17	0.18	0.16	0.37	0.32	0.25	0.65	0.08	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　高槻水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59), (21～57)	3日	10日	8日	15日	5日	12日	3日	10日	7日	21日	12日	18日	9日	16日
			17日	―	8日	―	5日	―	3日	―	7日	―	12日	―	2日	―
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	19.8	20.9	20.5	23.1	25.1	25.3	25.1	25.3	28.4	29.6	27.8	26.8	24.9	24.8
3	透視度	度	2.6	4.1	5.0	4.0	3.4	4.1	5.0	5.0	4.8	4.3	4.0	8.0	4.5	4.9
4	pH		7.3	7.2	7.0	6.9	7.2	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2
5	蒸発残留物	mg／L	258	―	258	―	680	―	204	―	416	―	564	―	604	―
6	強熱残留物	mg／L	158	―	158	―	166	―	158	―	160	―	212	―	214	―
7	強熱減量	mg／L	100	―	100	―	514	―	46	―	256	―	352	―	390	―
8	溶解性物質	mg／L	―	―	―	―	400	―	56	―	299	―	181	―	371	―
9	浮遊物質(SS)	mg／L	480	187	292	355	280	373	148	150	117	163	383	98	233	132
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	580	220	330	400	200	240	190	180	146	204	460	130	138	168
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	230	90	140	100	100	89	100	100	71	90	160	63	90	75
12	全窒素(T-N)	mg／L	42	25	42	25	34	38	34	24	25	27	25	27	36	20
13	有機性窒素	mg／L	22	9.9	24	6.0	9.0	13	14	4.0	14	8.0	7.0	7.9	14	9.2
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	19	15	18	19	25	25	20	20	11	19	18	19	21	10
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.31	0.020	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.072	0.038	0.12
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	0.24	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.59
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	8.1	6.0	7.2	7.6	10	10	8.0	8.0	4.4	7.6	7.2	7.6	8.4	4.7
18	全燐(T－P)	mg／L	8.6	6.0	6.0	6.8	7.1	8.0	6.5	6.1	3.9	5.9	5.8	6.3	8.5	4.4
19	塩化物イオン	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
20	よう素消費量	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	19	―	17	―	34	―	20	―	20	―	29	―	23	―
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	0.17	―	0.05	―	< 0.05	―	0.09	―	0.07	―	0.14	―	0.05	―
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―
28	有機燐	mg／L	―	―	< 0.1	―	―	―	―	―	< 0.1	―	―	―	―	―
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―
30	鉛	mg／L	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―	< 0.01	―
31	PCB	mg／L	―	―	ND	―	―	―	―	―	ND	―	―	―	―	―
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	< 0.04	―	< 0.04	―	< 0.04	―	< 0.04	―	< 0.04	―	< 0.04	―	< 0.04	―
33	砒素	mg／L	0.001	―	< 0.001	―	0.001	―	< 0.001	―	0.001	―	0.001	―	< 0.001	―
34	総水銀	mg／L	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―	ND	―
35	ｸﾛﾑ	mg／L	< 0.02	―	< 0.02	―	< 0.02	―	< 0.02	―	< 0.02	―	< 0.02	―	< 0.02	―
36	銅	mg／L	0.03	―	0.04	―	0.05	―	0.02	―	0.03	―	0.02	―	< 0.02	―
37	亜鉛	mg／L	0.07	―	0.12	―	0.16	―	0.13	―	0.08	―	0.05	―	0.03	―
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.2	―	0.3	―	0.2	―	0.3	―	0.2	―	0.1	―	0.1	―
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	< 0.1	―	0.1	―	< 0.1	―	< 0.1	―	0.1	―	< 0.1	―	< 0.1	―
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	―	0.1	―	0.1	―	0.1	―	0.1	―	0.1	―	< 0.1	―
41	ﾎｳ素	mg／L	0.08	―	0.08	―	0.09	―	0.10	―	0.09	―	0.10	―	0.09	―
42	セレン及びその化合物	mg／L	0.002	―	0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―
46	四塩化炭素	mg／L	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―	< 0.001	―
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	< 0.0006	―	< 0.0006	―	< 0.0006	―	< 0.0006	―	< 0.0006	―	< 0.0006	―	< 0.0006	―
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	< 0.0003	―	< 0.0003	―	< 0.0003	―	< 0.0003	―	< 0.0003	―	< 0.0003	―	< 0.0003	―
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―	< 0.0005	―
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	< 0.05	―	< 0.005	―	< 0.05	―	< 0.05	―	< 0.05	―	< 0.05	―	< 0.05	―
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
59	大腸菌群数	個／cm^3	120,000	130,000	130,000	130,000	200,000	180,000	160,000	210,000	100,000	180,000	210,000	180,000	110,000	78,000
60	残留塩素(total)	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―

流入水　　高槻水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	11日	25日	8日	15日	5日	19日	5日	12日					
6日	ー	4日	ー	10日	ー	5日	ー	3日	ー					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
23.7	22.4	20.2	19.0	18.6	18.6	18.3	17.6	17.8	18.6	22.6	29.6	17.6	水温	
8.0	5.0	4.8	4.7	3.0	4.0	4.3	3.6	5.0	4.0	4.6	8.0	2.6	透視度	
7.3	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	7.2	7.1	7.4	7.1	7.1	7.4	6.9	pH	
326	—	552	—	750	—	528	—	430	—	464	750	204	蒸発残留物	
104	—	218	—	250	—	168	—	172	—	178	250	104	強熱残留物	
222	—	334	—	500	—	360	—	258	—	286	514	46	強熱減量	
202	—	359	—	240	—	301	—	186	—	260	400	56	溶解性物質	
124	180	193	360	510	360	227	367	244	300	261	510	98	浮遊物質(SS)	
183	593	130	200	600	330	170	23	310	760	290	760	23	生物化学的酸素要求量(BOD)	
74	141	79	100	190	180	89	100	140	140	110	230	63	化学的酸素要求量(COD)	
28	25	22	34	27	26	26	28	23	35	29	42	20	全窒素(T-N)	
9.9	5.0	7.6	9.4	9.0	8.0	11	11	5.6	13	10	24	4.0	有機性窒素	※1
18	20	14	24	18	18	14	17	17	21	18	25	10	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.023	<0.010	0.084	0.20	<0.010	<0.010	0.010	<0.010	0.069	0.051	0.042	0.31	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	<0.10	0.26	0.39	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.26	0.14	<0.10	0.59	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
7.2	8.0	5.9	10	7.2	7.2	5.6	6.8	7.1	8.5	7.4	10	4.4	アンモニア性窒素等	※2
5.1	4.1	5.8	7.2	8.7	9.4	5.9	6.3	6.0	7.6	6.5	9.4	3.9	全燐(T－P)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
22	—	29	—	40	—	41	—	14	—	26	41	14	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	0.10	—	0.10	—	0.07	0.17	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
< 0.1	—	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
0.001	—	< 0.001	—	0.002	—	0.001	—	< 0.001	—	0.001	0.002	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	< 0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
< 0.02	—	< 0.02	—	0.06	—	0.06	—	0.03	—	0.03	0.06	<0.02	銅	
0.05	—	0.01	—	0.12	—	0.14	—	0.08	—	0.09	0.16	0.01	亜鉛	
0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.3	—	0.1	—	0.2	0.3	0.1	鉄(溶解性)	
0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—	0.1	—	< 0.1	—	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
< 0.1	—	< 0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	0.1	<0.1	ﾌｯ素	
0.08	—	0.07	—	0.07	—	0.09	—	0.07	—	0.08	0.10	0.07	ﾎｳ素	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	0.002	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	0.0008	—	< 0.0005	—	<0.0005	0.0008	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	< 0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
160,000	130,000	100,000	90,000	120,000	110,000	74,000	88,000	110,000	120,000	130,000	210,000	74,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　高槻水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59), (21～57)	3日	10日	8日	15日	5日	12日	3日	10日	7日	21日	12日	18日	9日	16日
			17日	25日	8日	22日	5日	24日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	23日
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	18.5	18.0	20.5	23.1	25.5	26.0	25.8	26.3	28.0	29.0	27.8	25.8	25.0	24.0
3	透視度	度	70	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.6	6.8	6.6	6.8	6.9	6.7	6.8
5	蒸発残留物	mg／L	314	246	306	268	126	266	204	252	278	322	176	180	348	274
6	強熱残留物	mg／L	198	170	230	186	46	166	158	172	172	188	120	118	216	166
7	強熱減量	mg／L	116	76	76	82	80	100	46	80	106	134	56	62	132	108
8	溶解性物質	mg／L	311	243	305	266	125	264	202	251	277	321	175	176	346	273
9	浮遊物質(SS)	mg／L	3	3	1	2	1	2	2	1	1	1	1	4	2	1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	7.2	4.0	6.6	7.7	6.0	10	7.6	4.1	4.6	7.9	6.6	5.9	4.4	4.6
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	8.1	7.9	7.9	7.0	7.1	7.5	7.2	7.9	6.7	8.1	7.0	6.3	7.9	7.1
12	全窒素(T-N)	mg／L	8.6	7.8	8.6	7.5	10	7.1	8.5	6.6	6.6	7.1	7.0	7.1	6.9	6.5
13	有機性窒素	mg／L	1.2	0.36	0.87	1.6	0.40	0.92	1.7	0.87	0.90	1.4	1.6	1.6	0.28	0.66
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	1.0	0.31	0.33	0.57	<0.20	1.5	0.56	<0.20	<0.20	1.0	<0.20	0.52	0.32	0.49
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	0.030	<0.010	0.10	<0.010	0.072	<0.010	0.030	<0.010	0.17	<0.010	0.046	<0.010	0.041
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	6.4	7.1	7.4	5.2	9.6	4.6	6.2	5.7	5.7	4.5	5.4	4.9	6.3	5.3
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	6.8	7.2	7.5	5.5	9.6	5.2	6.4	5.7	5.7	5.0	5.4	5.1	6.4	5.5
18	全燐(T－P)	mg／L	0.65	1.9	0.65	0.42	0.76	0.62	0.71	1.2	0.20	0.60	1.1	1.4	1.9	0.88
19	塩化物イオン	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
30	鉛	mg／L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
33	砒素	mg／L	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
36	銅	mg／L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
37	亜鉛	mg／L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02
38	鉄(溶解性)	mg／L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	< 0.1	< 0.1	0.1	<0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06
42	セレン及びその化合物	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
46	四塩化炭素	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	< 0.05	< 0.05	< 0.005	< 0.005	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	残留塩素(total)	mg／L	0.50	0.40	0.60	0.30	0.10	0.10	0.30	0.40	0.20	0.50	0.40	0.30	0.40	0.10

放流水　　高槻水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	11日	25日	8日	15日	5日	19日	5日	12日					
6日	20日	4日	19日	10日	22日	5日	19日	3日	6日					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
21.8	19.6	18.0	17.0	16.5	16.7	17.0	14.5	17.1	18.1	21.7	29.0	14.5	水温	
100	100	100	70	70	100	81	90	90	100	94	100	70	透視度	
7.1	6.8	6.7	6.8	6.9	6.6	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	7.1	6.6	pH	
200	220	282	488	214	230	310	350	170	202	259	488	126	蒸発残留物	
138	150	164	154	138	150	164	194	122	140	159	230	46	強熱残留物	
62	70	118	334	76	80	146	156	48	62	100	334	46	強熱減量	
198	219	280	484	210	228	307	348	167	200	257	484	125	溶解性物質	
2	1	2	4	4	2	3	2	3	2	2	4	1	浮遊物質(SS)	
6.9	8.4	4.9	7.7	4.6	8.8	4.8	5.2	7.3	7.8	6.4	10	4.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
7.0	7.7	7.8	8.6	9.1	8.0	9.0	8.2	8.8	6.3	7.7	9.1	6.3	化学的酸素要求量(COD)	
6.4	7.3	10	11	8.4	7.7	8.3	7.8	8.3	8.7	7.9	11	6.4	全窒素(T-N)	
0.70	0.41	0.80	0.73	1.5	0.86	0.67	0.97	0.83	1.1	0.96	1.7	0.28	有機性窒素	※1
<0.20	0.25	<0.20	1.3	0.22	0.21	0.53	0.28	0.47	0.26	0.42	1.5	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	0.036	<0.010	0.061	<0.010	0.030	<0.010	0.046	<0.010	0.030	0.029	0.17	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
5.7	6.6	9.2	8.9	6.6	6.6	7.1	6.5	7.0	7.3	6.5	9.6	4.5	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.7	6.7	9.2	9.4	6.6	6.7	7.3	6.6	7.1	7.4	6.7	9.6	5.0	アンモニア性窒素等	※2
0.68	0.77	0.60	1.8	0.66	1.7	0.92	1.4	1.6	0.89	1.0	1.9	0.20	全燐(T－P)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
< 0.1	—	—	—	—	—	< 0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	<0.02	<0.02	<0.02	銅	
0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	亜鉛	
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<0.1	<0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.05	ﾎｳ素	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	大腸菌群数	
0.30	0.50	0.50	0.10	0.50	0.50	0.20	0.20	0.50	0.60	0.35	0.60	0.10	残留塩素(total)	

※1)有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2)アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　渚水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	10日	17日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	31日
		(21～58)	12日	—	8日	—	5日	—	3日	—	7日	—	12日	—	2日	—
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.1	20.4	20.9	23.5	22.9	26.4	25.7	27.2	28.1	30.0	28.0	26.5	26.6	22.2
3	透視度	度	5.3	5.2	5.3	4.7	5.4	5.3	5.4	5.7	5.6	5.4	5.4	7.0	5.5	4.9
4	pH		7.7	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2
5	蒸発残留物	mg／L	440	477	453	466	454	465	421	398	408	454	410	325	377	408
6	強熱残留物	mg／L	159	213	171	182	217	186	162	160	143	190	190	137	156	103
7	強熱減量	mg／L	281	264	282	284	237	279	259	238	265	264	220	188	221	305
8	溶解性物質	mg／L	280	323	311	302	294	309	257	254	282	354	248	221	291	246
9	浮遊物質(SS)	mg／L	160	154	142	164	160	156	164	144	126	100	162	104	86	162
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	140	160	140	140	140	110	97	120	120	140	140	100	110	120
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	110	110	110	110	100	95	77	89	85	93	98	71	78	92
12	全窒素(T-N)	mg／L	31	32	31	33	37	35	33	31	24	36	31	24	30	32
13	有機性窒素	mg／L	14	12	11	14	18	10	8.0	10	2.0	9.8	5.8	4.0	6.8	7.0
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	17	20	20	19	19	25	25	21	22	26	25	20	23	25
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.13	0.11	<0.10	0.15	<0.10
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	6.8	8.0	8.0	7.6	7.6	10	10	8.4	8.8	10	10	8.0	9.3	10
18	全燐(T－P)	mg／L	3.4	3.5	3.7	3.4	3.7	3.3	3.3	2.9	3.4	3.3	3.3	2.5	2.9	3.3
19	塩化物イオン	mg／L	56	56	55	58	56	60	47	43	51	60	54	45	47	48
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	21	—	27	—	22	—	22	—	20	—	21	—	23	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	21	—	27	—	22	—	22	—	20	—	21	—	23	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	4.0	—	4.1	—	3.2	—	2.7	—	3.7	—	2.8	—	3.4	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
37	亜鉛	mg／L	0.03	—	0.04	—	0.04	—	0.02	—	0.06	—	0.03	—	0.04	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	<0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.07	—	0.07	—	0.07	—	0.06	—	0.07	—	0.09	—	0.07	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	80,000	170,000	140,000	140,000	130,000	150,000	160,000	210,000	210,000	290,000	160,000	240,000	160,000	110,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　渚水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	21日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	5日	12日					
14日	—	4日	—	15日	—	5日	—	3日	—					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
22.8	20.1	19.7	18.0	16.0	16.7	16.8	15.5	16.4	16.5	21.9	30.0	15.5	水温	
5.7	5.8	5.2	4.4	4.8	5.5	4.8	4.4	5.5	4.5	5.3	7.0	4.4	透視度	
7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.1	7.0	7.3	7.7	7.0	pH	
407	421	380	431	379	452	464	453	432	436	425	477	325	蒸発残留物	
153	151	124	176	130	180	170	202	160	197	167	217	103	強熱残留物	
254	270	256	255	249	272	294	251	272	239	258	305	188	強熱減量	
269	283	226	299	239	304	314	307	290	266	282	354	221	溶解性物質	
138	138	154	132	140	148	150	146	142	170	143	170	86	浮遊物質(SS)	
130	140	130	130	140	150	150	150	150	150	130	160	97	生物化学的酸素要求量(BOD)	
82	97	90	100	90	97	100	100	100	95	95	110	71	化学的酸素要求量(COD)	
30	32	32	30	28	32	35	31	31	32	31	37	24	全窒素(T-N)	
7.0	7.5	6.9	4.5	6.3	5.0	5.0	5.0	7.0	5.0	8.0	18	2.0	有機性窒素	※1
23	24	25	25	21	27	30	26	24	27	23	30	17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	<0.010	<0.010	0.23	0.18	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.017	0.23	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	0.44	0.10	0.23	0.51	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.51	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
9.2	10	10	10	9.0	10	12	10	9.6	10	9.3	12	6.8	アンモニア性窒素等	※2
3.0	3.7	3.7	3.0	2.9	3.4	3.6	3.2	4.7	3.2	3.3	4.7	2.5	全燐(T－P)	
44	54	55	48	41	54	56	57	52	54	52	60	41	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
24	—	22	—	25	—	21	—	29	—	23	29	20	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
24	—	22	—	25	—	21	—	29	—	23	29	20	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
4.3	—	3.2	—	3.1	—	3.5	—	3.5	—	3.5	4.3	2.7	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.003	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.02	—	<0.02	—	0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	0.02	<0.02	銅	
0.04	—	0.03	—	0.04	—	0.04	—	0.04	—	0.04	0.06	0.02	亜鉛	
0.2	—	0.1	—	0.3	—	0.1	—	0.2	—	0.2	0.3	0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.07	—	0.07	—	0.05	—	0.07	—	0.05	—	0.07	0.09	0.05	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
150,000	120,000	120,000	110,000	110,000	110,000	110,000	93,000	87,000	100,000	140,000	290,000	80,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　渚水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	10日	17日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	31日
		(21～58)	12日	17日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	28日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	20.6	21.7	22.6	25.5	26.6	27.5	26.7	29.2	30.0	31.4	29.1	27.9	28.0	24.0
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		7.1	7.1	7.2	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
5	蒸発残留物	mg／L	256	264	261	257	249	263	251	239	210	257	265	197	231	226
6	強熱残留物	mg／L	159	190	183	164	193	162	194	152	165	176	199	142	135	92
7	強熱減量	mg／L	97	74	78	93	56	101	57	87	45	81	66	55	96	134
8	溶解性物質	mg／L	256	264	260	257	249	263	251	239	210	257	265	197	231	226
9	浮遊物質(SS)	mg／L	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	1.5	1.3	1.3	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	7.4	7.7	7.5	7.5	7.5	7.1	6.3	6.7	6.0	6.9	6.5	5.7	6.3	6.9
12	全窒素(T-N)	mg／L	9.5	9.5	9.5	8.3	9.2	7.9	8.3	7.6	6.6	9.6	9.8	7.8	9.0	8.8
13	有機性窒素	mg／L	1.0	1.4	0.40	0	1.1	0	0	0.70	0	2.3	1.2	1.2	2.1	1.8
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	8.5	8.1	9.1	8.3	8.1	7.9	8.3	6.9	6.6	7.3	8.6	6.6	6.9	7.0
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	8.5	8.1	9.1	8.3	8.1	7.9	8.3	6.9	6.6	7.3	8.6	6.6	6.9	7.0
18	全燐(T－P)	mg／L	0.90	0.51	0.65	0.83	0.50	0.17	0.16	0.22	0.24	0.43	0.75	1.6	0.55	0.44
19	塩化物イオン	mg／L	54	52	53	58	54	57	51	46	45	53	54	41	46	46
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.03	0.01
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.05	0.05	0.05	0.06	0.03	0.06	0.05	0.05	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.05
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	0	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0	0	4	0
60	残留塩素(total)	mg／L	0.16	0.14	0.14	0.18	0.15	0.15	0.20	0.08	0.07	0.10	0.15	0.18	0.15	0.21

放流水　　渚水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	21日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	5日	12日					
14日	20日	4日	11日	15日	22日	5日	19日	3日	6日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
23.1	20.9	19.9	18.7	16.7	17.2	17.6	16.0	18.0	18.0	23.2	31.4	16.0	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
7.3	7.0	7.2	7.1	6.8	6.8	6.8	7.0	7.1	7.1	7.2	7.6	6.8	pH	
244	234	258	268	245	274	278	296	268	272	253	296	197	蒸発残留物	
112	143	149	138	150	164	182	198	167	194	163	199	92	強熱残留物	
132	91	109	130	95	110	96	98	101	78	90	134	45	強熱減量	
244	234	258	268	245	274	278	296	268	272	253	296	197	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	5.0	1.2	1.6	1.9	1.4	1.1	<1.0	5.0	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
6.2	7.0	7.3	7.1	7.7	7.7	8.3	8.8	7.8	7.7	7.2	8.8	5.7	化学的酸素要求量(COD)	
9.0	9.2	9.4	9.5	9.6	9.1	9.7	10	10	10	9.0	10	6.6	全窒素(T-N)	
2.5	3.6	2.0	2.0	2.9	0.20	0	0.29	0.60	0.10	1.1	3.6	0	有機性窒素	※1
<0.20	<0.20	<0.20	0.43	0.45	<0.20	1.5	1.3	<0.20	<0.20	<0.20	1.5	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	<0.010	<0.010	0.033	0.043	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.043	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
6.5	5.6	7.4	7.0	6.2	8.9	8.2	8.4	9.4	9.9	7.7	9.9	5.6	硝酸性窒素(NO3－N)	
6.5	5.6	7.4	7.2	6.4	8.9	8.8	8.9	9.4	9.9	7.8	9.9	5.6	アンモニア性窒素等	※2
0.76	0.63	0.64	0.28	0.40	0.77	0.89	0.57	0.48	0.70	0.59	1.6	0.16	全燐(T－P)	
44	55	53	52	45	56	57	60	55	58	52	60	41	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	銅	
0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.07	0.03	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	7	0	大腸菌群数	
0.21	0.22	0.22	0.26	0.15	0.13	0.18	0.15	0.15	0.15	0.16	0.26	0.07	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　なわて水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	28日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	30日
		(21～58)	11日	—	8日	—	5日	—	3日	—	7日	—	12日	—	2日	—
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.0	22.5	23.0	26.0	26.5	26.0	27.0	30.2	30.0	31.5	29.5	28.0	28.0	25.7
3	透視度	度	3.0	3.0	3.0	3.5	3.0	5.0	3.5	3.0	4.5	3.0	3.0	4.0	4.0	3.5
4	pH		7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.1	7.1	6.6	7.0	6.9	6.9
5	蒸発残留物	mg／L	365	404	560	434	454	412	564	416	452	404	324	426	438	449
6	強熱残留物	mg／L	270	212	185	222	276	191	208	159	194	94	146	116	120	122
7	強熱減量	mg／L	95	192	375	212	178	221	356	257	258	310	178	310	318	327
8	溶解性物質	mg／L	213	322	382	376	353	330	482	334	380	342	179	347	313	323
9	浮遊物質(SS)	mg／L	152	82	178	58	101	82	82	82	72	62	145	79	125	126
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	170	110	180	110	110	87	100	140	84	77	180	75	120	110
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	93	78	100	80	97	69	74	82	71	68	100	71	92	79
12	全窒素(T-N)	mg／L	34	34	32	31	34	24	28	30	25	33	34	25	29	29
13	有機性窒素	mg／L	16	16	5.7	9.9	14	9.8	7.4	10	12	13	6.7	10	7.6	10
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	17	17	26	21	19	14	20	19	12	19	27	14	21	18
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.072	0.048	0.080	0.040	0.066	0.049	0.047	0.070	0.034	0.038	0.078	0.044	0.048	0.066
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	0.13	0.22	<0.10	<0.10	0.14	0.55	<0.10	<0.10	0.11	0.18	<0.10	0.31	0.13
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	6.8	6.9	10	8.4	7.6	5.7	8.5	7.6	4.8	7.7	11	5.6	8.7	7.3
18	全燐(T－P)	mg／L	3.6	3.3	4.0	3.2	3.2	2.5	3.4	3.8	2.2	2.8	4.5	2.7	3.2	2.9
19	塩化物イオン	mg／L	46	40	59	60	61	60	84	50	53	70	61	50	46	50
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	24	—	27	—	25	—	16	—	26	—	27	—	21	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	4.5	—	4.4	—	4.5	—	2.8	—	3.8	—	4.1	—	3.5	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	0.03	—	0.04	—	0.03	—	0.03	—	0.04	—	0.03	—	0.03	—
37	亜鉛	mg／L	0.09	—	0.07	—	0.09	—	0.07	—	0.11	—	0.09	—	0.08	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.1	—	0.2	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.08	—	0.08	—	0.05	—	0.06	—	0.08	—	0.12	—	0.07	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	68,000	130,000	15,000	21,000	32,000	100,000	23,000	210,000	200,000	140,000	260,000	51,000	100,000	110,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　なわて水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
13日	20日	4日	11日	15日	22日	5日	19日	3日	12日					
14日	—	4日	—	15日	—	5日	—	3日	—					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
21.0	23.3	21.1	21.2	17.0	18.9	20.8	16.0	18.8	19.5	23.8	31.5	16.0	水温	
3.0	3.0	2.5	3.0	4.0	2.5	3.0	3.5	3.5	4.0	3.4	5.0	2.5	透視度	
7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.2	7.3	7.0	7.3	6.6	pH	
444	402	438	483	370	475	392	470	522	454	440	564	324	蒸発残留物	
118	154	180	135	190	190	171	174	142	170	172	276	94	強熱残留物	
326	248	258	348	180	285	221	296	380	284	267	380	95	強熱減量	
287	268	330	355	316	283	236	385	351	306	325	482	179	溶解性物質	
157	134	108	128	54	192	156	85	171	148	115	192	54	浮遊物質(SS)	
150	150	120	140	120	220	160	93	170	160	130	220	75	生物化学的酸素要求量(BOD)	
99	84	83	97	67	110	100	65	100	99	86	110	65	化学的酸素要求量(COD)	
32	30	31	32	32	34	35	25	30	27	30	35	24	全窒素(T-N)	
15	12	5.9	8.9	8.9	7.8	14	9.9	8.9	10	10	16	5.7	有機性窒素	※1
16	17	25	23	23	26	20	15	21	16	19	27	12	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.075	0.049	0.074	0.064	0.051	0.064	0.056	0.046	0.072	0.053	0.058	0.080	0.034	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.11	0.14	<0.10	<0.1	0.11	<0.10	0.55	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
6.4	6.8	10	9.2	9.2	10	8.1	6.0	8.4	6.5	7.8	11	4.8	アンモニア性窒素等	※2
3.0	3.1	2.6	3.4	3.0	3.7	3.4	2.3	3.7	3.2	3.2	4.5	2.2	全燐(T－P)	
50	50	55	50	53	50	55	50	55	70	55	84	40	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
30	—	21	—	22	—	23	—	26	—	24	30	16	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
4.0	—	4.0	—	2.1	—	3.5	—	4.3	—	3.8	4.5	2.1	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.05	—	0.06	—	0.04	—	0.04	—	0.05	—	0.04	0.06	0.03	銅	
0.09	—	0.09	—	0.08	—	0.09	—	0.09	—	0.09	0.11	0.07	亜鉛	
0.2	—	0.3	—	0.5	—	0.1	—	0.6	—	0.2	0.6	0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.1	0.2	0.1	ﾌｯ素	
0.07	—	0.12	—	0.05	—	0.07	—	0.07	—	0.08	0.12	0.05	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
62,000	90,000	67,000	70,000	92,000	62,000	110,000	30,000	55,000	43,000	89,000	260,000	15,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　なわて水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	28日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	30日
		(21～58)	11日	―	8日	―	5日	―	3日	―	7日	21日	12日	―	2日	2日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	21.5	21.0	22.5	25.0	26.0	26.0	27.0	29.0	30.0	31.0	29.5	28.0	28.1	25.0
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		7.4	7.2	7.1	7.1	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	6.4	7.1	7.1	7.0
5	蒸発残留物	mg／L	334	186	272	289	294	266	250	270	219	229	562	352	210	264
6	強熱残留物	mg／L	270	142	160	190	212	98	176	148	100	120	192	215	100	98
7	強熱減量	mg／L	64	44	112	99	82	168	74	122	119	109	370	137	110	166
8	溶解性物質	mg／L	334	186	272	289	294	266	250	270	219	229	562	352	210	264
9	浮遊物質(SS)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	<1.0	<1.0	<1.0	1.7	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	<1.0
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	8.0	7.7	8.0	10	9.2	6.1	7.7	7.3	8.1	8.3	8.4	10	9.0	7.5
12	全窒素(T-N)	mg／L	5.4	8.6	6.0	10	6.2	7.0	7.5	5.0	8.0	7.9	6.2	7.3	5.3	10
13	有機性窒素	mg／L	0.80	4.9	0.55	2.5	3.8	0.50	1.3	1.5	4.9	4.4	2.6	3.5	0.80	4.6
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	<0.20	<0.20	<0.20	0.76	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	0.23	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	0.011	0.044	0.21	0.011	<0.010	0.058	0.014	0.019	0.051	<0.010	0.058	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	4.6	3.6	5.4	6.5	2.3	6.5	6.1	3.4	3.0	3.2	3.6	3.7	4.5	5.4
17	アンモニア性窒素等	mg／L	4.6	3.6	5.4	7.0	2.3	6.5	6.1	3.4	3.0	3.3	3.6	3.7	4.5	5.4
18	全燐(T－P)	mg／L	0.12	0.27	<0.10	0.17	<0.10	0.12	0.10	0.13	0.23	0.14	<0.10	<0.10	0.12	0.49
19	塩化物イオン	mg／L	50	47	58	53	69	76	65	46	46	60	53	46	51	35
20	よう素消費量	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	シアン含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	―	―	<0.1	―	―	―	―	―	<0.1	―	―	―	―	―
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	―	―	ND	―	―	―	―	―	ND	―	―	―	―	―
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.06	0.05	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.06	0.06	0.07	0.07	0.03	0.05	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
59	大腸菌群数	個／cm^3	0	0	3	0	0	0	2	2	0	0	40	7	0	3
60	残留塩素(total)	mg／L	0.10	0.09	0.08	0.06	0.13	0.09	0.09	0.07	0.11	0.15	0.05	0.05	0.13	0.05

放流水　　なわて水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
13日	20日	4日	11日	15日	22日	5日	19日	3日	12日					
14日	20日	4日	11日	15日	22日	5日	19日	3日	6日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
23.0	23.0	20.5	21.0	19.5	18.0	19.5	18.0	19.0	18.5	23.7	31.0	18.0	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.1	6.3	7.0	7.1	7.1	7.4	6.3	pH	
252	194	266	276	284	284	220	404	283	308	282	562	186	蒸発残留物	
110	128	192	158	121	116	144	216	118	208	156	270	98	強熱残留物	
142	66	74	118	163	168	76	188	165	100	127	370	44	強熱減量	
252	194	266	276	284	284	220	404	283	308	282	562	186	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.6	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.7	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
8.6	8.0	8.9	9.0	8.3	9.6	8.7	7.4	9.9	10	8.5	10	6.1	化学的酸素要求量(COD)	
8.4	13	7.1	8.8	8.8	12	9.6	8.7	9.5	8.9	8.1	13	5.0	全窒素(T-N)	
2.2	8.9	2.1	4.9	5.0	4.7	2.0	2.9	4.3	4.0	3.2	8.9	0.5	有機性窒素	※1
<0.20	<0.20	0.48	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	0.76	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	<0.010	0.037	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.025	<0.010	0.022	0.21	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
6.2	4.1	4.4	3.9	3.8	7.3	7.6	5.8	5.1	4.9	4.8	7.6	2.3	硝酸性窒素(NO3－N)	
6.2	4.1	4.6	3.9	3.8	7.3	7.6	5.8	5.1	4.9	4.8	7.6	2.3	アンモニア性窒素等	※2
<0.10	0.11	<0.10	0.10	0.94	0.10	0.66	1.4	0.67	0.48	0.26	1.4	<0.10	全燐(T－P)	
55	53	58	52	69	58	55	53	53	69	55	76	35	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	銅	
0.03	0.07	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.07	0.02	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.08	0.05	0.05	0.06	0.08	0.03	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	3	40	0	大腸菌群数	
0.12	0.12	0.11	0.10	0.08	<0.05	0.10	0.10	0.10	0.11	0.09	0.15	<0.05	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水1　　鴻池水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	28日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	31日
		(21～58)	11日	—	8日	—	5日	—	3日	—	7日	—	12日	—	2日	—
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.5	20.6	20.6	23.4	24.3	24.2	24.9	27.8	27.9	29.3	27.1	25.8	26.5	23.4
3	透視度	度	3.5	3.0	5.0	3.5	4.0	7.0	4.0	4.0	5.0	3.5	4.0	4.5	4.0	6.0
4	pH		7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1
5	蒸発残留物	mg／L	538	494	444	506	624	376	612	448	537	474	696	343	500	490
6	強熱残留物	mg／L	354	316	214	246	322	229	346	204	255	294	290	180	240	284
7	強熱減量	mg／L	184	178	230	260	302	147	266	244	282	180	406	163	260	206
8	溶解性物質	mg／L	452	391	342	427	524	317	541	382	444	409	554	288	409	408
9	浮遊物質(SS)	mg／L	86	103	102	79	100	59	71	66	93	65	142	55	91	82
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	99	120	110	83	82	59	78	66	81	75	170	70	95	99
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	75	80	65	100	81	45	68	52	65	63	95	46	71	59
12	全窒素(T-N)	mg／L	30	26	25	23	22	17	23	17	15	30	35	17	20	21
13	有機性窒素	mg／L	13	9.9	8.9	7.9	7.9	7.2	8.4	3.9	6.1	16	15	7.6	6.8	9.9
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	16	16	16	15	14	9.7	14	13	8.4	13	19	9.1	13	11
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.060	0.063	0.050	0.040	0.050	0.038	0.044	0.033	0.036	0.044	0.075	0.028	0.055	0.046
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.52	<0.10	0.46	<0.10	0.11	0.18	0.10	<0.10
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	6.4	6.4	6.4	6.0	5.6	3.9	6.1	5.2	3.8	5.2	7.7	3.8	5.3	4.4
18	全燐(T－P)	mg／L	3.3	3.1	2.8	2.6	2.9	1.7	2.5	2.4	1.8	2.3	3.3	1.8	2.7	2.6
19	塩化物イオン	mg／L	95	100	89	60	99	60	60	80	69	80	92	70	89	90
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	26	—	24	—	22	—	15	—	12	—	20	—	25	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	4.0	—	3.7	—	3.7	—	2.0	—	1.9	—	3.3	—	3.5	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	0.05	—	0.05	—	0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	-	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	-	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	0.04	—	0.04	—	0.03	—	0.02	—	<0.02	—	0.03	—	0.03	—
37	亜鉛	mg／L	0.07	—	0.07	—	0.08	—	0.08	—	0.05	—	0.06	—	0.15	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.5	—	0.5	—	0.5	—	0.7	—	0.9	—	0.6	—	0.5	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	0.1	—	0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	—	<0.1	—	0.2	—	0.3	—	<0.1	—	0.2	—	0.1	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.10	—	0.08	—	0.06	—	0.07	—	0.08	—	0.12	—	0.08	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	0.001	—	<0.001	—	0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	37,000	45,000	8,900	70,000	25,000	48,000	20,000	160,000	190,000	150,000	230,000	110,000	110,000	58,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水1　　鴻池水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
13日	20日	5日	13日	15日	22日	5日	19日	3日	12日					
14日	—	4日	—	15日	—	5日	—	3日	—					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
22.4	21.4	17.5	19.7	17.8	17.8	17.5	17.2	17.7	17.8	22.2	29.3	17.2	水温	
3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.5	3.0	3.0	4.5	3.5	4.0	7.0	3.0	透視度	
7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.0	7.1	7.3	7.2	7.3	7.0	pH	
403	454	468	480	482	491	534	634	456	610	504	696	343	蒸発残留物	
197	178	280	262	224	231	320	422	232	308	268	422	178	強熱残留物	
206	276	188	218	258	260	214	212	224	302	236	406	147	強熱減量	
330	353	348	383	356	402	387	512	391	469	409	554	288	溶解性物質	
73	101	120	97	126	89	147	122	65	141	95	147	55	浮遊物質(SS)	
99	110	140	110	150	100	160	120	100	150	110	170	59	生物化学的酸素要求量(BOD)	
72	82	78	69	92	84	110	98	77	100	80	110	45	化学的酸素要求量(COD)	
23	24	28	28	31	22	30	28	22	25	24	35	15	全窒素(T-N)	
8.9	11	11	13	10	1.9	11	10	6.9	10	9.3	16	1.9	有機性窒素	※1
14	12	16	14	20	20	18	17	15	14	14	20	8.4	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.060	0.061	0.057	0.049	0.055	0.079	0.073	0.061	0.050	0.057	0.053	0.079	0.028	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	<0.10	<0.10	0.15	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.52	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.6	4.8	6.4	5.7	8.0	8.0	7.2	6.8	6.0	5.6	5.8	8.0	3.8	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	※2
2.5	2.6	2.9	2.8	3.2	2.7	3.2	3.0	2.4	2.9	2.7	3.3	1.7	全燐(T－P)	
86	20	100	100	84	90	110	120	84	100	84	120	20	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
16	—	25	—	25	—	21	—	45	—	23	45	12	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
2.3	—	3.7	—	3.4	—	3.3	—	3.2	—	3.2	4.0	1.9	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	0.02	—	<0.02	0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.03	—	0.04	—	0.07	—	0.04	—	0.30	—	0.06	0.30	<0.02	銅	
0.04	—	0.07	—	0.06	—	0.07	—	0.13	—	0.08	0.15	0.04	亜鉛	
0.2	—	0.5	—	0.7	—	0.5	—	1.0	—	0.6	1.0	0.2	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	0.1	—	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.2	—	0.1	0.3	<0.1	ﾌｯ素	
0.07	—	0.09	—	0.08	—	0.08	—	0.07	—	0.08	0.12	0.06	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	ﾆｯｹﾙ	
50,000	130,000	37,000	130,000	95,000	80,000	120,000	98,000	44,000	130,000	91,000	230,000	8,900	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度
精密試験結果　　流入水2

鴻池水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	28日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	31日
		(21～58)	11日	—	8日	—	5日	—	3日	—	7日	—	12日	—	2日	—
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.0	20.5	21.0	23.4	25.0	24.8	25.5	27.8	28.0	29.8	27.6	26.1	26.9	23.0
3	透視度	度	4.5	3.0	3.0	3.5	3.0	7.0	3.5	3.0	5.0	3.5	3.5	5.0	3.5	5.5
4	pH		7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.3
5	蒸発残留物	mg／L	480	480	420	398	560	352	444	519	411	468	326	319	444	432
6	強熱残留物	mg／L	288	246	180	216	278	164	278	171	175	176	165	138	170	240
7	強熱減量	mg／L	192	234	240	182	282	188	166	348	236	292	161	181	274	192
8	溶解性物質	mg／L	379	344	310	313	400	292	354	344	352	389	233	255	348	344
9	浮遊物質(SS)	mg／L	101	136	110	85	160	60	90	175	59	79	93	64	96	88
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	170	160	120	100	120	64	100	130	52	71	200	60	91	86
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	81	87	79	67	99	48	64	79	53	69	98	51	75	60
12	全窒素(T-N)	mg／L	33	28	30	25	32	17	24	21	18	27	32	15	26	24
13	有機性窒素	mg／L	12	8.9	10	11	14	7.1	7.5	3.9	8.1	11	9.7	5.3	11	11
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	20	19	19	13	17	9.7	16	17	9.6	15	22	9.4	14	12
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.063	0.073	0.053	0.045	0.074	0.039	0.050	0.060	0.036	0.042	0.065	0.032	0.061	0.057
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.12	0.45	<0.10	0.21	<0.10	0.17	0.24	0.10	<0.10
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	8.0	7.6	7.6	5.2	6.8	4.0	6.9	6.8	4.0	6.0	9.0	4.0	5.7	4.8
18	全燐(T－P)	mg／L	3.5	3.6	3.4	2.8	4.0	2.1	3.0	2.9	1.9	3.0	4.1	2.2	2.9	3.0
19	塩化物イオン	mg／L	61	58	58	46	76	76	82	46	46	69	46	38	49	46
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	25	—	28	—	24	—	19	—	15	—	25	—	27	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	3.9	—	3.6	—	3.3	—	2.3	—	2.5	—	3.2	—	3.3	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	0.05	—	0.07	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	-	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	-	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	0.03	—	<0.02	—	0.03	—	<0.02	—	0.05	—	0.06	—
36	銅	mg／L	0.05	—	0.04	—	0.04	—	0.03	—	0.02	—	0.03	—	0.04	—
37	亜鉛	mg／L	0.31	—	0.24	—	0.28	—	0.34	—	0.09	—	0.23	—	0.38	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.6	—	0.6	—	1.0	—	0.8	—	0.6	—	0.7	—	0.7	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	—	<0.1	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.1	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.08	—	0.09	—	0.06	—	0.07	—	0.08	—	0.12	—	0.08	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	0.014	—	<0.001	—	0.005	—	<0.001	—	<0.001	—	0.007	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	30,000	220,000	13,000	50,000	7,000	100,000	14,000	500,000	180,000	140,000	280,000	83,000	100,000	86,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水2　　鴻池水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
13日	20日	5日	13日	15日	22日	5日	19日	3日	12日					
14日	—	4日	—	15日	—	5日	—	3日	—					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
22.1	21.2	17.0	19.2	17.6	17.0	17.3	16.2	16.9	17.0	22.1	29.8	16.2	水温	
4.0	3.5	4.0	3.0	3.0	3.0	2.5	3.0	4.0	3.5	4.0	7.0	2.5	透視度	
7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.4	7.1	pH	
376	420	402	416	478	436	386	446	350	503	428	560	319	蒸発残留物	
142	165	184	280	170	176	224	256	195	206	203	288	138	強熱残留物	
234	255	218	136	308	260	162	190	155	297	224	348	136	強熱減量	
294	348	300	348	279	332	271	347	287	366	326	400	233	溶解性物質	
82	72	102	68	199	104	115	99	63	137	102	199	59	浮遊物質(SS)	
100	99	110	88	130	120	120	120	86	150	110	200	52	生物化学的酸素要求量(BOD)	
71	87	75	72	96	98	100	96	76	100	78	100	48	化学的酸素要求量(COD)	
25	34	28	25	29	23	32	25	22	27	26	34	15	全窒素(T-N)	
8.9	19	10	8.8	11	1.8	12	5.9	6.9	9.9	9.4	19	1.8	有機性窒素	※1
16	14	17	16	17	21	19	19	15	17	16	22	9.4	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.065	0.068	0.060	0.050	0.060	0.050	0.062	0.053	0.050	0.058	0.060	0.074	0.032	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	<0.10	<0.10	0.14	<0.10	0.11	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.45	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
6.4	5.6	6.8	6.5	6.8	8.5	7.6	7.6	6.0	6.8	6.5	9.0	4.0	アンモニア性窒素等	※2
3.0	2.8	3.5	3.3	3.5	3.4	3.2	3.6	2.1	3.5	3.1	4.1	1.9	全燐(T－P)	
53	53	58	92	61	56	67	61	44	61	58	92	38	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
22	—	29	—	24	—	24	—	25	—	24	29	15	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
3.0	—	3.8	—	3.2	—	3.5	—	3.2	—	3.2	3.9	2.3	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	0.07	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
0.03	—	0.06	—	0.04	—	0.09	—	0.04	—	0.04	0.09	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.03	—	0.05	—	0.05	—	0.04	—	0.04	—	0.04	0.05	0.02	銅	
0.12	—	0.35	—	0.32	—	0.26	—	0.40	—	0.28	0.40	0.09	亜鉛	
0.2	—	0.5	—	0.6	—	0.5	—	1.0	—	0.7	1.0	0.2	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	0.1	—	<0.1	—	0.1	—	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.08	—	0.09	—	0.08	—	0.08	—	0.07	—	0.08	0.12	0.06	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	セレン及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	0.026	—	0.025	—	0.083	—	0.001	—	0.013	0.083	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	ﾆｯｹﾙ	
53,000	130,000	78,000	230,000	63,000	77,000	130,000	120,000	31,000	110,000	120,000	500,000	7,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水1 （ABC系放流水）　　鴻池水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	28日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	31日
		(21～58)	11日	17日	8日	22日	5日	27日	3日	17日	7日	21日	12日	19日	2日	2日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.5	20.6	21.0	24.5	24.3	24.2	26.0	27.0	28.5	31.0	27.1	25.8	27.0	23.5
3	透視度	度	30	20	41	45	34	54	34	53	62	40	54	42	73	57
4	pH		7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	6.8	7.2	7.2	7.0
5	蒸発残留物	mg／L	378	294	310	339	348	246	328	298	200	309	444	340	304	344
6	強熱残留物	mg／L	280	256	227	229	208	208	214	167	129	181	210	178	240	248
7	強熱減量	mg／L	98	38	83	110	140	38	114	131	71	128	234	162	64	96
8	溶解性物質	mg／L	366	286	306	334	345	241	326	293	197	307	441	340	302	341
9	浮遊物質（SS）	mg／L	12	8	4	5	3	5	2	5	3	2	3	<1	2	3
10	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg／L	11	11	9.7	9.2	4.4	5.1	8.8	7.2	2.2	4.4	4.1	6.9	4.8	3.5
11	化学的酸素要求量（COD）	mg／L	15	14	12	13	12	9.1	9.9	9.5	7.9	11	10	11	11	9.2
12	全窒素（T-N）	mg／L	14	13	11	9.0	10	8.9	9.8	10	6.0	11	9.8	8.2	8.2	9.4
13	有機性窒素	mg／L	5.5	2.9	0.050	0.12	6.6	0	4.1	3.1	0.28	4.2	3.7	2.8	1.3	1.5
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素（NH4－N）	mg／L	2.1	4.1	3.2	1.8	0.22	0.63	1.4	1.5	<0.20	0.49	0.34	0.79	0.57	0.26
15	亜硝酸性窒素（NO2－N）	mg／L	1.1	0.85	0.85	0.38	0.11	0.42	0.64	0.60	0.015	0.25	0.11	0.29	0.29	0.14
16	硝酸性窒素（NO3－N）	mg／L	5.3	5.1	6.9	6.7	3.0	8.0	3.6	4.8	5.7	6.0	5.6	4.3	6.0	7.5
17	アンモニア性窒素等	mg／L	7.2	7.5	9.0	7.8	3.1	8.6	4.8	6.0	5.7	6.4	5.8	4.9	6.5	7.7
18	全燐（T－P）	mg／L	0.55	0.50	0.35	1.3	0.28	0.90	0.39	0.27	0.20	0.30	0.26	0.68	0.19	0.44
19	塩化物イオン	mg／L	76	70	58	70	69	60	75	60	38	80	76	50	69	60
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱＋動）	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	シアン含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05
38	鉄（溶解性）	mg／L	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
39	ﾏﾝｶﾞﾝ（溶解性）	mg／L	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.07	0.07	0.07	0.07	0.04	0.05	0.07	0.07	0.06	0.10	0.07	0.07	0.07	0.06
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（TCE）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（PCE）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
59	大腸菌群数	個／cm^3	0	0	0	92	0	0	44	41	130	0	32	9	0	0
60	残留塩素（total）	mg／L	0.14	0.12	0.14	0.10	0.12	0.10	0.11	0.13	0.10	0.12	<0.05	<0.05	0.10	<0.05

放流水1　　鴻池水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
13日	20日	5日	13日	15日	22日	5日	19日	3日	12日					
14日	20日	4日	11日	15日	22日	5日	19日	3日	6日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
22.3	21.5	17.8	19.4	18.0	17.2	17.5	17.8	16.8	17.2	22.3	31.0	16.8	水温	
64	53	50	51	27	22	23	31	30	41	43	73	20	透視度	
7.0	7.0	7.1	6.6	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.3	7.1	7.3	6.6	pH	
310	330	360	330	364	282	320	368	330	364	327	444	200	蒸発残留物	
170	215	260	200	208	214	246	290	100	264	214	290	100	強熱残留物	
140	115	100	130	156	68	74	78	230	100	112	234	38	強熱減量	
309	327	355	327	356	276	312	363	323	362	322	441	197	溶解性物質	
1	3	5	3	8	6	8	5	7	2	4	12	<1	浮遊物質(SS)	
7.6	5.4	7.1	6.4	9.0	13	14	12	14	11	8.0	14	2.2	生物化学的酸素要求量(BOD)	
10	12	12	10	15	16	15	14	16	15	12	16	7.9	化学的酸素要求量(COD)	
8.8	14	10	9.7	11	7.7	13	12	10	10	10	14	6.0	全窒素(T-N)	
3.1	8.9	3.4	1.6	4.4	0.60	4.9	5.6	2.8	1.1	3.0	8.9	0	有機性窒素	※1
0.86	0.55	1.0	0.90	2.1	2.5	2.6	2.1	2.3	5.1	1.6	5.1	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.24	0.22	0.90	0.23	0.82	1.1	1.4	1.0	2.3	1.9	0.67	2.3	0.015	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
4.6	4.3	4.7	6.9	3.6	3.5	4.1	3.3	2.6	1.9	4.9	8.0	1.9	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.1	4.7	6.0	7.4	5.2	5.6	6.5	5.1	5.8	5.8	6.2	9.0	3.1	アンモニア性窒素等	※2
0.26	0.36	0.24	0.30	0.35	0.34	0.41	0.45	0.52	0.23	0.42	1.3	0.19	全燐(T－P)	
55	60	76	70	69	70	78	80	53	80	67	80	38	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	銅	
0.04	0.05	0.04	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.04	0.06	0.04	0.06	0.03	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.08	0.06	0.09	0.06	0.06	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05	0.07	0.10	0.04	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	ﾆｯｹﾙ	
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	15	130	0	大腸菌群数	
0.13	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.12	0.11	0.14	0.10	0.14	<0.05	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水2 （DE系放流水）　　鴻池水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60), (21～58)	11日 11日	17日 17日	8日 8日	22日 22日	5日 5日	28日 27日	3日 3日	17日 17日	7日 7日	21日 21日	12日 12日	19日 19日	2日 2日	31日 2日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.0	20.5	20.8	24.2	25.0	24.8	25.8	28.0	28.5	28.5	27.6	26.1	27.1	22.3
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.5	6.8	7.0	7.3	7.1
5	蒸発残留物	mg／L	334	304	344	368	364	232	416	305	260	314	292	294	322	358
6	強熱残留物	mg／L	270	276	198	246	287	146	244	211	151	149	218	188	220	210
7	強熱減量	mg／L	64	28	146	122	77	86	172	94	109	165	74	106	102	148
8	溶解性物質	mg／L	333	304	343	368	364	232	416	305	260	314	292	294	322	358
9	浮遊物質（SS）	mg／L	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg／L	1.9	4.0	6.3	1.6	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	2.5	<1.0	<1.0	1.7	1.2
11	化学的酸素要求量（COD）	mg／L	9.0	9.1	12	9.0	9.0	7.2	6.6	6.6	6.4	8.7	8.1	7.2	8.1	7.6
12	全窒素（T-N）	mg／L	13	13	12	9.1	10	8.7	9.1	11	5.0	9.2	10	8.9	9.5	11
13	有機性窒素	mg／L	4.1	3.0	0.67	0.68	2.6	0	2.2	5.7	0.67	1.6	3.9	1.4	1.0	3.7
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素（NH4－N）	mg／L	1.1	3.6	1.2	0.37	<0.20	0.27	<0.20	0.45	<0.20	2.7	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素（NO2－N）	mg／L	0.070	0.16	0.13	0.050	0.019	0.028	<0.010	0.044	0.021	0.13	<0.010	<0.010	0.022	<0.010
16	硝酸性窒素（NO3－N）	mg／L	7.7	6.2	10	8.0	7.3	8.6	6.9	4.8	4.3	4.7	6.1	7.5	8.4	7.3
17	アンモニア性窒素等	mg／L	8.2	7.8	10	8.1	7.3	8.7	6.9	5.0	4.3	5.9	6.1	7.5	8.4	7.3
18	全燐（T－P）	mg／L	0.22	0.12	0.14	0.12	0.11	0.57	0.15	0.11	0.12	0.23	<0.10	0.19	<0.10	0.24
19	塩化物イオン	mg／L	78	75	61	69	69	76	59	61	38	76	69	46	61	50
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱＋動）	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	シアン含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.07	0.05	0.05	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03
38	鉄（溶解性）	mg／L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ（溶解性）	mg／L	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
41	ﾎｳ素	mg／L	0.08	0.08	0.08	0.07	0.12	0.04	0.06	0.07	0.06	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（TCE）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（PCE）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
59	大腸菌群数	個／cm^3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0
60	残留塩素（total）	mg／L	0.15	0.15	0.10	0.09	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.11	<0.05	<0.05	<0.05	0.08

放流水2　　鴻池水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
13日	20日	5日	13日	15日	22日	5日	19日	3日	12日					
14日	20日	4日	11日	15日	22日	5日	19日	3日	6日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
22.0	18.0	18.4	19.0	17.5	16.0	17.2	15.2	15.5	15.0	21.8	28.5	15.0	水温	
100	100	100	82	100	95	100	90	100	100	99	100	82	透視度	
7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.5	6.8	pH	
264	324	298	334	340	270	306	378	319	335	320	416	232	蒸発残留物	
92	214	216	208	182	162	168	284	143	215	204	287	92	強熱残留物	
172	110	82	126	158	108	138	94	176	120	116	176	28	強熱減量	
264	324	298	334	340	270	306	378	319	335	320	416	232	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	<1.0	1.2	2.8	4.0	1.8	2.2	1.3	3.4	1.9	1.6	6.3	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
7.6	9.1	9.8	9.2	11	10	9.8	8.6	9.5	10	8.7	12	6.4	化学的酸素要求量(COD)	
8.6	12	12	10	15	9.4	15	11	9.7	12	11	15	5.0	全窒素(T-N)	
3.2	6.3	3.0	2.7	8.3	0.74	5.3	3.9	4.1	4.4	3.0	8.3	0	有機性窒素	※1
<0.20	<0.20	0.52	1.9	1.8	0.24	1.2	0.58	0.89	0.45	0.70	3.6	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.051	0.036	0.16	0.19	0.12	0.018	0.099	0.15	0.081	0.074	0.070	0.19	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
5.3	5.6	8.3	5.2	4.7	8.4	8.4	6.3	4.6	7.0	6.7	10	4.3	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.3	5.6	8.6	6.1	5.5	8.5	8.9	6.6	5.0	7.2	7.0	10	4.3	アンモニア性窒素等	※2
0.13	0.11	0.13	0.13	0.14	0.11	0.11	<0.10	0.11	0.10	0.14	0.57	<0.10	全燐(T－P)	
67	59	78	61	76	64	73	76	49	69	65	78	38	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	銅	
0.04	0.04	0.05	0.05	0.10	0.07	0.09	0.06	0.05	0.04	0.05	0.10	0.02	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.09	0.08	0.08	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.05	0.05	0.07	0.12	0.04	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	ﾆｯｹﾙ	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	大腸菌群数	
0.10	0.10	0.10	0.15	0.18	0.11	0.15	0.11	0.15	0.11	0.10	0.18	<0.05	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　川俣水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	19日	10日	17日	12日	21日	12日	18日	2日	28日
		(21～58)	11日	—	8日	—	5日	—	10日	—	12日	—	12日	—	2日	—
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	18.5	21.0	21.5	24.0	25.5	26.6	28.0	28.0	29.8	30.0	28.2	26.8	27.0	20.8
3	透視度	度	5.5	7.5	5.6	8.1	7.2	6.4	7.8	8.2	8.4	7.6	7.0	14	7.6	11
4	pH		7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
5	蒸発残留物	mg／L	390	460	414	398	492	482	434	416	380	434	546	384	414	358
6	強熱残留物	mg／L	252	232	240	232	278	260	258	242	190	252	284	254	218	242
7	強熱減量	mg／L	138	228	174	166	214	222	176	174	190	182	262	130	196	116
8	溶解性物質	mg／L	340	381	361	340	428	401	360	337	282	364	426	346	343	329
9	浮遊物質(SS)	mg／L	50	79	53	58	64	81	74	79	98	70	120	38	71	29
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	120	220	100	100	110	92	110	100	81	88	110	61	97	84
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	57	66	62	57	59	67	56	60	54	61	66	42	61	55
12	全窒素(T-N)	mg／L	28	29	27	26	25	25	24	27	23	23	25	18	28	22
13	有機性窒素	mg／L	14	15	13	11	11	13	12	15	14	12	12	7	13	10
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	14	14	14	15	14	12	12	12	9.0	11	13	10	15	12
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.020	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
17	アンモニア性窒素等	mg／L	5.6	5.6	5.6	6.0	5.6	4.8	4.8	4.8	3.6	4.4	5.2	4.0	6.0	4.8
18	全燐(T－P)	mg／L	2.4	2.6	2.5	2.7	2.4	2.4	2.9	2.6	2.2	2.3	2.6	1.7	2.6	2.0
19	塩化物イオン	mg／L	76	82	68	60	94	82	75	64	56	66	100	68	76	62
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	20	—	22	—	19	—	19	—	14	—	16	—	18	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	－	－	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	－	－	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	2.4	—	2.2	—	2.2	—	2.3	—	1.9	—	2.0	—	2.1	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	シアン含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	0.02	—	0.03	—
36	銅	mg／L	0.03	—	0.06	—	0.04	—	0.03	—	0.03	—	0.02	—	0.04	—
37	亜鉛	mg／L	0.13	—	0.14	—	0.15	—	0.13	—	0.1	—	0.14	—	0.21	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.7	—	0.7	—	0.6	—	0.6	—	0.7	—	0.7	—	0.8	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.3	—	0.2	—	0.2	—	0.4	—	0.2	—	0.2	—	0.1	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.07	—	0.07	—	0.04	—	0.12	—	0.09	—	0.11	—	0.08	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	0.0026	—	0.0007	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	0.009	—	0.30	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	0.0008	—	<0.0005	—	0.0005	—	0.0006	—	0.0006	—	0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	140,000	120,000	140,000	150,000	220,000	130,000	170,000	160,000	430,000	170,000	170,000	240,000	180,000	110,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　川俣水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	20日	15日	22日	5日	19日	3日	10日					
6日	—	4日	—	15日	—	5日	—	3日	—					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
22.5	19.0	20.5	16.8	17.0	17.8	17.2	15.8	17.0	18.0	22.4	30.0	15.8	水温	
10	10	7.2	10	8.1	7.0	6.7	7.0	8.6	6.8	8.1	14	5.5	透視度	
7.4	7.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.6	7.0	pH	
406	276	420	338	362	388	404	396	382	362	406	546	276	蒸発残留物	
270	194	230	226	248	184	234	170	242	228	236	284	170	強熱残留物	
136	82	190	112	114	204	170	226	140	134	170	262	82	強熱減量	
359	245	332	275	287	293	302	294	306	286	334	428	245	溶解性物質	
47	31	88	63	75	95	102	102	76	76	72	120	29	浮遊物質(SS)	
72	53	100	71	110	150	160	130	120	130	110	220	53	生物化学的酸素要求量(BOD)	
47	36	65	44	60	76	83	68	65	72	60	83	36	化学的酸素要求量(COD)	
25	20	30	25	30	29	31	26	30	32	26	32	18	全窒素(T-N)	
14	10	13	11	15	13	12	12	14	16	13	16	7.0	有機性窒素	※1
11	9.0	17	12	14	15	19	13	15	15	13	19	9.0	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	0.030	<0.010	0.13	0.029	0.040	<0.010	0.010	0.015	0.070	0.014	0.13	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	0.26	<0.10	1.7	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	1.7	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
4.4	3.8	6.8	6.6	5.6	6.0	7.6	5.2	6.0	6.0	5.4	7.6	3.6	アンモニア性窒素等	※2
2.1	1.6	2.6	1.9	2.7	3.2	3.1	3.1	2.5	2.8	2.5	3.2	1.6	全燐(T－P)	
92	60	72	70	86	58	72	52	70	62	72	100	52	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
14	—	18	—	27	—	20	—	21	—	19	27	14	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
2.1	—	2.5	—	2.2	—	2.6	—	2.3	—	2.2	2.6	1.9	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
0.06	—	<0.02	—	0.02	—	0.02	—	<0.02	—	<0.02	0.06	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.02	—	0.04	—	0.03	—	0.03	—	0.03	—	0.03	0.06	0.02	銅	
0.14	—	0.34	—	0.24	—	0.31	—	0.09	—	0.18	0.34	0.09	亜鉛	
0.5	—	0.6	—	0.6	—	0.5	—	0.7	—	0.6	0.8	0.5	鉄(溶解性)	
0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	0.1	0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	—	0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.2	0.4	0.1	ﾌｯ素	
0.06	—	0.07	—	0.08	—	0.06	—	0.06	—	0.08	0.12	0.04	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	0.0026	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	0.026	0.30	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
0.0006	—	<0.0005	—	0.0005	—	<0.0005	—	0.0006	—	<0.0005	0.0008	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06	ﾆｯｹﾙ	
270,000	110,000	230,000	140,000	140,000	210,000	220,000	99,000	380,000	91,000	180,000	430,000	91,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　川俣水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	19日	10日	17日	12日	21日	12日	18日	2日	28日
		(21～58)	11日	17日	8日	22日	5日	19日	10日	17日	12日	21日	12日	18日	2日	28日
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	19.7	21.0	21.0	24.0	25.5	26.6	28.7	28.1	30.4	31.0	28.5	26.6	27.8	23.5
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.7
5	蒸発残留物	mg／L	374	414	344	356	400	408	388	362	292	342	362	328	382	308
6	強熱残留物	mg／L	268	278	250	278	292	266	268	266	214	276	274	256	270	230
7	強熱減量	mg／L	106	136	94	78	108	142	120	96	78	66	88	72	112	78
8	溶解性物質	mg／L	372	411	342	352	395	403	385	359	291	340	361	326	380	305
9	浮遊物質(SS)	mg／L	2	3	2	4	5	5	3	3	1	2	1	2	2	3
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	4.8	5.2	6.7	5.5	4.0	5.4	3.8	4.8	3.5	3.5	3.4	2.4	6.6	7.6
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	9.0	9.6	9.8	9.4	8.6	9.1	8.2	8.3	7.6	8.5	7.2	6.3	8.7	7.7
12	全窒素(T-N)	mg／L	12	11	12	8.8	9.5	10	7.5	8.5	8.6	7.2	8.6	7.5	11	12
13	有機性窒素	mg／L	4.4	4.0	3.5	4.0	4.0	4.6	3.2	4.3	3.7	3.8	3.4	3.4	3.7	4.2
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	0.40	0.40	1.1	0.30	<0.20	0.90	0.20	0.40	0.80	0.40	0.70	0.50	0.90	0.70
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.062	0.038	0.16	0.11	0.030	0.11	0.055	0.054	0.057	0.063	0.093	0.055	0.12	0.19
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	7.1	6.5	7.2	4.3	5.4	4.3	4.0	3.7	4.0	2.9	4.4	3.5	6.2	6.9
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	7.3	6.6	7.8	4.5	5.4	4.7	4.1	3.9	4.3	3.1	4.7	3.7	6.6	7.3
18	全燐(T－P)	mg／L	0.24	0.21	0.71	0.48	1.0	0.45	0.25	0.25	0.19	0.31	0.19	0.51	0.21	0.63
19	塩化物イオン	mg／L	88	94	86	84	89	90	70	84	52	74	84	66	78	72
20	よう素消費量	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	－	－	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	－	－	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.11	0.08	0.08	0.07	0.09	0.09	0.06	0.06	0.08	0.06	0.07	0.08	0.06	0.09
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	0.3	<0.1	0.1	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.10	0.11	0.10	0.09	0.06	0.09	0.09	0.09	0.08	0.10	0.09	0.09	0.10	0.07
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
59	大腸菌群数	個／cm^3	80	100	220	110	2	110	200	250	240	16	110	180	82	67
60	残留塩素(total)	mg／L	0.09	0.09	0.19	0.12	0.17	0.17	0.15	0.15	0.15	0.15	0.19	0.29	0.15	0.12

放流水　　川俣水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	20日	15日	22日	5日	19日	3日	10日					
6日	20日	4日	20日	15日	22日	5日	19日	3日	6日					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
23.5	18.7	21.2	16.8	17.5	17.5	17.0	16.0	16.0	17.0	22.7	31.0	16.0	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
6.7	6.5	6.7	6.6	6.6	6.5	6.7	6.8	6.7	6.7	6.8	7.0	6.5	pH	
324	270	386	236	384	388	288	452	274	336	350	452	236	蒸発残留物	
234	170	270	174	270	284	236	234	226	278	253	292	170	強熱残留物	
90	100	116	62	114	104	52	218	48	58	97	218	48	強熱減量	
323	269	383	234	380	382	281	447	270	333	347	447	234	溶解性物質	
1	1	3	2	4	6	7	5	4	3	3	7	1	浮遊物質(SS)	
3.0	4.1	3.9	4.2	7.7	10	7.7	8.0	6.4	8.7	5.5	10	2.4	生物化学的酸素要求量(BOD)	
7.6	6.7	8.7	7.3	9.4	10	9.6	9.5	10	12	8.7	12	6.3	化学的酸素要求量(COD)	
10	8.6	12	8.9	14	13	15	14	12	15	11	15	7.2	全窒素(T-N)	
2.6	2.9	3.9	2.7	5.2	5.0	5.0	4.6	4.7	4.9	4.0	5.2	2.6	有機性窒素	※1
0.20	0.30	0.30	0.60	0.80	0.70	0.90	0.90	0.80	0.90	0.59	1.1	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.058	0.068	0.11	0.050	0.20	0.14	0.37	0.87	0.34	0.93	0.18	0.93	0.03	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
7.1	5.3	7.6	5.5	7.8	7.1	8.7	7.6	6.1	8.2	5.9	8.7	2.9	硝酸性窒素(NO3－N)	
7.2	5.4	7.8	5.7	8.3	7.5	9.4	8.8	6.7	9.4	6.3	9.4	3.1	アンモニア性窒素等	※2
0.40	0.66	0.50	0.58	0.55	0.47	0.42	0.55	0.35	0.31	0.43	1.0	0.19	全燐(T－P)	
82	64	100	68	96	100	100	100	74	94	83	100	52	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	銅	
0.08	0.11	0.11	0.10	0.11	0.13	0.09	0.12	0.10	0.11	0.09	0.13	0.06	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.7	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	ﾌｯ素	
0.09	0.06	0.22	0.05	0.08	0.09	0.09	0.09	0.05	0.06	0.09	0.22	0.05	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.003	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	ﾆｯｹﾙ	
41	220	210	130	220	170	120	48	210	120	136	250	2	大腸菌群数	
0.12	0.14	0.19	0.12	0.12	0.19	0.12	0.12	0.12	0.12	0.15	0.29	0.09	残留塩素(total)	

※1)有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2)アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　竜華水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	19日	10日	17日	12日	21日	12日	18日	2日	28日
		(21～58)	11日	－	8日	－	5日	－	10日	－	12日	－	12日	－	2日	－
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.0	21.0	21.0	23.5	24.0	26.0	27.0	28.0	28.0	29.0	28.0	26.5	28.0	24.0
3	透視度	度	4.8	5.0	6.4	5.6	4.1	5.8	8.1	3.7	6.8	5.5	6.8	9.2	4.0	15
4	pH		7.2	7.1	7.1	7.1	7.3	7.0	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.2	7.0	7.4
5	蒸発残留物	mg／L	762	980	630	704	780	804	592	1008	492	670	740	510	876	492
6	強熱残留物	mg／L	516	530	460	520	520	532	414	554	274	384	474	362	468	368
7	強熱減量	mg／L	246	450	170	184	260	272	178	454	218	286	266	148	408	124
8	溶解性物質	mg／L	664	864	582	606	686	671	552	844	407	544	620	456	726	450
9	浮遊物質（SS）	mg／L	98	116	48	98	94	133	40	164	85	126	120	54	150	42
10	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg／L	200	260	100	140	140	120	96	220	110	100	100	58	180	79
11	化学的酸素要求量（COD）	mg／L	100	120	67	75	92	86	80	150	81	110	82	43	130	46
12	全窒素（T-N）	mg／L	35	35	31	31	31	31	25	54	37	32	28	20	46	24
13	有機性窒素	mg／L	24	21	15	15	13	15	12	29	21	17	15	11	24	5.0
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素（NH4－N）	mg／L	11	14	16	16	18	16	13	25	16	15	13	9.0	22	19
15	亜硝酸性窒素（NO2－N）	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素（NO3－N）	mg／L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
17	アンモニア性窒素等	mg／L	4.4	5.6	6.4	6.4	7.2	6.4	5.2	10	6.4	6.0	5.2	3.6	8.8	7.6
18	全燐（T－P）	mg／L	3.5	4.7	2.4	3.3	3.5	2.5	2.5	5.3	3.6	3.7	3.4	2.0	5.0	1.9
19	塩化物イオン	mg／L	140	140	140	140	150	140	120	200	120	100	140	110	210	120
20	よう素消費量	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱＋動）	mg／L	25	－	28	－	26	－	23	－	21	－	23	－	24	－
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱）	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動）	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	2.4	－	3.6	－	4.0	－	2.8	－	3.2	－	3.3	－	2.4	－
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－
26	シアン含有量	mg／L	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－
28	有機燐	mg／L	－	－	<0.1	－	－	－	－	－	<0.1	－	－	－	－	－
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
30	鉛	mg／L	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
31	PCB	mg／L	－	－	ND	－	－	－	－	－	ND	－	－	－	－	－
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	－	<0.04	－	<0.04	－	<0.04	－	<0.04	－	<0.04	－	<0.04	－
33	砒素	mg／L	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－
34	総水銀	mg／L	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	－	<0.02	－	<0.02	－	<0.02	－	0.09	－	<0.02	－	0.03	－
36	銅	mg／L	0.04	－	0.04	－	0.04	－	0.03	－	<0.02	－	0.03	－	0.03	－
37	亜鉛	mg／L	0.11	－	0.09	－	0.09	－	0.07	－	0.08	－	0.09	－	0.11	－
38	鉄（溶解性）	mg／L	1.7	－	0.7	－	0.6	－	0.7	－	1.1	－	0.9	－	0.7	－
39	ﾏﾝｶﾞﾝ（溶解性）	mg／L	0.1	－	0.1	－	<0.1	－	<0.1	－	<0.1	－	<0.1	－	0.1	－
40	ﾌｯ素	mg／L	0.2	－	0.1	－	0.2	－	0.1	－	0.1	－	0.1	－	0.1	－
41	ﾎｳ素	mg／L	0.13	－	0.09	－	0.08	－	0.12	－	0.13	－	0.12	－	0.12	－
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（TCE）	mg／L	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（PCE）	mg／L	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	0.002	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	－
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	－
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
59	大腸菌群数	個／cm^3	36,000	400,000	160,000	340,000	960,000	340,000	400,000	570,000	820,000	330,000	260,000	490,000	370,000	190,000
60	残留塩素（total）	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

流入水　　竜華水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	20日	15日	22日	5日	19日	3日	10日					
6日	－	4日	－	15日	－	5日	－	3日	－					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
23.5	18.5	21.0	18.5	17.5	16.0	18.0	18.0	18.0	17.0	22.5	29.0	16.0	水温	
8.2	7.0	7.0	5.8	5.0	4.5	6.2	5.6	5.8	5.1	6.3	15	3.7	透視度	
7.2	7.5	7.2	7.4	7.2	7.1	7.3	7.3	7.5	7.4	7.2	7.5	6.9	pH	
722	712	702	736	912	1226	842	756	818	762	760	1226	492	蒸発残留物	
450	432	500	438	504	728	526	480	544	472	477	728	274	強熱残留物	
272	280	202	298	408	498	316	276	274	290	282	498	124	強熱減量	
650	611	620	626	714	968	658	590	676	520	638	968	407	溶解性物質	
72	101	82	110	198	258	184	166	142	242	122	258	40	浮遊物質(SS)	
83	110	100	180	200	250	170	180	180	250	150	260	58	生物化学的酸素要求量(BOD)	
61	77	71	110	110	130	99	110	99	140	95	150	43	化学的酸素要求量(COD)	
28	37	34	45	38	50	39	35	47	42	36	54	20	全窒素(T-N)	
15	23	16	21	21	27	17	20	22	24	18	29	5.0	有機性窒素	※1
13	13	18	24	17	22	22	15	24	18	17	25	9.0	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	0.080	<0.010	<0.010	<0.010	0.070	<0.010	<0.010	0.073	<0.010	<0.010	0.080	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	0.64	<0.10	<0.10	<0.10	0.30	<0.10	<0.10	0.33	<0.10	<0.10	0.64	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.2	5.9	7.2	9.6	6.8	9.1	8.8	6.0	10	7.2	6.9	10	3.6	アンモニア性窒素等	※2
2.7	2.9	3.2	6.4	4.1	5.7	4.4	3.7	4.4	4.6	3.7	6.4	1.9	全燐(T－P)	
190	150	150	130	190	260	180	160	190	180	160	260	100	塩化物イオン	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	よう素消費量	
21	－	19	－	30	－	25	－	17	－	12	30	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
3.1	－	3.1	－	2.6	－	2.6	－	2.8	－	1.5	4.0	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	－	－	－	－	－	<0.1	－	－	－	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	－	－	－	－	－	ND	－	－	－	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	－	<0.04	－	<0.04	－	<0.04	－	<0.04	－	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	－	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	－	0.04	－	<0.02	－	<0.02	－	0.02	－	<0.02	0.09	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.03	－	0.03	－	0.08	－	0.04	－	0.03	－	0.02	0.08	<0.02	銅	
0.06	－	0.07	－	0.13	－	0.10	－	0.06	－	0.04	0.13	<0.01	亜鉛	
0.2	－	0.5	－	0.4	－	0.3	－	0.8	－	0.4	1.7	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	－	<0.1	－	0.1	－	0.1	－	0.1	－	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	－	0.1	－	0.2	－	0.1	－	0.1	－	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.08	－	0.14	－	0.08	－	0.09	－	0.08	－	0.05	0.14	<0.02	ﾎｳ素	
<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	0.002	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	－	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	－	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ﾆｯｹﾙ	
270,000	130,000	440,000	170,000	200,000	660,000	170,000	140,000	100,000	170,000	340,000	960,000	36,000	大腸菌群数	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　竜華水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	11日	17日	8日	22日	5日	19日	10日	17日	12日	21日	12日	18日	2日	28日
		(21～58)	11日	17日	8日	22日	5日	19日	10日	17日	12日	21日	12日	18日	2日	28日
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	20.0	21.5	22.0	23.5	25.0	27.0	28.0	28.0	28.0	30.0	28.5	27.0	28.0	24.0
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		6.5	6.6	6.6	6.7	6.5	6.7	6.8	6.7	6.6	6.7	6.7	6.9	6.8	6.6
5	蒸発残留物	mg／L	582	544	534	532	598	608	470	454	374	428	632	416	574	464
6	強熱残留物	mg／L	492	408	432	456	516	488	392	356	280	348	468	338	360	314
7	強熱減量	mg／L	90	136	102	76	82	120	78	98	94	80	164	78	214	150
8	溶解性物質	mg／L	582	544	534	532	598	608	470	454	374	428	632	416	574	464
9	浮遊物質(SS)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.7
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	8.0	7.0	6.7	6.6	7.6	6.6	6.7	6.7	7.2	6.3	6.9	5.1	7.2	5.2
12	全窒素(T-N)	mg／L	7.8	6.9	8.6	6.6	7.9	6.8	5.5	7.3	7.4	6.0	5.3	5.2	6.1	10
13	有機性窒素	mg／L	3.1	2.9	3.9	2.2	2.9	2.6	2.0	2.9	2.5	2.1	2.1	2.1	2.5	2.9
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	4.7	4.0	4.7	4.4	5.0	4.2	3.5	4.4	4.9	3.9	3.2	3.1	3.6	7.1
17	アンモニア性窒素等	mg／L	4.7	4.0	4.7	4.4	5.0	4.2	3.5	4.4	4.9	3.9	3.2	3.1	3.6	7.1
18	全燐(T－P)	mg／L	<0.10	0.13	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.10	<0.10	0.65
19	塩化物イオン	mg／L	130	110	130	130	130	140	110	140	80	92	150	100	150	120
20	よう素消費量	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	シアン含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	－	－	<0.1	－	－	－	－	－	<0.1	－	－	－	－	－
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	－	－	ND	－	－	－	－	－	ND	－	－	－	－	－
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.05	0.03	0.05	0.04	0.05	0.04	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.08	0.10	0.10	0.13	0.06	0.09	0.11	0.09	0.10	0.10	0.11	0.10	0.12	0.07
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
59	大腸菌群数	個／cm^3	30	18	2	37	7	2	2	3	4	5	16	20	9	3
60	残留塩素(total)	mg／L	0.19	0.17	0.14	0.18	0.23	0.19	0.15	0.20	0.18	0.20	0.18	0.19	0.18	0.19

放流水　　竜華水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	20日	15日	22日	5日	19日	3日	10日					
6日	20日	4日	20日	15日	22日	5日	19日	3日	6日					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
24.0	19.5	21.0	19.0	18.5	18.0	19.0	17.5	17.5	18.5	23.0	30.0	17.5	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
6.7	6.6	6.6	6.7	6.4	6.6	6.4	6.8	6.3	6.5	6.6	6.9	6.3	pH	
550	336	564	424	592	552	576	642	480	518	519	642	336	蒸発残留物	
398	274	470	312	392	452	466	500	350	444	404	516	274	強熱残留物	
152	62	94	112	200	100	110	142	130	74	114	214	62	強熱減量	
550	336	564	424	592	552	576	642	480	518	519	642	336	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	1.0	<1.0	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.7	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
6.5	5.4	6.5	5.9	7.7	6.3	6.1	6.4	5.9	6.8	6.6	8.0	5.1	化学的酸素要求量(COD)	
8.4	5.6	7.1	7.2	9.0	7.5	9.6	7.0	9.2	9.7	7.0	10	5.2	全窒素(T-N)	
2.8	1.8	2.6	2.4	3.1	2.3	4.1	2.3	2.6	2.5	2.6	4.1	1.8	有機性窒素	※1
<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.019	<0.010	0.019	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
5.6	3.8	4.5	4.8	5.9	5.2	5.5	4.7	6.6	7.1	4.8	7.1	3.1	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.6	3.8	4.5	4.8	5.9	5.2	5.5	4.7	6.6	7.1	4.8	7.1	3.1	アンモニア性窒素等	※2
0.19	<0.10	<0.10	0.12	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.65	<0.10	全燐(T－P)	
140	92	160	100	160	150	170	170	130	170	130	170	80	塩化物イオン	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	－	－	－	－	－	<0.1	－	－	－	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	－	－	－	－	－	ND	－	－	－	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	銅	
0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.02	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.10	0.07	0.12	0.12	0.08	0.11	0.09	0.09	0.06	0.07	0.09	0.13	0.06	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	セレン及びその化合物	
<0.0005	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.004	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ﾆｯｹﾙ	
7	29	8	3	8	24	6	4	3	0	10	37	0	大腸菌群数	
0.19	0.21	0.29	0.20	0.17	0.25	0.18	0.15	0.16	0.21	0.19	0.29	0.14	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　今池水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	25日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
		(21～57)	17日	—	8日	—	5日	—	3日	—	7日	—	4日	—	2日	—
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	20.7	20.9	21.6	23.8	24.8	26.8	26.5	27.7	29.0	30.4	28.5	27.4	27.4	24.0
3	透視度	度	6.0	5.0	4.5	5.5	5.8	5.0	5.0	4.0	4.0	7.0	5.5	4.5	4.2	4.2
4	pH		7.6	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.5
5	蒸発残留物	mg／L	416	552	540	672	456	556	504	576	554	722	440	474	550	614
6	強熱残留物	mg／L	194	246	192	422	226	212	206	218	174	468	184	140	214	186
7	強熱減量	mg／L	222	306	348	250	230	344	298	358	380	254	256	334	336	428
8	溶解性物質	mg／L	368	418	328	630	302	412	388	350	408	668	374	300	382	368
9	浮遊物質(SS)	mg／L	48	134	212	42	154	144	116	226	146	54	66	174	168	246
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	130	160	200	130	130	220	160	170	200	130	180	200	170	220
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	100	120	130	100	110	130	120	130	120	100	110	130	120	130
12	全窒素(T-N)	mg／L	44	30	33	41	48	31	34	33	36	43	30	33	39	42
13	有機性窒素	mg／L	16	14	10	8.0	16	12	14	13	14	7.0	12	14	18	16
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	28	15	22	33	31	18	19	19	21	36	17	18	20	25
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	0.057	0.096	<0.010	<0.010	0.032	0.033	0.047	0.024	<0.010	0.023	0.051	0.066	0.019
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	0.35	0.25	<0.10	0.10	0.33	0.23	0.16	<0.10	<0.10	0.30	0.18	0.43	0.23
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	11	6.4	9.1	13	12	7.5	7.8	7.8	8.4	14	7.1	7.4	8.4	10
18	全燐(T－P)	mg／L	4.2	3.5	3.1	4.1	4.3	3.4	3.6	4.0	3.7	4.4	3.3	3.9	3.9	5.1
19	塩化物イオン	mg／L	71	—	58	—	67	—	49	—	51	—	50	—	52	—
20	よう素消費量	mg／L	13	—	12	—	14	—	12	—	14	—	13	—	12	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	23	—	28	—	22	—	23	—	26	—	21	—	27	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	0.03	—	0.04	—	0.04	—	0.02	—	0.03	—	0.02	—	0.03	—
37	亜鉛	mg／L	0.06	—	0.11	—	0.07	—	0.08	—	0.16	—	0.10	—	0.58	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.3	—	0.2	—	0.2	—	0.4	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.3	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.4	—	0.1	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.11	—	0.08	—	0.12	—	0.07	—	0.09	—	0.07	—	0.07	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	120,000	—	210,000	—	230,000	—	110,000	—	210,000	—	410,000	—	130,000	—
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　今池水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	29日	5日	19日	5日	12日					
6日	—	4日	—	9日	—	5日	—	5日	—					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
22.8	20.1	19.0	18.5	17.0	17.0	15.7	16.6	15.7	17.4	22.5	30.4	15.7	水温	
6.0	6.0	6.0	4.2	7.0	5.0	4.5	6.0	4.8	4.0	5.2	7.0	4.0	透視度	
7.5	7.4	7.4	7.7	7.7	7.5	7.6	8.0	7.5	7.5	7.5	8.0	7.2	pH	
372	460	448	646	554	504	574	458	520	632	533	722	372	蒸発残留物	
134	158	170	394	318	150	200	154	172	190	222	468	134	強熱残留物	
238	302	278	252	236	354	374	304	348	442	311	442	222	強熱減量	
336	314	330	444	502	384	398	410	340	426	399	668	300	溶解性物質	
36	146	118	202	52	120	176	48	180	206	134	246	36	浮遊物質(SS)	
120	150	210	200	130	190	250	150	150	240	170	250	120	生物化学的酸素要求量(BOD)	
93	100	120	140	100	130	140	100	120	140	120	140	93	化学的酸素要求量(COD)	
39	26	32	42	43	31	38	41	33	43	37	48	26	全窒素(T-N)	
12	11	15	16	12	15	12	11	14	19	13	19	7.0	有機性窒素	※1
27	14	16	25	30	15	25	29	18	23	23	36	14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	0.062	0.056	0.071	0.12	0.065	0.038	0.10	0.063	0.12	0.048	0.12	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	0.50	0.47	0.35	0.42	0.56	0.30	0.25	0.56	0.38	0.26	0.56	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
10	6.1	6.9	10	12	6.6	10	11	7.8	9.7	9.2	14	6.1	アンモニア性窒素等	※2
4.0	2.5	3.1	4.4	4.1	2.8	4.7	4.0	4.6	3.9	3.9	5.1	2.5	全燐(T－P)	
56	—	47	—	160	—	60	—	45	—	64	160	45	塩化物イオン	
12	—	9	—	12	—	12	—	12	—	12	14	9	よう素消費量	
20	—	29	—	23	—	28	—	23	—	24	29	20	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.03	—	0.02	—	0.04	—	0.06	—	0.03	—	0.03	0.06	0.02	銅	
0.05	—	0.08	—	0.05	—	0.10	—	0.08	—	0.13	0.58	0.05	亜鉛	
0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.2	—	0.2	0.4	0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.2	0.4	0.1	ﾌｯ素	
0.09	—	0.08	—	0.11	—	0.09	—	0.08	—	0.09	0.12	0.07	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	セレン及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	0.004	—	<0.001	0.004	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
160,000	—	41,000	—	50,000	—	40,000	—	74,000	—	150,000	410,000	40,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水2 （2系，3系　放流水）　　今池水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	25日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
		(21～57)	17日	25日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	21.9	21.8	23.0	25.1	25.8	27.6	27.1	29.3	30.3	30.8	29.0	28.4	28.2	26.3
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.0
5	蒸発残留物	mg／L	320	302	314	308	262	342	334	346	280	350	364	296	324	318
6	強熱残留物	mg／L	210	220	188	196	166	198	234	222	178	262	244	184	214	176
7	強熱減量	mg／L	110	82	126	112	96	144	100	124	102	88	120	112	110	142
8	溶解性物質	mg／L	320	302	314	308	262	342	334	346	280	350	364	296	324	318
9	浮遊物質（SS）	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg／L	2.0	2.0	2.2	1.6	1.1	1.3	1.7	1.2	<1.0	1.8	1.8	<1.0	1.8	1.9
11	化学的酸素要求量（COD）	mg／L	10	11	10	10	9.3	9.2	8.6	10	9.5	9.4	9.2	9.3	9.8	9.2
12	全窒素（T-N）	mg／L	8.9	9.2	8.8	8.4	9.0	8.6	9.0	9.0	7.9	8.6	8.9	7.3	8.9	8.3
13	有機性窒素	mg／L	0.50	0.50	0	0.97	0.76	0.70	0	0.44	0.58	0.78	0.73	0.15	0.78	0.48
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素（NH4－N）	mg／L	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	0.43	<0.20	<0.20	0.25	0.23	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素（NO2－N）	mg／L	<0.010	<0.010	0.017	0.029	0.035	0.096	0.031	0.027	0.019	0.013	0.019	0.012	0.017	0.016
16	硝酸性窒素（NO3－N）	mg／L	8.4	8.7	9.1	7.4	8.2	7.8	9.3	8.1	7.3	7.8	7.9	6.9	8.1	7.8
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	8.4	8.7	9.1	7.4	8.2	7.8	9.3	8.2	7.3	7.8	8.0	7.0	8.1	7.8
18	全燐（T－P）	mg／L	0.18	0.19	0.36	0.54	0.36	0.31	0.33	0.35	0.26	0.25	0.87	0.65	0.72	0.29
19	塩化物イオン	mg／L	87	76	86	90	79	73	76	81	63	77	82	63	74	69
20	よう素消費量	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱＋動）	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（鉱）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質（動）	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.05	0.04
38	鉄（溶解性）	mg／L	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ（溶解性）	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2
41	ﾎｳ素	mg／L	0.07	0.06	0.07	0.10	0.07	0.08	0.06	0.08	0.07	0.09	0.07	0.07	0.07	0.06
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（TCE）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ（PCE）	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	1	3	3	1	3	1	2	2	3	4	1	0	1	1
60	残留塩素（total）	mg／L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.04	0.05	0.04	0.05	0.02	0.05	0.05	0.05	0.03	0.04

放流水2　　今池水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	29日	5日	19日	5日	12日					
6日	20日	4日	19日	9日	29日	5日	19日	3日	5日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
24.6	22.9	21.4	20.9	18.1	19.1	19.7	17.7	18.7	18.7	24.0	30.8	17.7	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
7.0	7.0	7.1	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	7.0	6.8	7.0	7.2	6.8	pH	
276	298	246	316	270	320	294	322	314	280	308	364	246	蒸発残留物	
120	166	106	112	136	196	172	192	164	144	183	262	106	強熱残留物	
156	132	140	204	134	124	122	130	150	136	125	204	82	強熱減量	
276	298	246	316	269	320	294	322	314	280	308	364	246	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	浮遊物質(SS)	
1.8	1.5	2.2	1.3	2.1	1.9	2.1	2.0	2.7	2.4	1.7	2.7	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
9.2	9.6	10	10	10	8.6	10	8.6	10	10	9.6	11	8.6	化学的酸素要求量(COD)	
8.3	9.7	9.6	10	9.4	9.2	9.3	8.1	9.3	9.4	8.9	10	7.3	全窒素(T-N)	
0.40	0.19	0.20	0	0	0.58	0.48	0.45	0.055	0.16	0.41	0.97	0	有機性窒素	※1
<0.20	0.25	<0.20	0.34	1.1	<0.20	<0.20	0.21	0.21	<0.20	<0.20	1.1	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	0.052	<0.010	0.071	0.24	0.013	0.017	0.030	0.035	0.038	0.034	0.24	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
7.9	9.2	9.4	9.7	8.3	8.6	8.8	7.4	9.0	9.2	8.3	9.7	6.9	硝酸性窒素(NO3－N)	
7.9	9.3	9.4	9.9	8.9	8.6	8.8	7.5	9.1	9.2	8.4	9.9	7.0	アンモニア性窒素等	※2
0.47	0.78	0.35	0.36	0.50	0.22	0.65	0.67	0.75	0.50	0.45	0.87	0.18	全燐(T－P)	
67	75	75	61	71	79	77	65	64	66	74	90	61	塩化物イオン	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	銅	
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.07	0.04	0.04	0.07	0.03	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	<0.1	ﾌｯ素	
0.06	0.05	0.07	0.06	0.04	0.06	0.07	0.06	0.05	0.07	0.07	0.10	0.04	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
1	1	0	0	1	1	0	1	2	1	1	4	0	大腸菌群数	
0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.02	残留塩素(total)	(遊離残留塩素 参考値)

※1）有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　大井水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	10日	25日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	16日
		(21～58)	17日	—	8日	—	5日	—	3日	—	7日	—	4日	—	2日	—
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	20.0	20.8	21.0	23.8	25.3	26.4	25.0	27.3	28.0	29.2	27.5	26.2	27.0	24.0
3	透視度	度	4.9	4.8	4.8	4.5	4.7	4.0	4.3	3.5	3.9	3.9	4.4	5.0	4.0	5.8
4	pH		7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.7	7.6
5	蒸発残留物	mg／L	570	634	630	670	568	690	572	582	604	640	688	604	620	504
6	強熱残留物	mg／L	262	310	266	288	236	294	270	250	284	288	338	252	258	246
7	強熱減量	mg／L	308	324	364	382	332	396	302	332	320	352	350	352	362	258
8	溶解性物質	mg／L	396	446	452	430	414	440	410	374	414	424	472	406	410	364
9	浮遊物質(SS)	mg／L	174	188	178	240	154	250	162	208	190	216	216	198	210	140
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	180	200	160	200	160	200	140	180	200	210	210	190	200	120
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	110	120	120	140	110	140	100	120	120	120	150	120	130	100
12	全窒素(T-N)	mg／L	46	44	41	49	43	50	39	39	44	44	46	43	52	30
13	有機性窒素	mg／L	15	15	10	15	16	19	10	24	15	16	16	16	16	8.2
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	30	28	30	33	27	30	28	15	29	28	29	27	36	21
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.23	0.28	0.27	0.02	<0.010	0.12	0.06	<0.010	<0.010	<0.010	0.08	<0.010	<0.010	0.11
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	0.20	0.38	<0.10	<0.10	<0.10	0.12	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.61
17	アンモニア性窒素等	mg／L	12	11	12	13	10	12	11	6.0	11	11	11	10	14	9.1
18	全燐(T－P)	mg／L	4.8	4.5	5.0	5.6	4.7	6.0	4.5	4.7	4.6	4.9	5.1	4.5	5.3	3.2
19	塩化物イオン	mg／L	88	55	73	40	80	90	75	60	79	92	87	77	60	52
20	よう素消費量	mg／L	17	17	17	20	23	21	19	29	20	22	24	27	31	13
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	26	—	25	—	16	—	23	—	20	—	20	—	26	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	4.5	—	4.6	—	4.6	—	4.6	—	4.7	—	3.9	—	4.6	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	シアン含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	0.07	—	0.07	—	0.06	—	0.05	—	0.05	—	0.04	—	0.05	—
37	亜鉛	mg／L	0.14	—	0.13	—	0.27	—	0.13	—	0.16	—	0.13	—	0.13	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.2	—	0.3	—	0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.4	—	0.2	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.12	—	0.12	—	0.14	—	0.12	—	0.14	—	0.14	—	0.13	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	610,000	810,000	200,000	250,000	93,000	220,000	310,000	430,000	640,000	930,000	310,000	430,000	780,000	210,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　大井水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	5日	12日					
6日	—	4日	—	9日	—	5日	—	3日	—					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
22.7	20.7	20.5	19.6	19.1	18.1	19.1	16.5	19.1	17.9	22.7	29.2	16.5	水温	
5.0	5.8	5.2	5.3	6.0	4.6	5.0	5.4	4.7	4.6	4.8	6.0	3.5	透視度	
8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	8.1	7.4	pH	
600	570	640	662	614	696	620	540	642	640	617	696	504	蒸発残留物	
298	248	292	284	248	344	270	230	284	248	275	344	230	強熱残留物	
302	322	348	378	366	352	350	310	358	392	342	396	258	強熱減量	
412	396	436	482	454	478	434	392	436	448	426	482	364	溶解性物質	
188	174	204	180	160	218	186	148	206	192	191	250	140	浮遊物質(SS)	
170	160	190	180	180	220	180	180	210	270	190	270	120	生物化学的酸素要求量(BOD)	
120	120	120	120	130	130	120	120	130	130	120	150	100	化学的酸素要求量(COD)	
49	43	50	52	39	42	41	44	45	47	44	52	30	全窒素(T-N)	
19	14	16	24	17	10	12	18	18	18	16	24	8.2	有機性窒素	※1
29	28	33	27	21	31	28	25	26	28	28	36	15	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.46	0.09	0.10	0.09	0.22	0.08	0.10	0.22	0.17	0.09	0.12	0.46	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
0.22	0.13	0.13	0.17	0.37	<0.10	0.16	0.27	0.23	0.33	0.14	0.61	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
12	11	13	11	8.9	12	11	10	10	11	11	14	6.0	アンモニア性窒素等	※2
4.5	4.8	4.9	4.5	4.2	4.7	4.9	4.5	4.9	5.0	4.8	6.0	3.2	全燐(T－P)	
60	58	55	80	55	98	86	94	88	74	73	98	40	塩化物イオン	
20	15	27	20	19	17	19	25	23	26	21	31	13	よう素消費量	
23	—	23	—	28	—	19	—	26	—	23	28	16	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
4.2	—	4.2	—	4.3	—	4.0	—	4.0	—	4.4	4.7	3.9	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.04	—	0.05	—	0.05	—	0.06	—	0.07	—	0.06	0.07	0.04	銅	
0.10	—	0.10	—	0.10	—	0.13	—	0.14	—	0.14	0.27	0.10	亜鉛	
0.1	—	0.1	—	<0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.2	0.4	0.1	ﾌｯ素	
0.10	—	0.11	—	0.10	—	0.12	—	0.11	—	0.12	0.14	0.10	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	0.0007	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	0.0007	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
280,000	100,000	310,000	300,000	670,000	780,000	450,000	440,000	400,000	230,000	420,000	930,000	93,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　大井水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60), (21～58)	10日 17日	25日 25日	8日 8日	22日 22日	5日 5日	19日 19日	3日 3日	17日 17日	7日 7日	21日 21日	4日 4日	19日 19日	2日 2日	16日 16日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	20.5	21.8	21.9	25.0	26.5	27.0	25.9	27.5	28.8	30.0	28.2	27.2	28.0	25.8
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2
5	蒸発残留物	mg／L	274	326	308	346	336	330	320	324	292	326	332	314	326	374
6	強熱残留物	mg／L	222	256	208	268	250	250	244	260	262	238	284	248	284	292
7	強熱減量	mg／L	52	70	100	78	86	80	76	64	30	88	48	66	42	82
8	溶解性物質	mg／L	274	326	308	346	336	330	320	324	292	326	332	314	326	374
9	浮遊物質(SS)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	<1.0	1.1	1.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0	<1.0	<1.0	<1.0
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	7.4	8.5	8.6	8.8	8.6	9.0	6.9	8.0	7.8	8.2	9.1	7.9	8.1	8.2
12	全窒素(T-N)	mg／L	7.5	7.9	7.2	6.1	6.6	7.5	6.1	6.5	6.0	7.2	6.7	6.0	6.9	7.8
13	有機性窒素	mg／L	0.069	0.80	2.2	0.22	2.4	0.72	1.9	0.50	0.60	0.20	1.3	0.59	1.1	0.58
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	0.22	<0.20	<0.20	0.36	0.26	0.57	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	0.31	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.010	<0.010	0.010	0.020	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.010	<0.010	0.020
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	7.2	7.1	4.9	5.5	3.9	6.2	4.2	6.0	5.4	7.0	5.0	5.4	5.8	7.2
17	アンモニア性窒素等	mg／L	7.2	7.1	4.9	5.6	4.0	6.4	4.2	6.0	5.4	7.0	5.1	5.4	5.8	7.2
18	全燐(T－P)	mg／L	0.89	0.23	0.41	0.43	0.42	0.38	0.18	0.18	0.34	0.68	0.68	0.63	0.38	0.67
19	塩化物イオン	mg／L	72	57	53	47	85	85	76	80	80	68	75	62	78	72
20	よう素消費量	mg／L	<1	1	2	<1	<1	3	3	<1	2	1	<1	<1	1	<1
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	シアン含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1		—	—	—	—	<0.1	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	ND	—	—	—	—	—	ND		—	—	—	—	ND	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.08	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.12	0.09	0.10	0.11	0.15	0.13	0.12	0.11	0.11	0.13	0.12	0.10	0.12	0.09
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	13	13	21	28	8	17	3	4	25	5	4	1	30	29
60	残留塩素(total)	mg／L	0.12	0.17	0.14	0.18	0.15	0.14	0.13	0.05	0.09	0.11	0.18	0.14	0.12	0.08

放流水　　大井水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	5日	12日					
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	3日	5日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
23.8	22.1	21.2	20.4	19.2	18.8	19.5	16.7	19.9	19.4	23.5	30.0	16.7	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
7.3	7.2	7.1	7.1	7.0	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.3	6.9	pH	
306	332	336	398	326	350	344	336	348	332	331	398	274	蒸発残留物	
264	246	246	288	228	308	246	246	262	244	256	308	208	強熱残留物	
42	86	90	110	98	42	98	90	86	88	75	110	30	強熱減量	
306	332	336	398	326	350	344	336	348	332	331	398	274	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	<1.0	1.1	<1.0	2.1	1.5	1.5	1.1	1.1	1.0	<1.0	2.1	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
7.7	8.2	8.2	8.5	8.7	8.7	9.0	8.3	8.2	7.3	8.2	9.1	6.9	化学的酸素要求量(COD)	
6.7	7.3	7.6	8.0	8.7	7.8	7.9	7.3	7.2	7.2	7.2	8.7	6.0	全窒素(T-N)	
0.49	0.75	0.48	0.97	0.36	1.0	0.42	0.40	0.37	0	0.77	2.4	0	有機性窒素	※1
<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	0.79	0.67	0.92	<0.20	0.33	<0.20	<0.20	0.92	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.010	0.050	0.020	0.030	0.050	0.050	0.060	<0.010	<0.010	<0.010	0.014	0.060	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
6.2	6.5	7.1	7.0	7.5	6.0	6.5	6.9	6.5	7.2	6.2	7.5	3.9	硝酸性窒素(NO3－N)	
6.2	6.5	7.1	7.0	7.8	6.3	6.9	6.9	6.6	7.2	6.2	7.8	4.0	アンモニア性窒素等	※2
0.17	0.36	0.37	0.14	0.57	0.27	0.96	0.50	0.45	0.64	0.46	0.96	0.14	全燐(T－P)	
69	80	78	100	64	94	93	85	86	67	75	100	47	塩化物イオン	
3	1	4	<1	<1	<1	<1	3	2	<1	1	4	<1	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	銅	
0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.07	0.05	0.05	0.08	0.04	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	<0.1	ﾌｯ素	
0.09	0.10	0.10	0.09	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.11	0.11	0.15	0.08	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	セレン及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
11	13	14	1	3	10	9	7	2	5	12	30	1	大腸菌群数	
0.10	0.10	0.11	0.10	0.09	0.10	0.05	0.07	0.13	0.10	0.11	0.18	0.05	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　Ⅰ系流入水　　狭山水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	—	25日	—	22日	—	19日	—	—	—	—	—	—	—	—
		(21～57)	—	25日	—	22日	—	19日	—	—	—	—	—	—	—	—
1	採水方法		—	スポット	—	スポット	—	スポット	—	—	—	—	—	—	—	—
2	水温	℃	—	19.5	—	23.0	—	26.0	—	—	—	—	—	—	—	—
3	透視度	度	—	4.5	—	5.0	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—
4	pH		—	7.5	—	7.3	—	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—
5	蒸発残留物	mg／L	—	422	—	396	—	454	—	—	—	—	—	—	—	—
6	強熱残留物	mg／L	—	166	—	142	—	178	—	—	—	—	—	—	—	—
7	強熱減量	mg／L	—	256	—	254	—	276	—	—	—	—	—	—	—	—
8	溶解性物質	mg／L	—	226	—	262	—	308	—	—	—	—	—	—	—	—
9	浮遊物質(SS)	mg／L	—	196	—	134	—	146	—	—	—	—	—	—	—	—
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	—	180	—	160	—	210	—	—	—	—	—	—	—	—
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	—	130	—	110	—	130	—	—	—	—	—	—	—	—
12	全窒素(T-N)	mg／L	—	22	—	31	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—
13	有機性窒素	mg／L	—	13	—	21	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	—	8.5	—	9.1	—	9.5	—	—	—	—	—	—	—	—
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	—	0.069	—	0.035	—	0.025	—	—	—	—	—	—	—	—
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	—	0.11	—	<0.10	—	<0.10	—	—	—	—	—	—	—	—
17	アンモニア性窒素等	mg／L	—	3.5	—	3.6	—	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—
18	全燐(T－P)	mg／L	—	3.2	—	3.0	—	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—
19	塩化物イオン	mg／L	—	36	—	36	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—
20	よう素消費量	mg／L	—	15	—	28	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	—	24	—	26	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	—	5.1	—	4.9	—	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
26	シアン含有量	mg／L	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
28	有機燐	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
30	鉛	mg／L	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
31	PCB	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	—	—	—	—	—	—	—
33	砒素	mg／L	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
34	総水銀	mg／L	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
36	銅	mg／L	—	0.05	—	0.04	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
37	亜鉛	mg／L	—	0.08	—	0.09	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	—	0.2	—	0.1	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
40	ﾌｯ素	mg／L	—	0.1	—	0.3	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ﾎｳ素	mg／L	—	0.06	—	0.09	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
46	四塩化炭素	mg／L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	—	110,000	—	110,000	—	110,000	—	—	—	—	—	—	—	—
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

6月24日からⅠ系水処理施設は休止。Ⅰ系流入水は沈砂池を通過後、送水ポンプを使ってⅡ系水処理施設へ送水。

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
—	—	—	20日	—	—	—	—	—	—					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.8	26	19.5	水温	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	5.0	4.5	透視度	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4	7.5	7.3	pH	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	424	454	396	蒸発残留物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162	178	142	強熱残留物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	262	276	254	強熱減量	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	265	308	226	溶解性物質	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	159	196	134	浮遊物質(SS)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	180	210	160	生物化学的酸素要求量(BOD)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	130	110	化学的酸素要求量(COD)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	34	22	全窒素(T-N)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	24	13	有機性窒素	※1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	9.5	8.5	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.043	0.069	0.025	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.10	0.11	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	3.8	3.5	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	※2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.3	3.8	3.0	全燐(T－P)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	36	36	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	28	15	よう素消費量	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	26	24	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	5.1	4.5	陰イオン界面活性剤	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	有機燐	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	PCB	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	総水銀	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	0.05	0.03	銅	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.09	0.10	0.08	亜鉛	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	<0.1	鉄(溶解性)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.3	0.1	ﾌｯ素	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08	0.09	0.06	ﾎｳ素	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110,000	110,000	110,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度
精密試験結果　　Ⅰ系放流水

狭山水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	25日	8日	22日	5日	19日	—	—	—	—	—	—	—	—
		(21～57)	17日	25日	8日	22日	5日	19日	—	—	—	—	—	—	—	—
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	—	—	—	—	—	—	—	—
2	水温	℃	21.0	20.5	21.5	23.8	25.5	26.7	—	—	—	—	—	—	—	—
3	透視度	度	99	100	100	100	100	100	—	—	—	—	—	—	—	—
4	pH		7.1	6.4	7.1	6.9	6.7	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—
5	蒸発残留物	mg／L	256	152	176	220	194	202	—	—	—	—	—	—	—	—
6	強熱残留物	mg／L	170	78	98	176	136	148	—	—	—	—	—	—	—	—
7	強熱減量	mg／L	86	74	78	44	58	54	—	—	—	—	—	—	—	—
8	溶解性物質	mg／L	253	150	175	218	193	200	—	—	—	—	—	—	—	—
9	浮遊物質(SS)	mg／L	3	2	1	2	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	4.0	2.5	2.3	4.1	1.9	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	14	12	13	14	11	12	—	—	—	—	—	—	—	—
12	全窒素(T-N)	mg／L	18	14	18	15	14	13	—	—	—	—	—	—	—	—
13	有機性窒素	mg／L	0	0	1.5	0.92	3.7	0.79	—	—	—	—	—	—	—	—
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	17	13	15	11	8.1	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.99	1.0	1.2	2.7	1.9	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	0.13	0.16	0.30	0.38	0.25	0.51	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	7.9	6.3	7.5	7.4	5.3	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—
18	全燐(T－P)	mg／L	0.67	0.60	0.60	0.61	0.36	0.31	—	—	—	—	—	—	—	—
19	塩化物イオン	mg／L	44	32	40	44	40	48	—	—	—	—	—	—	—	—
20	よう素消費量	mg／L	8	11	15	12	10	18	—	—	—	—	—	—	—	—
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	—	—	—	—	—	—	—	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
28	有機燐	mg／L	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—
31	PCB	mg／L	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	—	—	—	—	—	—	—	—
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—
37	亜鉛	mg／L	0.05	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	4	7	8	5	2	72	—	—	—	—	—	—	—	—
60	残留塩素(total)	mg／L	0.16	0.17	0.11	0.08	0.08	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
—	—	5日	20日	—	—	—	—	—	—					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23.2	26.7	20.5	水温	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	100	99	透視度	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9	7.1	6.4	pH	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	256	152	蒸発残留物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	176	78	強熱残留物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66	86	44	強熱減量	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	198	253	150	溶解性物質	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	1	浮遊物質(SS)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	6.5	1.9	生物化学的酸素要求量(BOD)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	14	11	化学的酸素要求量(COD)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	18	13	全窒素(T-N)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	3.7	0	有機性窒素	※1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	17	8.1	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	2.8	0.99	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.29	0.51	0.13	硝酸性窒素(NO3－N)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9	7.9	5.3	アンモニア性窒素等	※2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.53	0.67	0.31	全燐(T－P)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	48	32	塩化物イオン	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	18	8	よう素消費量	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	シアン含有量	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	総水銀	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	0.02	<0.02	銅	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	0.05	0.03	亜鉛	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	<0.1	ﾌｯ素	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.07	0.04	ﾎｳ素	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	セレン及びその化合物	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	72	2	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.17	<0.05	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　Ⅱ系流入水　　狭山水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	—	8日	—	5日	—	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	16日
		(21～57)	17日	—	8日	—	5日	—	3日	0日	7日	—	4日	—	2日	—
1	採水方法		コンポジット	—	コンポジット	—	スポット	—	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.9	—	21.1	—	24.5	—	25.4	27.2	28.0	29.6	27.8	28.0	26.5	24.5
3	透視度	度	5.0	—	4.5	—	4.5	—	5.0	5.0	5.0	5.0	7.5	6.0	5.0	7.0
4	pH		7.4	—	7.3	—	7.2	—	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.6
5	蒸発残留物	mg／L	506	—	452	—	542	—	404	392	466	460	368	432	442	348
6	強熱残留物	mg／L	180	—	174	—	178	—	144	152	152	192	174	210	154	118
7	強熱減量	mg／L	326	—	278	—	364	—	260	240	314	268	194	222	288	230
8	溶解性物質	mg／L	330	—	274	—	330	—	270	226	258	310	226	298	280	200
9	浮遊物質(SS)	mg／L	176	—	178	—	212	—	134	166	208	150	142	134	162	148
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	150	—	150	—	180	—	130	140	140	120	110	100	140	100
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	120	—	100	—	110	—	92	100	100	84	76	76	94	87
12	全窒素(T-N)	mg／L	32	—	33	—	41	—	29	32	35	31	31	30	32	25
13	有機性窒素	mg／L	11	—	14	—	22	—	11	21	16	21	19	18	19	15
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	21	—	19	—	19	—	18	11	19	10	12	12	13	10
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	—	<0.010	—	<0.010	—	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	—	<0.10	—	<0.10	—	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
17	アンモニア性窒素等	mg／L	8.4	—	7.6	—	7.6	—	7.2	4.4	7.6	4.0	4.8	4.8	5.2	4.0
18	全燐(T－P)	mg／L	3.5	—	3.3	—	4.7	—	3.5	3.7	3.0	2.8	2.2	2.7	3.4	3.1
19	塩化物イオン	mg／L	48	—	48	—	48	—	48	48	52	60	56	40	50	22
20	よう素消費量	mg／L	18	—	15	—	29	—	27	24	28	18	19	13	20	9
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	20	—	22	—	25	—	17	—	18	—	15	—	20	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	3.7	—	3.7	—	4.1	—	3.3	—	3.8	—	3.0	—	3.7	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	シアン含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	0.03	—	0.04	—	0.04	—	0.03	—	0.02	—	0.02	—	0.02	—
37	亜鉛	mg／L	0.08	—	0.09	—	0.10	—	0.09	—	0.10	—	0.07	—	0.08	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.1	—	0.4	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.2	—	0.2	—	0.1	—	0.2	—	0.1	—	0.4	—	0.1	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.09	—	0.08	—	0.07	—	0.08	—	0.09	—	0.09	—	0.09	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	180,000	—	420,000	—	530,000	—	250,000	380,000	140,000	340,000	210,000	1,400,000	170,000	64,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	15日	22日	5日	19日	5日	12日					
6日	—	4日	—	15日	—	5日	—	3日	—					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
22.3	20.0	19.8	18.0	15.0	18.6	17.0	15.2	16.8	16.2	22	29.6	15.0	水温	
5.0	6.0	5.0	5.0	4.0	5.0	4.5	6.0	4.5	5	5.2	7.5	4.0	透視度	
7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.3	7.4	7.7	7.2	pH	
420	386	430	408	450	386	376	460	454	438	430	542	348	蒸発残留物	
162	162	162	150	152	146	168	220	192	194	168	220	118	強熱残留物	
258	224	268	258	298	240	208	240	262	244	261	364	194	強熱減量	
266	236	272	242	264	232	256	324	250	256	267	330	200	溶解性物質	
154	150	158	166	186	154	120	136	204	182	163	212	120	浮遊物質(SS)	
120	110	120	140	160	130	120	120	180	160	130	180	100	生物化学的酸素要求量(BOD)	
84	88	91	86	100	83	91	89	110	110	94	120	76	化学的酸素要求量(COD)	
36	30	31	31	38	38	38	32	35	34	33	41	25	全窒素(T-N)	
23	15	17	13	21	21	22	18	19	16	18	23	11	有機性窒素	※1
13	15	14	18	17	17	16	13	16	18	15	21	10	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.014	<0.010	<0.010	<0.010	0.014	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.2	6.0	5.6	7.2	6.8	6.8	6.4	5.2	6.4	7.2	6.1	8.4	4.0	アンモニア性窒素等	※2
3.2	2.9	3.3	3.2	4.2	3.4	3.6	3.3	3.8	3.6	3.4	4.7	2.2	全燐(T－P)	
46	48	46	46	50	44	48	44	36	52	47	60	22	塩化物イオン	
15	5	14	11	6	9	10	14	10	11	15	29	5	よう素消費量	
14	—	15	—	19	—	17	—	25	—	19	25	14	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
3.2	—	3.2	—	3.0	—	3.2	—	3.8	—	3.5	4.1	3.0	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.03	—	0.04	—	0.04	—	0.04	—	0.04	—	0.03	0.04	0.02	銅	
0.07	—	0.09	—	0.07	—	0.07	—	0.11	—	0.09	0.11	0.07	亜鉛	
0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—	0.2	0.4	0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.1	—	0.1	—	0.2	0.4	0.1	ﾌｯ素	
0.08	—	0.08	—	0.08	—	0.09	—	0.08	—	0.08	0.09	0.07	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
93,000	33,000	43,000	48,000	100,000	85,000	96,000	78,000	500,000	120,000	250,000	1,400,000	33,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　Ⅱ系放流水　　狭山水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	25日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	16日
		(21～57)	17日	25日	8日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	16日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	21.5	21.0	22.8	25.0	25.8	27.5	26.5	29.1	29.5	30.8	28.5	28.0	28.0	27.0
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		6.5	6.7	6.5	6.5	6.5	6.6	6.7	6.7	6.8	6.5	6.7	6.7	6.7	6.7
5	蒸発残留物	mg／L	270	236	220	286	268	280	232	230	212	252	214	266	242	288
6	強熱残留物	mg／L	192	172	166	214	168	214	148	182	148	186	172	176	150	196
7	強熱減量	mg／L	78	64	54	72	100	66	84	48	64	66	42	90	92	92
8	溶解性物質	mg／L	270	236	220	286	268	280	232	230	212	252	214	266	242	288
9	浮遊物質(SS)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.4	1.1	1.5	1.6	1.8	1.7	<1.0	1.2	1.5
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	7.4	6.7	7.3	6.6	6.5	7.1	6.8	7.2	6.9	7.8	5.9	6.3	6.7	7.6
12	全窒素(T-N)	mg／L	7.8	7.8	7.7	6.9	7.5	7.6	7.3	7.2	6.7	5.9	7.2	8.3	7.5	8.8
13	有機性窒素	mg／L	0.16	0.039	1.2	1.5	1.5	0	0.90	0.66	0.55	0.04	1.6	1.0	0.60	0.28
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	0.34	0.36	0.27	0.37	0.34	0.21	<0.20	0.40	0.45	0.35	0.28	0.26	<0.20	0.34
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.037	<0.010	0.11	0.023	0.022	<0.010	0.078
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	7.3	7.4	6.2	5.0	5.6	7.4	6.4	6.1	5.7	5.4	5.2	7.0	6.9	8.1
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	7.4	7.5	6.3	5.1	5.7	7.4	6.4	6.2	5.8	5.6	5.3	7.1	6.9	8.3
18	全燐(T－P)	mg／L	0.61	0.92	0.34	0.80	0.81	0.44	0.24	0.32	0.32	0.40	1.0	0.91	0.44	0.45
19	塩化物イオン	mg／L	52	52	52	56	56	60	48	52	48	52	52	52	50	28
20	よう素消費量	mg／L	6	3	8	6	7	10	10	8	7	12	10	1	9	7
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1
41	ﾎｳ素	mg／L	0.09	0.07	0.09	0.09	0.11	0.10	0.07	0.08	0.08	0.09	0.07	0.07	0.07	0.06
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	9	2	13	6	16	10	9	13	21	5	6	21	21	5
60	残留塩素(total)	mg／L	0.15	0.16	0.12	0.14	0.14	0.10	0.13	0.10	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.09

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	15日	22日	5日	19日	5日	12日					
6日	20日	4日	19日	15日	22日	5日	19日	3日	5日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
24.0	21.6	20.8	19.9	18.1	18.8	18.8	17.3	18.5	18.2	23.6	30.8	17.3	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
6.6	6.4	6.3	6.4	6.4	6.4	6.3	6.4	6.3	6.1	6.5	6.8	6.1	pH	
226	198	236	240	252	216	226	254	236	242	243	288	198	蒸発残留物	
132	158	162	162	196	155	176	196	188	182	175	214	132	強熱残留物	
94	40	74	78	56	61	50	58	48	60	68	100	40	強熱減量	
226	198	236	240	252	216	226	254	235	242	243	288	198	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	浮遊物質(SS)	
1.0	1.3	1.6	1.9	1.6	1.7	2.7	1.8	2.2	2.5	1.3	2.7	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
6.8	8.1	8.3	8.1	8.9	7.8	9.7	8.2	9.5	9.1	7.6	9.7	5.9	化学的酸素要求量(COD)	
10	10	9.6	9.3	11	9.9	8.1	9.3	9.1	7.7	8.3	11	5.9	全窒素(T-N)	
2.9	0	0.51	0	0.38	0.60	0	1.1	0	0	0.65	2.9	0	有機性窒素	※1
0.20	0.90	0.89	0.55	1.8	2.0	0.40	1.7	1.4	<0.20	0.58	2.0	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.020	0.32	0.20	0.10	0.12	0.10	0.12	0.36	0.052	<0.010	0.069	0.36	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
6.8	8.9	8.0	9.3	8.7	7.2	7.7	6.1	7.9	7.9	7.0	9.3	5.0	硝酸性窒素(NO3－N)	
6.9	9.5	8.5	9.6	9.5	8.1	7.9	7.1	8.5	7.9	7.3	9.6	5.1	アンモニア性窒素等	※2
0.85	0.33	0.55	0.42	0.32	0.15	0.25	1.0	0.38	0.55	0.53	1.0	0.15	全燐(T－P)	
44	50	48	50	54	50	50	50	50	52	50	60	28	塩化物イオン	
7	4	1	7	2	2	2	1	<1	<1	5	12	<1	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	銅	
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.4	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	<0.1	ﾌｯ素	
0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.06	0.08	0.08	0.11	0.06	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
3	1	1	2	0	2	16	1	4	5	8	21	0	大腸菌群数	
0.17	0.24	0.13	0.18	0.22	0.19	0.10	0.13	0.15	0.08	0.13	0.24	0.07	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　北部水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
		(21～57)	17日	—	15日	—	5日	—	3日	—	7日	—	4日	—	2日	—
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	21.0	20.8	22.5	23.5	24.9	26.5	26.0	28.0	28.9	29.8	28.4	27.4	27.5	25.2
3	透視度	度	4.0	4.5	5.5	5.0	4.7	4.8	5.3	4.7	4.8	4.8	5.2	5.1	4.0	5.0
4	pH		7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4
5	蒸発残留物	mg／L	863	713	822	855	741	1031	805	1068	820	950	734	765	822	855
6	強熱残留物	mg／L	563	470	548	540	545	761	527	794	556	580	434	506	522	567
7	強熱減量	mg／L	300	243	274	315	196	270	278	274	264	370	300	259	300	288
8	溶解性物質	mg／L	667	544	637	636	557	865	620	892	652	799	580	603	622	657
9	浮遊物質(SS)	mg／L	196	169	185	219	184	166	185	176	168	151	154	162	200	198
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	230	180	180	200	180	170	180	190	180	160	180	160	180	240
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	120	110	120	120	110	100	98	100	120	110	96	100	110	100
12	全窒素(T-N)	mg／L	29	32	26	30	25	25	33	27	28	25	28	24	27	27
13	有機性窒素	mg／L	9.3	14	7.9	10	7.2	6.6	15	10	11	7.0	12	9.8	6.7	9.3
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	19	17	17	18	17	18	17	16	17	18	15	14	20	14
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.23	0.24	0.35	0.44	0.25	0.33	0.14	0.18	<0.010	<0.010	0.15	0.059	<0.010	0.19
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	0.44	0.57	0.72	0.98	0.50	<0.10	0.45	0.75	<0.10	<0.10	<0.10	0.14	0.26	3.5
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	8.2	7.6	7.8	8.6	7.5	7.5	7.3	7.3	6.8	7.2	6.1	5.7	8.2	9.2
18	全燐(T－P)	mg／L	4.5	3.8	3.6	4.3	4.2	3.9	4.1	4.4	3.9	3.9	3.6	3.4	4.1	3.7
19	塩化物イオン	mg／L	210	180	230	210	220	340	240	350	210	260	170	200	220	250
20	よう素消費量	mg／L	40	26	39	26	32	29	20	26	28	37	9.6	22	30	23
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	20	—	24	—	28	—	19	—	25	—	19	—	25	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	20	—	24	—	28	—	19	—	25	—	19	—	25	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	4.2	—	4.7	—	4.5	—	3.9	—	4.6	—	3.7	—	4.3	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	0.03	—	0.04	—	0.04	—	0.03	—	0.05	—	0.03	—	0.03	—
37	亜鉛	mg／L	0.08	—	0.11	—	0.13	—	0.08	—	0.16	—	0.09	—	0.12	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.3	—	0.2	—	0.4	—	0.2	—	0.3	—	0.2	—	0.2	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.3	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.2	—	0.4	—	0.2	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.19	—	0.18	—	0.16	—	0.21	—	0.24	—	0.18	—	0.18	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	0.0007	—	<0.0005	—	0.0011	—	<0.0005	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	0.001	—	0.005	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	160,000	180,000	250,000	300,000	610,000	330,000	700,000	760,000	720,000	620,000	510,000	300,000	570,000	310,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　北部水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	6日	12日					
6日	—	4日	—	9日	—	5日	—	6日	—					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
23.8	21.5	21.0	19.0	17.5	17.6	18.0	17.0	17.8	17.6	23.0	29.8	17.0	水温	
5.1	5.7	5.0	4.0	5.2	5.1	4.5	5.8	6.0	4.7	4.9	6.0	4.0	透視度	
7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.5	7.8	7.2	pH	
845	728	806	698	634	1029	1037	971	700	835	839	1068	634	蒸発残留物	
545	479	496	467	370	706	670	696	442	590	557	794	370	強熱残留物	
300	249	310	231	264	323	367	275	258	245	281	370	196	強熱減量	
646	553	609	527	496	854	759	810	546	665	658	892	496	溶解性物質	
199	175	197	171	138	175	278	161	154	170	180	278	138	浮遊物質(SS)	
210	170	180	160	140	170	230	180	160	250	190	250	140	生物化学的酸素要求量(BOD)	
110	100	120	110	88	120	140	110	99	120	110	140	88	化学的酸素要求量(COD)	
26	28	29	27	37	30	28	29	28	30	28	37	24	全窒素(T-N)	
9.3	11	11	10	19	11	8.9	10	10	11	10	19	6.6	有機性窒素	※1
16	16	17	15	16	18	19	18	16	17	17	20	14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.27	0.37	0.35	0.22	0.13	0.28	0.081	0.093	0.24	0.35	0.21	0.44	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
0.40	0.43	0.29	0.93	0.91	0.47	<0.10	0.79	1.1	1.2	0.62	3.5	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
7.0	7.2	7.4	7.1	7.4	7.9	7.6	8.0	7.7	8.3	7.5	9.2	5.7	アンモニア性窒素等	※2
4.0	3.4	3.9	3.8	3.2	3.7	4.7	3.5	3.5	4.1	3.9	4.7	3.2	全燐(T－P)	
200	190	210	200	160	280	300	350	190	210	230	350	160	塩化物イオン	
29	21	28	19	11	17	17	18	20	19	24	40	9.6	よう素消費量	
25	—	25	—	20	—	25	—	—	21	23	28	19	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	—	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
25	—	25	—	20	—	25	—	—	21	23	28	19	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
4.1	—	<0.08	—	5.8	—	4.3	—	—	4.4	4.0	5.8	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	—	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.04	—	0.05	—	0.04	—	0.10	—	—	0.05	0.04	0.10	0.03	銅	
0.10	—	0.10	—	0.09	—	0.13	—	—	0.06	0.1	0.16	0.06	亜鉛	
0.2	—	0.2	—	0.1	—	0.1	—	—	<0.1	0.2	0.4	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	—	0.2	—	0.3	—	0.2	—	—	<0.1	0.2	0.4	<0.1	ﾌｯ素	
0.18	—	0.18	—	0.14	—	0.16	—	—	<0.02	0.17	0.24	<0.02	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	0.0011	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
0.001	—	0.002	—	0.004	—	0.001	—	—	<0.001	0.001	0.005	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
500,000	550,000	240,000	240,000	230,000	280,000	300,000	190,000	190,000	300,000	390,000	760,000	160,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　北部水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
		(21～57)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	22.0	22.9	25.6	27.0	27.7	28.8	28.3	30.3	31.7	32.3	29.6	29.5	29.8	27.0
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		7.0	6.8	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	6.8	7.1	6.9
5	蒸発残留物	mg／L	596	500	570	603	548	727	641	609	572	664	535	551	557	574
6	強熱残留物	mg／L	500	475	498	504	536	702	521	589	514	551	436	460	515	498
7	強熱減量	mg／L	96	25	72	99	12	25	120	20	58	113	99	91	42	76
8	溶解性物質	mg／L	596	500	570	603	548	726	641	609	572	664	535	551	557	574
9	浮遊物質(SS)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	1.4	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	1.2	<1.0	<1.0
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	8.8	8.7	8.9	7.7	8.2	7.7	7.7	7.3	7.8	8.3	6.8	6.8	7.4	8.2
12	全窒素(T-N)	mg／L	7.7	6.9	6.1	6.6	6.1	4.8	6.9	5.9	4.9	5.3	5.6	5.6	5.6	5.5
13	有機性窒素	mg／L	1.0	0.10	0.10	0	0	0	2.0	0.60	0.40	1.1	0.50	0.80	0.58	0.20
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.012	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	6.7	6.8	6.0	6.6	6.1	4.8	4.9	5.3	4.5	4.2	5.1	4.8	5.0	5.3
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	6.7	6.8	6.0	6.6	6.1	4.8	4.9	5.3	4.5	4.2	5.1	4.8	5.0	5.3
18	全燐(T－P)	mg／L	0.85	0.50	0.59	0.79	0.93	1.1	1.0	1.0	0.71	1.0	1.3	1.2	1.2	1.1
19	塩化物イオン	mg／L	200	190	200	200	200	300	200	270	200	210	170	170	200	200
20	よう素消費量	mg／L	<1	<1	3	1	1	<1	2	2	<1	2	<1	4	1	1
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.09	0.09	0.08	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04	0.06	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2
41	ﾎｳ素	mg／L	0.24	0.19	0.23	0.20	0.23	0.25	0.21	0.28	0.25	0.26	0.20	0.21	0.30	0.26
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	0	0	0	4	2	1	0	2	2	4	2	0	2	0
60	残留塩素(total)	mg／L	0.10	0.09	0.11	0.11	0.11	0.10	0.13	0.08	0.07	0.09	0.10	0.08	0.15	0.09

放流水　　北部水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	6日	12日					
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	3日	6日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
26.5	23.5	23.5	21.1	18.8	19.0	19.7	18.0	19.4	20.0	25.1	32.3	18.0	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
6.9	6.9	6.9	7.1	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	7.2	6.8	pH	
528	537	510	283	533	710	743	747	593	573	584	747	283	蒸発残留物	
469	467	417	226	433	661	637	658	528	510	513	702	226	強熱残留物	
59	70	93	57	100	49	106	89	65	63	71	120	12	強熱減量	
528	537	510	283	533	710	743	747	593	573	583	747	283	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.4	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
7.2	7.4	7.0	7.7	7.0	8.2	7.8	7.5	7.8	8.3	7.8	8.9	6.8	化学的酸素要求量(COD)	
7.3	7.5	7.6	7.3	7.7	7.2	7.8	7.1	7.0	6.8	6.5	7.8	4.8	全窒素(T-N)	
0.58	1.1	1.0	0.47	0.70	0.40	0	0.87	0.70	0.18	0.56	2.0	0	有機性窒素	※1
<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.015	<0.010	<0.010	0.026	<0.010	<0.010	<0.010	0.022	<0.010	0.016	<0.010	0.026	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
6.7	6.4	6.6	6.8	7.0	6.8	7.8	6.2	6.3	6.6	6.0	7.8	4.2	硝酸性窒素(NO3－N)	
6.7	6.4	6.6	6.8	7.0	6.8	7.8	6.2	6.3	6.6	6.0	7.8	4.2	アンモニア性窒素等	※2
1.6	0.70	0.94	0.98	1.0	1.4	0.84	1.3	0.54	0.77	0.97	1.6	0.50	全燐(T－P)	
190	180	190	200	190	270	280	320	190	220	210	320	170	塩化物イオン	
4	<1	<1	1	<1	<1	2	<1	1	1	1	4	<1	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	銅	
0.04	0.08	0.06	0.05	0.09	0.10	0.13	0.10	0.10	0.10	0.07	0.13	0.03	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	ﾌｯ素	
0.24	0.20	0.27	0.21	0.16	0.23	0.21	0.24	0.17	0.20	0.23	0.30	0.16	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
0	3	0	2	0	0	0	1	1	1	1	4	0	大腸菌群数	
0.14	0.11	0.12	0.10	0.11	0.10	0.08	0.12	0.14	0.09	0.11	0.15	0.07	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　中部水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
		(21～58)	17日	—	15日	—	5日	—	3日	—	7日	—	4日	—	2日	—
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	23.3	21.6	22.9	24.3	25.1	27.4	26.5	28.9	29.5	30.0	28.9	27.8	28.1	26.6
3	透視度	度	4.5	4.5	4.2	4.5	4.8	4.0	9.1	5.2	4.0	4.3	5.4	4.6	5.8	4.4
4	pH		7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.1	7.3
5	蒸発残留物	mg／L	1000	956	915	1040	958	1000	979	941	1020	919	871	755	857	1180
6	強熱残留物	mg／L	803	716	642	744	692	719	709	755	727	680	656	543	626	681
7	強熱減量	mg／L	197	240	273	296	266	281	270	186	293	239	215	212	231	499
8	溶解性物質	mg／L	877	773	755	876	780	837	805	836	848	767	731	607	716	1026
9	浮遊物質(SS)	mg／L	123	183	160	164	178	163	174	105	172	152	140	148	141	154
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	94	120	130	150	140	130	120	120	160	140	120	110	120	120
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	81	99	100	100	87	96	100	90	94	99	83	88	94	95
12	全窒素(T-N)	mg／L	27	29	28	31	25	27	25	26	28	28	25	23	24	25
13	有機性窒素	mg／L	10	10	10	4.0	6.0	14	12	12	12	11	10	11	8.0	10
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	17	19	18	27	19	13	12	14	16	17	15	12	16	15
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.016	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	6.8	7.6	7.2	10	7.6	5.2	4.8	5.6	6.4	6.8	6.0	4.8	6.4	6.0
18	全燐(T－P)	mg／L	3.8	4.0	4.1	4.2	4.3	4.5	3.6	4.0	5.6	4.4	4.1	3.5	3.1	3.5
19	塩化物イオン	mg／L	290	340	210	260	290	230	200	270	220	170	180	150	220	230
20	よう素消費量	mg／L	12	12	14	18	19	11	13	9	16	12	10	9	9	13
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	14	—	24	—	28	—	18	—	20	—	16	—	16	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	14	—	24	—	28	—	18	—	20	—	16	—	16	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	1.9	—	3.5	—	4.6	—	2.8	—	3.5	—	2.5	—	2.8	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	0.04	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	0.09	—	0.04	—	0.05	—	0.16	—	0.09	—	0.04	—	0.05	—
37	亜鉛	mg／L	0.23	—	0.14	—	0.18	—	0.76	—	0.16	—	0.45	—	0.18	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.1	—	0.5	—	0.5	—	0.4	—	0.5	—	0.4	—	0.5	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.4	—	0.1	—	0.4	—	0.4	—	0.2	—	0.4	—	0.2	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.11	—	0.09	—	0.10	—	0.11	—	0.12	—	0.14	—	0.10	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	0.0006	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	0.012	—	<0.0005	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	230,000	170,000	380,000	690,000	780,000	780,000	820,000	480,000	840,000	890,000	950,000	710,000	440,000	710,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　中部水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	5日	12日					
6日	—	4日	—	9日	—	5日	—	3日	—					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
25.3	23.4	23.1	22.1	19.8	20.2	20.5	19.3	20.1	20.1	24.4	30.0	19.3	水温	
4.4	4.2	3.5	4.4	4.2	4.1	4.6	4.4	4.0	4.2	4.6	9.1	3.5	透視度	
7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	pH	
872	968	940	851	968	1110	1090	1020	1020	996	968	1180	755	蒸発残留物	
685	725	675	685	706	853	829	787	767	766	715	853	543	強熱残留物	
187	243	265	166	262	257	261	233	253	230	252	499	166	強熱減量	
748	817	800	718	776	941	929	885	826	849	813	1026	607	溶解性物質	
124	151	140	133	192	169	161	135	194	147	154	194	105	浮遊物質(SS)	
110	120	110	140	140	150	140	130	140	140	130	160	94	生物化学的酸素要求量(BOD)	
100	100	110	91	78	100	100	100	100	100	95	110	78	化学的酸素要求量(COD)	
27	30	31	26	27	31	29	29	32	28	28	32	23	全窒素(T-N)	
13	16	17	12	11	12	11	11	14	10	11	17	4.0	有機性窒素	※1
14	14	14	14	16	19	17	17	17	18	16	27	12	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	0.31	0.016	<0.010	0.014	0.31	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.14	0.14	<0.10	<0.10	<0.10	0.14	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.6	5.6	5.6	5.6	6.4	7.6	6.9	7.2	6.8	7.2	6.5	10	4.8	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	※2
3.8	3.9	4.1	3.4	4.2	4.3	3.6	4.1	4.1	4.1	4.0	5.6	3.1	全燐(T－P)	
220	150	170	200	170	190	220	230	240	240	220	340	150	塩化物イオン	
12	12	16	15	11	11	13	13	11	10	13	19	9	よう素消費量	
20	—	23	—	15	—	19	—	21	—	20	28	14	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
20	—	23	—	15	—	19	—	21	—	20	28	14	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
3.0	—	3.1	—	3.4	—	3.3	—	2.9	—	3.1	4.6	1.9	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	0.04	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.06	—	0.06	—	0.06	—	<0.02	—	0.21	—	0.08	0.21	<0.02	銅	
0.15	—	0.38	—	0.15	—	0.06	—	0.39	—	0.27	0.76	0.06	亜鉛	
0.4	—	0.5	—	0.4	—	0.4	—	0.2	—	0.4	0.5	0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	—	0.2	—	0.3	—	0.2	—	0.2	—	0.3	0.4	0.1	ﾌｯ素	
0.08	—	0.10	—	0.10	—	0.14	—	0.10	—	0.11	0.14	0.08	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	0.0007	—	<0.0005	—	<0.0005	—	0.0011	0.012	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
660,000	360,000	980,000	680,000	700,000	860,000	850,000	740,000	840,000	1,900,000	730,000	1,900,000	170,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　中部水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,59,60)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
		(21～58)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
1	採水方法		スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット
2	水温	℃	22.8	23.8	26.4	27.3	28.8	27.9	27.2	29.7	30.7	29.7	29.0	28.8	29.0	26.0
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		7.3	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.1	7.0
5	蒸発残留物	mg／L	851	761	773	866	827	779	748	766	852	766	706	593	698	774
6	強熱残留物	mg／L	784	690	677	799	778	688	642	712	733	712	658	530	608	677
7	強熱減量	mg／L	67	71	96	67	49	91	106	54	119	54	48	63	90	97
8	溶解性物質	mg／L	850	760	772	865	826	778	747	765	851	765	705	592	698	774
9	浮遊物質(SS)	mg／L	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	1.2	<1.0	1.3	1.6	1.7	1.4	<1.0	1.2	1.6	1.2	1.5	1.2	1.1	1.2
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	9.6	8.5	8.6	9.5	10	9.3	8.6	8.8	9.1	8.8	8.2	8.2	7.7	7.9
12	全窒素(T-N)	mg／L	9.7	10	9.2	9.4	9.0	8.7	8.4	8.9	9.3	8.9	9.6	7.7	8.5	8.9
13	有機性窒素	mg／L	1.0	1.7	1.0	1.1	1.6	0.70	0.60	0.10	1.3	0.10	1.2	0.80	1.8	1.8
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	8.7	8.3	8.2	8.3	7.4	8.0	7.8	8.8	8.0	8.8	8.4	6.9	6.7	7.1
17	アンモニア性窒素等	mg／L	8.7	8.3	8.2	8.3	7.4	8.0	7.8	8.8	8.0	8.8	8.4	6.9	6.7	7.1
18	全燐(T－P)	mg／L	0.17	0.77	0.29	0.68	0.35	0.49	0.26	0.17	1.5	0.17	0.75	0.26	0.14	0.19
19	塩化物イオン	mg／L	270	280	190	230	320	240	190	310	240	310	190	180	230	260
20	よう素消費量	mg／L	<1	<1	2	1	5	<1	<1	2	1	2	<1	1	1	<1
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	シアン含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	－	－	<0.1	－	—	—	—	—	<0.1	－	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	－	—	—	—	—	ND	－	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.05	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.06	0.05	0.07	0.04
38	鉄(溶解性)	mg／L	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.3	0.2	<0.1	0.3	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
41	ﾎｳ素	mg／L	0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	0.11	0.09	0.10	0.10	0.12	0.09	0.09	0.09	0.12
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	110	28	15	240	320	360	130	200	180	150	120	110	120	77
60	残留塩素(total)	mg／L	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.10	0.12

放流水　　中部水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	5日	12日					
6日	20日	4日	19日	9日	22日	5日	19日	3日	6日					
スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット	スポット					
25.1	22.7	22.8	21.0	19.0	19.9	20.4	19.0	20.0	20.8	24.9	30.7	19.0	水温	
100	100	100	100	100	97	100	100	100	100	99.9	100	97	透視度	
7.2	7.1	6.9	6.9	6.8	6.9	7.1	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	6.8	pH	
692	806	734	717	764	891	894	852	798	820	780	894	593	蒸発残留物	
645	705	662	694	696	838	821	782	726	752	709	838	530	強熱残留物	
47	101	72	23	68	53	73	70	72	68	72	119	23	強熱減量	
692	806	734	717	763	889	893	852	797	820	780	893	592	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	1	2	1	<1	1	<1	1	2	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	<1.0	1.1	1.2	1.5	2.6	1.7	1.3	1.4	1.4	1.2	2.6	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
8.4	8.5	8.9	9.3	8.9	10	9.7	9.4	9.6	9.7	9.0	10	7.7	化学的酸素要求量(COD)	
9.0	9.4	9.1	7.8	8.0	9.8	9.2	8.9	9.8	8.1	9.0	10	7.7	全窒素(T-N)	
1.4	0.80	1.9	0.40	0.60	0.90	0.10	0.50	2.3	0.40	1.0	2.3	0.10	有機性窒素	※1
<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
7.6	8.6	7.2	7.4	7.4	8.9	9.1	8.4	7.5	7.7	8.0	9.1	6.7	硝酸性窒素(NO3－N)	
7.6	8.6	7.2	7.4	7.4	8.9	9.1	8.4	7.5	7.7	8.0	9.1	6.7	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	※2
0.17	0.37	0.18	0.14	0.18	0.18	0.14	0.14	0.16	0.14	0.33	1.5	0.14	全燐(T－P)	
200	210	180	250	170	210	230	250	240	250	230	320	170	塩化物イオン	
<1	1	1	<1	1	<1	<1	2	1	<1	1	5	<1	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	-	—	—	—	—	<0.1	-	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	-	—	—	—	—	ND	-	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	銅	
0.04	0.04	0.04	0.10	0.06	0.06	0.01	0.05	0.05	0.06	0.05	0.10	0.01	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	<0.1	ﾌｯ素	
0.08	0.10	0.19	0.08	0.09	0.12	0.12	0.10	0.10	0.11	0.11	0.19	0.08	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
100	48	140	130	160	230	270	150	260	160	159	360	15	大腸菌群数	
0.09	0.09	0.06	0.10	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.07	0.12	0.06	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　流入水　　南部水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
		(21～57)	17日	—	15日	—	5日	—	3日	—	7日	—	4日	—	2日	—
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	19.8	19.3	21.4	22.1	23.3	24.9	24.6	26.3	27.5	28.6	27.3	26.1	26.3	24.4
3	透視度	度	5.0	4.5	4.0	4.0	3.5	5.0	4.0	4.0	3.5	3.5	4.5	5.0	3.5	3.0
4	pH		7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.0	7.1	8.0	7.1	7.3	7.1	6.9	7.0	7.0
5	蒸発残留物	mg／L	670	546	578	584	564	596	424	538	584	602	618	456	574	538
6	強熱残留物	mg／L	430	294	280	314	344	456	256	338	469	360	384	234	302	336
7	強熱減量	mg／L	240	252	298	270	220	140	168	200	115	242	234	222	272	202
8	溶解性物質	mg／L	500	364	404	412	384	428	262	382	382	406	430	296	328	334
9	浮遊物質(SS)	mg／L	170	182	174	172	180	168	162	156	202	196	188	160	246	204
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	270	230	160	150	150	170	140	150	170	150	150	110	200	140
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	86	92	84	85	90	93	95	89	93	87	110	88	110	92
12	全窒素(T-N)	mg／L	33	32	29	27	28	30	32	26	30	28	36	24	30	27
13	有機性窒素	mg／L	12	10	10	10	13	14	5.8	11	3.8	12	19	13	13	15
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	18	17	17	15	14	15	26	14	26	15	16	11	16	11
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.50	0.49	0.45	0.59	0.36	0.083	<0.010	<0.010	<0.010	0.012	<0.010	<0.010	0.011	0.40
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	2.5	4.1	0.95	0.62	0.22	<0.10	0.15	0.11	0.13	0.10	0.11	<0.10	<0.10	0.36
17	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	mg／L	10	11	8.2	7.2	6.1	6.0	10	5.7	10	6.1	6.5	4.4	6.4	5.1
18	全燐(T－P)	mg／L	3.0	3.0	3.2	3.0	3.8	3.1	3.3	2.8	3.2	3.0	3.9	2.4	3.1	2.5
19	塩化物イオン	mg／L	61	55	60	64	65	65	57	52	53	63	58	73	52	59
20	よう素消費量	mg／L	24	21	25	24	26	29	37	35	28	28	23	19	24	25
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	54	—	23	—	29	—	28	—	29	—	15	—	23	—
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	54	—	23	—	29	—	28	—	29	—	15	—	23	—
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	5.0	—	5.2	—	5.6	—	4.0	—	5.3	—	3.1	—	4.7	—
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
26	ｼｱﾝ含有量	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
30	鉛	mg／L	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—
33	砒素	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
34	総水銀	mg／L	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—
36	銅	mg／L	0.04	—	0.06	—	0.05	—	0.07	—	0.06	—	0.04	—	0.04	—
37	亜鉛	mg／L	0.11	—	0.11	—	0.12	—	0.09	—	0.11	—	0.10	—	0.12	—
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.1	—	0.1	—	0.1	—	<0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
40	ﾌｯ素	mg／L	0.2	—	0.4	—	0.2	—	0.3	—	0.4	—	0.3	—	0.3	—
41	ﾎｳ素	mg／L	0.35	—	0.14	—	0.09	—	0.54	—	0.77	—	0.44	—	0.44	—
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	0.0034	—	<0.0005	—	0.0016	—	<0.0005	—	0.0014	—
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
45	ｼﾞｸﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	460,000	530,000	1,000,000	730,000	1,400,000	660,000	2,300,000	1,200,000	1,400,000	2,200,000	1,600,000	1,200,000	1,300,000	720,000
60	残留塩素(total)	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

流入水　　南部水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	15日	5日	19日	5日	12日					
6日	—	4日	—	9日	—	5日	—	3日	—					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
22.3	21.3	20.2	18.9	16.8	16.5	16.8	16.1	16.5	16.4	21.8	28.6	16.1	水温	
5.0	4.0	4.5	5.0	6.0	4.0	4.0	4.5	6.0	5.0	4.4	6.0	3.0	透視度	
7.2	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.7	7.6	7.8	7.8	7.3	8.0	6.9	pH	
528	508	528	554	442	502	548	530	628	572	551	670	424	蒸発残留物	
306	306	328	310	230	256	334	328	360	342	329	469	230	強熱残留物	
222	202	200	244	212	246	214	202	268	230	221	298	115	強熱減量	
364	344	364	374	280	344	374	416	436	426	376	500	262	溶解性物質	
164	164	164	180	162	158	174	114	192	146	174	246	114	浮遊物質(SS)	
140	150	160	150	140	160	160	130	180	160	160	270	110	生物化学的酸素要求量(BOD)	
94	91	90	98	76	94	95	100	110	100	93	110	76	化学的酸素要求量(COD)	
30	30	33	26	26	30	31	28	30	29	29	36	24	全窒素(T-N)	
12	10	8.9	8.1	7.8	11	11	4.7	11	7.1	11	19	3.8	有機性窒素	※1
17	19	23	17	17	18	18	22	17	20	17	26	11	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.26	0.34	0.52	0.21	0.10	0.28	0.10	0.28	0.78	0.86	0.28	0.86	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
0.23	0.35	0.55	0.63	1.1	0.71	1.1	0.93	0.94	1.0	0.70	4.1	<0.10	硝酸性窒素(NO3－N)	
7.2	8.2	10	7.6	8.0	8.1	8.4	10	8.5	9.8	7.9	11	4.4	アンモニア性窒素等	※2
2.2	2.4	2.6	2.2	2.0	3.1	3.1	2.8	3.4	3.3	2.9	3.9	2.0	全燐(T－P)	
61	58	63	58	59	69	64	72	70	63	61	73	52	塩化物イオン	
17	21	23	20	15	20	20	18	16	20	23	37	15	よう素消費量	
23	—	22	—	22	—	25	—	31	—	27	54	15	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
23	—	22	—	22	—	25	—	31	—	27	54	15	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
4.3	—	4.7	—	4.4	—	4.5	—	4.3	—	4.6	5.6	3.1	陰イオン界面活性剤	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
0.04	—	0.05	—	0.04	—	0.05	—	0.05	—	0.05	0.07	0.04	銅	
0.08	—	0.08	—	0.07	—	0.08	—	0.11	—	0.10	0.12	0.07	亜鉛	
0.5	—	0.1	—	0.1	—	<0.1	—	0.1	—	0.1	0.5	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	—	0.2	—	0.3	—	0.2	—	0.1	—	0.3	0.4	0.1	ﾌｯ素	
0.14	—	0.43	—	0.34	—	0.35	—	0.87	—	0.41	0.87	0.09	ﾎｳ素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	0.0059	—	0.0010	0.0059	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
1,400,000	660,000	910,000	870,000	1,200,000	1,400,000	1,100,000	1,000,000	880,000	780,000	1,100,000	2,300,000	460,000	大腸菌群数	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－(アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素)　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

平成25年度

精密試験結果　　放流水　　南部水みらいセンター

	項　　目	(項目番号)	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月	
		(1～20,58,59)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
		(21～57)	17日	25日	15日	22日	5日	19日	3日	17日	7日	21日	4日	19日	2日	23日
1	採水方法		コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット
2	水温	℃	20.8	20.8	22.6	23.7	24.9	26.2	25.7	27.7	29.2	30.0	28.3	27.3	27.5	25.0
3	透視度	度	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	pH		6.5	6.4	6.5	6.5	6.6	6.8	6.7	6.6	6.7	6.9	6.7	6.8	6.6	6.6
5	蒸発残留物	mg／L	365	337	293	334	351	309	240	313	378	336	331	288	322	290
6	強熱残留物	mg／L	328	279	236	307	324	293	237	275	348	305	299	228	282	244
7	強熱減量	mg／L	37	58	57	27	27	16	3	38	30	31	32	60	40	46
8	溶解性物質	mg／L	364	337	293	334	351	309	239	312	378	336	331	288	322	290
9	浮遊物質(SS)	mg／L	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
10	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	2.9	1.8	1.1	<1.0	<1.0	1.0	1.0	1.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
11	化学的酸素要求量(COD)	mg／L	5.9	6.6	6.4	7.3	7.0	6.9	6.5	7.6	6.4	6.8	6.2	3.9	6.4	4.6
12	全窒素(T-N)	mg／L	6.3	6.2	5.6	4.9	5.4	5.8	5.2	6.5	5.7	5.1	5.2	4.2	6.2	4.6
13	有機性窒素	mg／L	1.2	0.76	0.14	0.14	0.34	0.34	0.35	0.44	0.16	0.048	0.069	0.58	0.77	0.78
14	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	mg／L	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
15	亜硝酸性窒素(NO2－N)	mg／L	0.044	0.040	0.059	0.058	0.055	0.059	0.045	0.052	0.034	0.052	0.031	0.012	0.027	0.013
16	硝酸性窒素(NO3－N)	mg／L	5.0	5.4	5.4	4.7	5.0	5.4	4.8	6.0	5.5	5.0	5.1	3.6	5.4	3.8
17	アンモニア性窒素等	mg／L	5.0	5.4	5.4	4.7	5.0	5.4	4.8	6.0	5.5	5.0	5.1	3.6	5.4	3.8
18	全燐(T－P)	mg／L	0.43	0.43	0.37	0.35	0.29	0.40	0.25	0.40	0.16	0.40	0.27	0.26	0.19	0.32
19	塩化物イオン	mg／L	73	70	89	75	68	63	61	59	58	59	65	53	71	56
20	よう素消費量	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	1	3	2	<1	2	<1	2	2	<1
21	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
22	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
23	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	mg／L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24	陰イオン界面活性剤	mg／L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
25	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
26	シアン含有量	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27	ｱﾙｷﾙ水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28	有機燐	mg／L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—
29	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	鉛	mg／L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
31	PCB	mg／L	—	—	ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	—	—
32	六価ｸﾛﾑ	mg／L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
33	砒素	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
34	総水銀	mg／L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35	ｸﾛﾑ	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
36	銅	mg／L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
37	亜鉛	mg／L	0.04	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06
38	鉄(溶解性)	mg／L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
39	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	mg／L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
40	ﾌｯ素	mg／L	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2
41	ﾎｳ素	mg／L	0.28	0.42	0.24	0.27	0.19	0.33	0.31	0.34	0.36	0.47	0.40	0.30	0.42	0.46
42	セレン及びその化合物	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
43	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0049	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0006	<0.0005
44	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
46	四塩化炭素	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
48	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
49	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
50	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
51	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
52	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
53	ﾁｳﾗﾑ	mg／L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
54	ｼﾏｼﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
55	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg／L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
56	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
57	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
58	ﾆｯｹﾙ	mg／L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	大腸菌群数	個／cm^3	0	0	0	1	0	47	4	120	22	190	8	0	2	0
60	残留塩素(total)	mg／L	0.18	0.15	0.19	0.16	0.15	0.10	0.15	0.12	0.10	0.11	0.15	0.15	0.13	0.18

放流水　　南部水みらいセンター

11月		12月		1月		2月		3月		平均	最大	最小	項　　目	
6日	20日	4日	19日	9日	15日	5日	19日	5日	12日					
6日	20日	4日	19日	9日	15日	5日	19日	3日	6日					
コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット	コンポジット					
24.0	22.1	21.0	19.8	18.4	17.8	18.3	17.0	17.8	17.8	23.1	30.0	17.0	水温	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	透視度	
6.5	6.6	6.4	6.4	6.5	6.4	6.8	6.4	6.8	6.6	6.6	6.9	6.4	pH	
272	303	315	334	301	285	322	316	349	317	317	378	240	蒸発残留物	
250	276	274	281	241	247	284	259	312	279	279	348	228	強熱残留物	
22	27	41	53	60	38	38	57	37	38	38	60	3	強熱減量	
272	303	315	334	300	285	322	316	349	317	317	378	239	溶解性物質	
<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	浮遊物質(SS)	
<1.0	<1.0	1.1	<1.0	1.5	<1.0	1.1	<1.0	1.3	1.2	<1.0	2.9	<1.0	生物化学的酸素要求量(BOD)	
6.7	7.7	7.3	8.3	9.0	6.7	8.4	8.1	7.9	7.7	6.9	9.0	3.9	化学的酸素要求量(COD)	
6.0	5.9	6.6	6.5	6.7	7.8	6.7	5.9	7.6	8.3	6.0	8.3	4.2	全窒素(T-N)	
0.67	0.87	1.0	0.98	1.3	1.2	1.4	0.90	0.98	0.47	0.66	1.4	0.048	有機性窒素	※1
<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	0.3	0.76	<0.20	0.76	<0.20	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素(NH4－N)	
0.022	0.024	0.020	0.016	0.025	<0.010	<0.010	<0.010	0.016	0.066	0.032	0.066	<0.010	亜硝酸性窒素(NO2－N)	
5.3	5.0	5.5	5.5	5.3	6.6	5.3	5.0	6.3	7.0	5.3	7.0	3.6	硝酸性窒素(NO3－N)	
5.3	5.0	5.5	5.5	5.3	6.6	5.3	5.0	6.4	7.3	5.3	7.3	3.6	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素等	※2
0.53	0.42	0.50	0.36	0.28	0.39	0.20	0.51	0.44	0.35	0.35	0.53	0.16	全燐(T－P)	
56	61	65	67	61	66	66	63	69	69	65	89	53	塩化物イオン	
<1	<1	<1	<1	2	1	<1	<1	1	2	<1	3	<1	よう素消費量	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱＋動)	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱)	
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(動)	
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	陰イオン界面活性剤	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	ﾌｪﾉｰﾙ類	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｼｱﾝ含有量	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ｱﾙｷﾙ水銀	
<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	有機燐	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	鉛	
ND	—	—	—	—	—	ND	—	—	—	ND	ND	ND	PCB	
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	六価ｸﾛﾑ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	砒素	
ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	総水銀	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	ｸﾛﾑ	
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	銅	
0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.06	0.05	0.06	0.10	0.05	0.10	0.04	亜鉛	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	鉄(溶解性)	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	ﾏﾝｶﾞﾝ(溶解性)	
0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	ﾌｯ素	
0.30	0.36	0.41	0.42	0.28	0.27	0.25	0.29	0.12	0.20	0.32	0.47	0.12	ﾎｳ素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｾﾚﾝ及びその化合物	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0049	<0.0005	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	四塩化炭素	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼｽ-1，2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1，1，1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，1，2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1，3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	
<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	ﾁｳﾗﾑ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ｼﾏｼﾞﾝ	
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ﾆｯｹﾙ	
0	1	1	8	1	0	0	0	0	0	17	190	0	大腸菌群数	
0.18	0.17	0.17	0.16	0.17	0.20	0.19	0.30	0.19	0.29	0.17	0.30	0.10	残留塩素(total)	

※1）有機性窒素＝全窒素－（アンモニア性窒素＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素）　　※2）アンモニア性窒素等＝アンモニア性窒素×0.4＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素

●汚濁負荷量測定結果（総量規制）

平成25年度

原田水みらいセンター（猪名川流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	280,420	9.4	13.0	1.24	2,632.24	3,631.06	347.46
5	271,763	9.5	12.7	1.12	2,591.84	3,439.68	305.95
6	318,545	8.9	10.7	1.08	2,778.57	3,300.02	339.15
7	291,533	9.5	11.7	0.83	2,771.81	3,400.62	242.63
8	289,747	9.3	10.4	1.02	2,673.37	2,965.23	298.41
9	343,611	7.8	9.4	0.85	2,625.94	3,127.28	297.49
10	315,334	8.7	10.3	0.98	2,711.37	3,176.86	313.16
11	288,349	8.6	9.6	0.77	2,463.49	2,777.27	223.65
12	271,130	9.5	12.5	1.30	2,570.29	3,395.73	352.72
1	260,555	10.2	15.7	1.06	2,660.68	4,064.14	276.99
2	269,048	10.1	13.6	1.06	2,720.45	3,627.45	285.36
3	297,495	9.5	12.0	0.97	2,813.53	3,525.54	291.91
合計	106,385,362	3,378.8	4,307.2	373.60	973,758.96	1,229,639.39	108,756.83
最大	556,551	11.0	19.7	1.75	4,315.43	5,174.03	616.60
最小	230,758	5.1	4.3	0.31	2,178.70	2,330.95	83.09
平均	291,467	9.3	11.8	1.02	2,667.83	3,368.88	297.96
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	425,500	17.4	19.4	1.47	7,392.00	8,239.25	627.40

中央水みらいセンター（安威川流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	186,831	7.1	7.8	1.09	1,335.14	1,470.15	204.04
5	190,210	7.2	7.8	0.87	1,370.20	1,484.23	165.69
6	197,759	6.7	6.3	0.92	1,343.70	1,254.00	184.02
7	203,605	6.7	6.8	0.73	1,375.23	1,398.55	150.67
8	200,410	6.7	6.4	1.07	1,362.67	1,285.99	217.18
9	206,626	6.5	6.4	0.94	1,342.37	1,331.46	196.45
10	206,493	6.6	6.9	1.33	1,386.45	1,433.10	276.16
11	206,955	6.5	7.9	1.13	1,358.14	1,633.12	235.88
12	204,010	6.7	8.8	1.07	1,382.64	1,808.94	218.40
1	199,834	6.9	9.2	1.06	1,395.27	1,852.92	212.84
2	201,269	7.1	9.0	1.19	1,440.16	1,818.06	241.75
3	203,476	7.2	8.5	1.03	1,475.67	1,740.81	211.50
合計	73,229,882	2,494.8	2,788.0	377.82	503,896.95	562,708.46	76,406.97
最大	235,322	7.9	11.3	2.46	1,692.69	2,224.14	510.61
最小	165,594	5.5	3.1	0.29	1,107.75	668.01	55.62
平均	200,630	6.8	7.6	1.04	1,380.64	1,542.61	209.55
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
A-2系(4・5・6)	156,750	15	25	2	2,351.25	3,918.75	313.50
A-2系(3)	73,860	15	15	1	1,107.90	1,107.90	73.86
A-2系(2)	25,500	15	10	1	382.50	255.00	25.50
	256,110				3,841.65	5,281.65	412.86

高槻水みらいセンター（淀川右岸流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	127,823	10.0	8.8	0.87	1,272.54	1,118.94	110.92
5	128,900	8.0	7.9	0.31	1,024.32	1,015.54	40.06
6	133,149	6.6	7.8	0.82	877.19	1,034.92	111.40
7	135,909	7.0	7.3	0.59	957.70	986.57	79.78
8	132,125	6.9	7.4	0.84	915.97	974.82	111.50
9	141,016	6.4	6.5	0.53	894.59	915.64	75.15
10	138,157	6.6	7.1	0.67	903.71	974.70	92.77
11	137,582	6.6	7.6	0.49	901.61	1,040.49	67.55
12	131,887	6.8	7.5	0.37	890.17	987.56	48.63
1	131,887	6.8	7.5	0.37	890.17	987.56	48.63
2	130,587	7.0	7.6	0.54	911.99	992.66	70.10
3	133,316	7.1	8.7	0.75	939.34	1,163.33	99.15
合計	48,741,164	2,600.6	2,785.7	217.13	346,076.22	370,887.17	29,050.08
最大	157,210	10.9	12.0	1.61	1,406.67	1,683.48	216.79
最小	120,161	4.4	4.3	0.11	623.11	601.03	14.38
平均	133,537	7.1	7.6	0.59	948.15	1,016.13	79.59
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
A系	23,760	20	25	2	475.20	594.00	47.52
B系	73,180	20	25	2	1,463.60	1,829.50	146.36
E系(1/2)	55,435	15	25	2	831.53	1,385.88	110.87
E系(1/2)	55,435	15	25	2	831.53	1,385.88	110.87
D系	28,760	15	10	1	431.40	287.60	28.76
	236,570	17	23.2	1.9	4,033.25	5,482.85	444.38

●汚濁負荷量測定結果（総量規制）

平成25年度

渚水みらいセンター（淀川左岸流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	115,974	7.3	9.9	0.85	843.15	1,147.35	98.01
5	108,684	7.3	9.7	0.65	793.44	1,055.69	71.14
6	124,817	7.1	8.4	0.45	881.98	1,016.31	54.62
7	116,455	7.2	8.1	0.24	834.00	941.78	28.13
8	118,704	7.0	8.6	0.47	829.39	1,007.51	57.26
9	133,551	6.7	9.0	0.95	891.97	1,168.81	129.25
10	124,770	6.4	8.8	0.78	784.68	1,089.41	98.07
11	119,246	6.5	9.2	0.61	773.50	1,091.62	72.77
12	116,921	6.7	9.6	0.50	783.93	1,127.20	58.03
1	113,222	6.8	10.7	0.67	774.39	1,214.13	75.78
2	112,622	7.1	10.3	0.85	800.74	1,154.59	96.64
3	117,552	7.2	10.2	0.78	846.23	1,203.67	91.97
合計	43,266,605	2,534.2	3,418.3	236.37	299,166.15	401,871.96	28,236.81
最大	302,534	7.8	13.6	1.60	1,815.20	1,728.05	272.28
最小	99,334	4.4	5.2	0.09	617.24	816.42	9.40
平均	118,539	6.9	9.4	0.65	819.63	1,101.02	77.36
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
A系(1-6)	65,200	15	25	2	978.00	1,630.00	130.40
A系(7-8)	21,800	15	25	2	327.00	545.00	43.60
B系(1-8)	55,520	15	15	1	832.80	832.80	55.52
B-2系(1-8)	55,520	15	10	1	832.80	555.20	55.52
	198,040	15	18	1.4	2,970.60	3,563.00	285.04

なわて水みらいセンター（寝屋川北部流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	25,150	9.6	8.1	0.14	241.13	205.46	3.73
5	21,805	10.4	8.8	0.18	227.12	191.23	4.39
6	25,707	8.7	9.0	0.19	223.70	231.83	4.93
7	23,945	9.9	7.5	0.17	236.05	178.40	4.15
8	26,544	9.2	6.5	0.21	242.65	171.78	5.87
9	23,049	9.2	7.8	0.14	213.38	180.11	3.90
10	27,566	9.7	7.9	0.20	263.65	217.20	5.75
11	28,528	9.2	8.6	0.15	262.21	243.77	4.47
12	24,461	9.8	9.4	0.11	238.71	231.06	2.75
1	18,546	9.6	11.7	0.68	178.85	210.64	9.35
2	28,593	8.6	9.9	0.68	244.46	280.96	19.08
3	29,355	8.7	9.4	0.59	255.24	274.43	17.24
合計	9,212,520	3,429.1	3,175.6	104.13	85,967.50	79,419.30	2,579.50
最大	36,880	12.9	17.7	2.18	339.00	372.10	34.80
最小	6,600	6.0	5.4	0.05	55.90	67.50	1.10
平均	25,240	9.4	8.7	0.29	235.59	218.07	7.13
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	152,000	15	10	1	2,280.00	1,520.00	152.00

鴻池水みらいセンター（寝屋川北部流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	216,339	排出口毎のデータは別紙を参照			2,348.47	2,656.12	118.28
5	220,558				2,369.85	2,470.18	78.90
6	220,443				2,635.81	2,470.54	111.52
7	232,340				2,507.80	2,300.57	75.49
8	233,170				2,333.69	2,112.80	69.56
9	255,369				2,678.33	2,235.47	102.75
10	231,008				2,304.26	2,104.05	115.26
11	220,983				2,328.16	2,209.49	68.25
12	206,680				2,176.90	2,396.77	82.23
1	204,841				2,299.22	2,665.97	108.62
2	199,046				2,380.21	2,410.59	99.63
3	203,729				2,313.92	2,278.59	92.15
合計	80,469,398				871,843.70	860,841.67	34,102.35
最大	330,303				3,687.85	3,498.21	389.67
最小	168,350				1,823.58	1,156.75	32.82
平均	220,464				2,389.72	2,359.26	93.55
データ数	365				365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
A・B・C・D・E系	331,000	別紙を参照			6,145.00	8,275.00	567.00

●汚濁負荷量測定結果（総量規制）

平成25年度

川俣水みらいセンター（寝屋川南部流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	268,716	7.5	11.5	0.32	2,022.00	3,082.31	85.97
5	272,961	9.0	11.0	0.49	2,483.70	2,986.63	133.84
6	339,442	9.2	9.2	0.66	3,038.38	3,057.79	220.31
7	305,296	8.1	8.8	0.26	2,456.63	2,681.68	80.37
8	317,091	8.0	7.2	0.40	2,513.49	2,305.10	131.26
9	329,220	6.9	8.1	0.42	2,236.33	2,598.37	142.92
10	303,530	7.6	10.1	0.60	2,290.35	3,020.66	193.30
11	277,627	8.0	10.8	0.62	2,217.98	2,983.07	171.02
12	253,946	9.0	11.1	0.56	2,284.89	2,833.06	143.62
1	235,477	10.7	13.4	0.59	2,539.36	3,149.13	141.52
2	257,220	11.6	13.1	0.67	2,994.23	3,346.16	172.48
3	270,598	10.6	11.5	0.48	2,858.74	3,087.80	130.47
合計	104,378,169	3,226.4	3,818.6	184.33	909,521.48	1,067,324.23	53,021.52
最大	509,442	15.0	17.0	1.40	5,048.01	5,364.24	535.23
最小	192,595	4.9	0.4	0.07	1,276.56	98.86	27.47
平均	285,968	8.8	10.5	0.51	2,491.84	2,924.18	145.26
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
A系-Ⅰ・Ⅱ	110,000	15	25	2	1,650.00	2,750.00	220.00
A系-Ⅲ	61,000	20	25	2	1,220.00	1,525.00	122.00
B系-Ⅳ・Ⅴ	105,000	20	25	2	2,100.00	2,625.00	210.00
B系Ⅵ・Ⅶ	104,000	20	25	2	2,080.00	2,600.00	208.00
	380,000	18.6	25	2	7,050.00	9,500.00	760.00

竜華水みらいセンター（寝屋川南部流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	52,881	6.2	7.9	0.06	325.91	416.29	3.33
5	51,218	5.8	7.9	0.04	297.39	403.91	1.93
6	55,229	5.3	7.2	0.13	288.00	386.74	7.29
7	53,595	5.6	6.4	0.06	296.90	343.51	3.02
8	51,175	6.8	6.4	0.08	350.02	330.81	3.76
9	54,694	5.6	5.7	0.05	303.60	309.92	2.45
10	55,205	6.0	6.8	0.24	329.01	374.06	14.05
11	54,149	5.9	7.7	0.07	320.67	418.24	3.73
12	53,000	5.7	8.0	0.07	302.28	424.98	3.80
1	52,541	6.5	8.9	0.05	341.93	466.60	2.57
2	53,635	6.0	8.7	0.05	318.48	466.87	2.45
3	55,421	5.2	8.1	0.03	289.61	447.09	1.91
合計	19,547,180	2,148.6	2,735.4	28.03	114,484.45	145,528.03	1,534.89
最大	71,480	11.4	11.4	0.80	607.47	592.82	46.27
最小	44,240	2.7	2.5	0.01	147.82	174.32	0.78
平均	53,554	5.9	7.5	0.08	313.65	399.09	4.19
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
Ⅰ系	69,000	15	10	1	1,035.00	690.00	69.00
Ⅱ系	69,000	15	10	1	1,035.00	690.00	69.00
	138,000	15	10	1	2,070.00	1,380.00	138.00

●汚濁負荷量測定結果（総量規制）

平成25年度

今池水みらいセンター（大和川下流西部流域）

	月	排水量 (m³／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
全体	4	100,231	排出口毎のデータは別紙を参照			1,016.13	807.68	21.98
	5	97,515				1,012.59	886.78	48.53
	6	110,092				1,109.07	908.58	61.61
	7	98,314				1,001.14	804.49	42.63
	8	94,532				995.64	814.73	33.04
	9	102,870				1,047.99	861.04	64.52
	10	101,481				1,005.00	877.51	68.20
	11	96,522				950.84	926.08	58.33
	12	93,917				930.23	906.26	49.50
	1	92,838				930.92	874.94	32.87
	2	93,484				920.14	863.45	66.66
	3	98,629				980.77	894.03	52.70
	合計	35,902,989				362,029.85	317,098.96	18,211.74
	最大	216,721				1,982.07	1,431.52	178.38
	最小	79,664				800.82	599.92	10.50
	平均	98,364				991.86	868.76	49.90
	データ数	365				365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
		206,000	別紙を参照			3,290	3,150	246

大井水みらいセンター（大和川下流東部流域）

	月	排水量 (m³／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
	4	54,191	8.3	7.3	0.45	451.89	397.78	24.61
	5	53,153	8.5	7.1	0.26	451.01	376.81	13.65
	6	59,456	8.2	6.9	0.42	486.22	405.48	26.52
	7	55,138	7.9	6.5	0.19	434.34	355.47	10.23
	8	53,298	8.4	7.1	0.52	445.78	375.97	27.61
	9	59,034	8.5	6.7	0.47	500.88	392.96	28.78
	10	58,449	8.5	7.4	0.53	495.50	429.38	31.05
	11	55,952	8.6	7.5	0.30	480.98	419.80	16.96
	12	54,636	8.7	8.6	0.29	477.86	470.52	15.61
	1	52,998	8.4	9.3	0.29	445.77	489.33	15.99
	2	53,109	7.9	7.9	0.25	418.63	421.17	13.08
	3	55,730	7.7	7.0	0.34	427.00	391.87	19.22
	合計	20,231,485	3,031.4	2,720.6	131.36	167,815.97	149,843.47	7,406.33
	最大	126,806	9.9	17.3	1.32	1,052.49	800.83	103.98
	最小	46,291	6.9	4.6	0.05	365.70	306.66	2.77
	平均	55,429	8.3	7.5	0.36	459.77	410.53	20.29
	データ数	365	365	365	365	365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	Ⅰ系	50,000	15	15	1	750.00	750.00	50.00
	Ⅱ系	50,000	15	15	1	750.00	750.00	50.00
		100,000				1,500.00	1,500.00	100.00

狭山水みらいセンター（大和川下流南部流域）

	月	排水量 (m³／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
	4	59,381	排出口毎のデータは別紙を参照			462.40	581.79	48.04
	5	56,599				408.88	559.36	38.74
	6	62,370				405.07	522.25	38.48
	7	57,648				418.35	410.26	19.85
	8	56,088				458.67	369.65	27.17
	9	59,276				447.34	420.10	34.59
	10	60,564				387.87	459.33	37.01
	11	61,219				363.07	539.91	26.45
	12	60,423				427.13	535.79	29.16
	1	58,728				436.29	553.62	33.86
	2	59,685				459.76	492.32	35.45
	3	62,920				417.58	454.65	35.90
	合計	21,740,602				154,807.49	179,328.82	12,292.29
	最大	92,319				590.11	792.24	85.92
	最小	52,030				252.26	268.49	7.44
	平均	59,563				424.13	491.31	33.68
	データ数	365				365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
		111,500	別紙を参照			1,822.50	1,768.75	141.50

●汚濁負荷量測定結果（総量規制）

平成25年度

北部水みらいセンター（南大阪湾岸北部流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	133,845	8.5	7.7	0.85	1,139.21	1,033.99	114.53
5	130,891	8.7	7.5	0.81	1,143.54	972.08	105.80
6	147,396	8.7	6.2	1.00	1,287.94	905.08	149.11
7	142,122	8.7	4.9	0.64	1,234.77	691.13	92.42
8	133,220	9.0	4.9	0.76	1,200.01	657.22	101.95
9	147,992	7.0	5.6	1.07	1,043.23	833.14	160.16
10	150,216	6.9	6.3	1.09	1,035.49	948.76	162.64
11	139,456	6.8	7.1	0.88	947.38	994.44	122.60
12	137,150	6.5	7.4	1.05	893.47	1,013.59	144.21
1	132,774	6.6	8.1	0.96	878.39	1,074.37	127.01
2	137,489	6.9	8.0	0.69	945.75	1,098.86	95.42
3	143,342	6.8	7.0	0.68	975.69	998.91	96.77
合計	50,971,505	2,777.4	2,456.4	319.07	387,215.80	340,805.76	44,818.68
最大	274,290	10.8	11.4	1.69	2,496.04	1,645.74	334.63
最小	113,210	5.8	4.2	0.22	701.90	536.68	32.92
平均	139,648	7.6	6.7	0.87	1,060.87	933.71	122.79
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
1系	45,000	15	25	3	675.00	1,125.00	135.00
2系・3-1系	84,000	15	15	3	1,260.00	1,260.00	252.00
3-2系・4-1系	56,000	15	10	1	840.00	560.00	56.00
4-2系	32,000	15	10	1	480.00	320.00	32.00
	217,000	15	15	2	3,255.00	3,265.00	475.00

中部水みらいセンター（南大阪湾岸中部流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	46,050	8.4	9.5	0.25	385.49	436.86	11.26
5	44,149	8.5	9.5	0.38	375.22	422.16	16.53
6	48,105	8.5	9.8	0.20	407.47	467.14	9.66
7	46,166	8.0	9.7	0.16	370.72	447.04	7.20
8	42,883	8.1	9.8	0.14	347.51	419.49	6.24
9	47,886	7.4	9.0	0.18	352.37	424.84	9.31
10	47,829	7.6	8.9	0.16	362.61	422.94	7.45
11	44,680	7.9	9.0	0.27	350.82	402.51	12.01
12	43,821	7.9	9.1	0.09	346.90	397.33	3.94
1	44,081	7.9	9.3	0.11	349.09	405.95	5.02
2	45,291	8.3	9.0	0.07	373.87	406.23	3.32
3	46,941	7.8	8.5	0.07	365.74	399.82	3.44
合計	16,661,739	2,923.2	3,379.5	63.47	133,404.36	153,671.94	2,904.52
最大	88,575	13.2	11.8	1.30	616.35	645.53	59.94
最小	31,513	6.0	6.4	0.05	211.14	287.93	2.21
平均	45,649	8.0	9.3	0.17	365.49	421.02	7.96
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
1系	15,000	20	15	1	300.00	225.00	15.00
2系	55,200	20	15	1	1,104.00	828.00	55.20
	70,200	20	15	1	1,404.00	1,053.00	70.20

南部水みらいセンター（南大阪湾岸南部流域）

月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
4	20,090	6.9	6.3	0.41	138.35	127.51	8.22
5	19,436	7.0	6.9	0.33	136.62	134.14	6.41
6	22,442	7.0	6.6	0.38	157.68	146.83	8.70
7	20,737	7.2	6.5	0.35	148.17	134.16	7.23
8	19,630	7.0	6.6	0.27	138.08	129.24	5.33
9	25,695	7.1	6.3	0.28	184.77	160.58	7.81
10	24,849	7.0	6.3	0.35	173.62	154.29	9.23
11	20,933	7.0	7.1	0.39	146.72	149.08	8.25
12	20,518	7.0	7.7	0.30	143.40	157.80	6.18
1	20,067	7.1	8.7	0.29	142.48	173.36	5.85
2	20,051	7.4	7.9	0.32	147.31	159.55	6.48
3	21,998	7.2	7.8	0.31	159.12	172.19	7.07
合計	7,800,515	2,584.3	2,577.7	121.20	55,236.63	54,697.85	2,636.71
最大	88,938	8.2	12.3	0.96	675.93	471.37	33.86
最小	17,606	6.3	4.7	0.04	119.38	101.25	0.89
平均	21,371	7.1	7.1	0.33	151.33	149.86	7.22
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
1系(1-4)	25,400	15	15	1	381.00	381.00	25.40

●汚濁負荷量測定結果（総量規制）

平成25年度

鴻池水みらいセンター（寝屋川北部流域）

	月	排水量 (m³／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
放流水1	4	155,430	12.0	12.9	0.71	1,856.77	1,988.33	110.93
	5	159,452	11.6	11.4	0.44	1,856.42	1,810.06	70.63
	6	180,496	11.5	10.0	0.48	2,061.98	1,776.29	91.21
	7	162,927	11.7	9.9	0.40	1,914.62	1,618.43	65.97
	8	163,837	11.1	9.1	0.35	1,814.79	1,462.29	59.99
	9	180,331	10.8	8.7	0.47	1,937.84	1,542.12	89.30
	10	162,110	10.8	8.8	0.58	1,752.75	1,391.63	98.06
	11	145,945	10.9	9.8	0.43	1,587.67	1,420.36	63.02
	12	144,201	11.2	11.3	0.50	1,617.85	1,630.98	72.99
	1	145,583	12.2	13.0	0.62	1,784.28	1,886.11	93.35
	2	139,315	12.9	12.1	0.65	1,800.66	1,682.02	90.84
	3	142,144	12.1	11.2	0.58	1,727.07	1,585.37	84.39
	合計	57,254,717	4,223.8	3,897.1	188.68	660,247.78	601,840.30	30,084.19
	最大	242,669	14.9	17.2	1.55	2,865.77	3,026.72	308.23
	最小	117,732	8.5	4.2	0.20	1,311.30	910.74	27.18
	平均	156,862	11.6	10.7	0.52	1,809.39	1,649.50	82.56
	データ数	365	365	365	365	365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	A・B系	161,000	20	25	2	3,220.00	4,025.00	322.00
	C系	75,000	20	25	2	1,500.00	1,875.00	150.00
	A・B・C系	236,000				4,720.00	5,900.00	472.00

	月	排水量 (m³／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
放流水2	4	60,909	8.6	12.1	0.18	521.48	734.67	11.05
	5	61,106	8.4	10.8	0.14	504.66	710.97	10.70
	6	68,905	8.4	10.3	0.28	573.82	694.25	20.31
	7	69,412	8.5	9.9	0.14	593.18	682.14	9.52
	8	69,332	7.5	9.5	0.14	518.90	650.50	9.57
	9	75,038	10.0	9.5	0.17	740.49	693.36	13.45
	10	68,899	8.1	10.5	0.24	551.51	712.42	17.20
	11	75,038	10.0	11.7	0.08	740.49	789.13	5.22
	12	62,479	8.9	12.3	0.15	559.05	765.79	9.24
	1	59,259	8.7	13.2	0.26	514.94	779.87	15.27
	2	59,731	9.7	12.2	0.15	579.55	728.57	8.80
	3	61,585	9.6	11.3	0.13	586.85	693.22	7.76
	合計	24,083,415	3,229.8	4,056.0	62.06	212,217.47	262,584.09	4,204.82
	最大	102,386	13.0	18.5	1.22	1,144.75	1,077.25	81.44
	最小	47,363	4.7	2.5	0.02	0.00	0.00	0.00
	平均	65,982	8.8	11.1	0.17	582.08	719.57	11.51
	データ数	365	365	365	365	365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	D・E系	95,000	15	25	1	1,425.00	2,375.00	95.00

	月	排水量 (m³／日)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
全体	4	216,339	2,348.47	2,656.12	118.28
	5	220,558	2,369.85	2,470.18	78.90
	6	220,443	2,635.81	2,470.54	111.52
	7	232,340	2,507.80	2,300.57	75.49
	8	233,170	2,333.69	2,112.80	69.56
	9	255,369	2,678.33	2,235.47	102.75
	10	231,008	2,304.26	2,104.05	115.26
	11	220,983	2,328.16	2,209.49	68.25
	12	206,680	2,176.90	2,396.77	82.23
	1	204,841	2,299.22	2,665.97	108.62
	2	199,046	2,380.21	2,410.59	99.63
	3	203,729	2,313.92	2,278.59	92.15
	合計	80,469,398	871,843.70	860,841.67	34,102.35
	最大	330,303	3,687.85	3,498.21	389.67
	最小	168,350	1,823.58	1,156.75	32.82
	平均	220,464	2,389.72	2,359.26	93.55
	データ数	365	365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	A・B・C・D・E系	331,000	6,145.00	8,275.00	567.00

●汚濁負荷量測定結果（総量規制）

平成25年度

今池水みらいセンター（大和川下流西部流域）

	月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
放流水1	4	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	7	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	8	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	9	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	10	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	11	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	12	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	最大	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	最小	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	データ数	365	365.0	365.0	365.00	365.00	365.00	365.00
		処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	1系	40,000	20	25	2	800	1,000	80

	月	排水量 (m^3／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
放流水2	4	100,231	10.1	8.1	0.22	1,016.13	807.68	21.98
	5	97,515	10.4	9.1	0.50	1,012.59	886.78	48.53
	6	110,092	10.1	8.4	0.54	1,109.07	908.58	61.61
	7	98,314	10.2	8.2	0.43	1,001.14	804.49	42.63
	8	94,532	10.5	8.6	0.35	995.64	814.73	33.04
	9	102,870	10.2	8.5	0.60	1,047.99	861.04	64.52
	10	101,481	10.0	8.7	0.66	1,005.00	877.51	68.20
	11	96,522	9.9	9.6	0.60	950.84	926.08	58.33
	12	93,917	9.9	9.7	0.53	930.23	906.26	49.50
	1	92,838	10.0	9.4	0.35	930.92	874.94	32.87
	2	93,484	9.9	9.2	0.71	920.14	863.45	66.66
	3	98,629	9.9	9.1	0.53	980.77	894.03	52.70
	合計	35,902,989	3,685.6	3,240.6	182.74	362,029.85	317,098.96	18,211.74
	最大	98,364	10.8	12.7	1.47	1,982.07	1,431.52	178.38
	最小	216,721	8.9	5.8	0.13	800.82	599.92	10.50
	平均	79,664	10.1	8.9	0.50	991.86	868.76	49.90
	データ数	365	365	365	365	365	365	365
		処理能力 (m^3／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	2系	30,000	15	15	1	450	450	30
	3-1系	68,000	15	15	1	1,020	1,020	68
	3-2系	68,000	15	10	1	1,020	680	68
		166,000				2,490	2,150	166

	月	排水量 (m^3／日)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
全体	4	100,231	1,016.13	807.68	21.98
	5	97,515	1,012.59	886.78	48.53
	6	110,092	1,109.07	908.58	61.61
	7	98,314	1,001.14	804.49	42.63
	8	94,532	995.64	814.73	33.04
	9	102,870	1,047.99	861.04	64.52
	10	101,481	1,005.00	877.51	68.20
	11	96,522	950.84	926.08	58.33
	12	93,917	930.23	906.26	49.50
	1	92,838	930.92	874.94	32.87
	2	93,484	920.14	863.45	66.66
	3	98,629	980.77	894.03	52.70
	合計	35,902,989	362,029.85	317,098.96	18,211.74
	最大	216,721	1,982.07	1,431.52	178.38
	最小	79,664	800.82	599.92	10.50
	平均	98,364	991.86	868.76	49.90
	データ数	365	365	365	365
		処理能力 (m3／日)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
		206,000	3,290	3,150	246

●汚濁負荷量測定結果（総量規制）

平成25年度

狭山水みらいセンター（大和川下流南部流域）

	月	排水量 (m³／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
放流水1	4	12,385	11.1	19.9	1.14	137.95	246.37	14.27
	5	12,349	10.1	18.5	1.01	124.56	227.50	12.47
	6	10,907	6.5	10.1	0.39	86.98	133.01	5.38
	7	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	8	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	9	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	10	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	11	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	12	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	1,081,581	841.3	1,472.0	77.40	10,609.14	18,434.01	975.86
	最大	27,197	12.5	26.0	1.69	187.66	347.96	21.02
	最小	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	2,963	2.3	4.0	0.21	29.07	50.50	2.67
	データ数	365	365	365	365	365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	Ⅰ系	30,000	20	25	2	600.00	750.00	60.00

	月	排水量 (m³／日)	COD濃度 (mg／L)	全窒素濃度 (mg／L)	全りん濃度 (mg／L)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
放流水2	4	46,996	6.9	7.1	0.71	324.45	335.41	33.77
	5	44,250	6.4	7.5	0.59	284.32	331.86	26.27
	6	51,463	6.3	7.7	0.62	318.09	389.24	33.11
	7	57,648	7.3	7.1	0.35	418.35	410.26	19.85
	8	56,088	8.2	6.6	0.48	458.67	369.65	27.17
	9	59,276	7.6	7.1	0.57	447.34	420.10	34.59
	10	60,564	6.5	7.6	0.61	387.87	459.33	37.01
	11	61,219	5.9	8.8	0.43	363.07	539.91	26.45
	12	60,423	7.1	8.9	0.48	427.13	535.79	29.16
	1	58,728	7.5	9.4	0.57	436.29	553.62	33.86
	2	59,685	7.7	8.3	0.59	459.76	492.32	35.45
	3	62,920	6.7	7.3	0.57	417.58	454.65	35.90
	合計	20,659,021	2,554.9	2,840.5	199.97	144,198.35	160,894.81	11,316.44
	最大	77,292	9.0	12.6	1.25	590.11	704.00	77.89
	最小	40,990	4.1	4.6	0.12	251.82	268.49	7.44
	平均	56,600	7.0	7.8	0.55	395.06	440.81	31.00
	データ数	365	365	365	365	365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD・C値 (mg／L)	全窒素・C値 (mg／L)	全りん・C値 (mg／L)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
	Ⅱ-1系	40,750	15	15	1	611.25	611.25	40.75
	Ⅱ-2系	40,750	15	10	1	611.25	407.50	40.75
		81,500				1,222.50	1,018.75	81.50

	月	排水量 (m³／日)	COD負荷量 (kg／日)	全窒素負荷量 (kg／日)	全りん負荷量 (kg／日)
全体	4	59,381	462.40	581.79	48.04
	5	56,599	408.88	559.36	38.74
	6	62,370	405.07	522.25	38.48
	7	57,648	418.35	410.26	19.85
	8	56,088	458.67	369.65	27.17
	9	59,276	447.34	420.10	34.59
	10	60,564	387.87	459.33	37.01
	11	61,219	363.07	539.91	26.45
	12	60,423	427.13	535.79	29.16
	1	58,728	436.29	553.62	33.86
	2	59,685	459.76	492.32	35.45
	3	62,920	417.58	454.65	35.90
	合計	21,740,602	154,807.49	179,328.82	12,292.29
	最大	92,319	590.11	792.24	85.92
	最小	52,030	252.26	268.49	7.44
	平均	59,563	424.13	491.31	33.68
	データ数	365	365	365	365
		処理能力 (m³／日)	COD総量規制値 (kg／日)	全窒素総量規制値 (kg／日)	全りん総量規制値 (kg／日)
		111,500	1,822.50	1,768.75	141.50

PRTR制度による化学物質排出量

集計結果			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	29,620	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg	100	0	0	0	0	0
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	510	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0.0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	233	0	0	0	0
18	234：臭素	kg	0	0	0	0	0	0
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	12.02642	5.333	0	0	0	15.50798
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	1,081	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	2.0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	199	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	89,600	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	62,270	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	13,620	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg	143	0	0	0	0	0

PRTR制度による化学物質排出量

原田ＭＣ			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	3,400	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	0.0050	0.026	0	0	0	0
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	120	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	16,000	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	12,000	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg	6.0	0	0	0	0	0

PRTR制度による化学物質排出量

中央MC			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	2,500	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	95	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	0.31	0.18	0	0	0	15
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	37	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	8,100	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	4,400	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	3,700	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg						

PRTR制度による化学物質排出量

高槻ＭＣ			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	0	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	1.5	0.17	0	0	0	0.021
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	42	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	5,600	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	3,700	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg	0	0	0	0	0	0

PRTR制度による化学物質排出量

渚MC			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	820	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	0.00016	0.017	0	0	0	0.0000078
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	6,100	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	2,400	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg						

PRTR制度による化学物質排出量

鴻池ＭＣ			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	4,000	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	81	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	0.00026	1.5	0	0	0	0.26
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	13,000	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	5,800	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	4,000	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg	36	0	0	0	0	0

PRTR制度による化学物質排出量

なわてMC			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	380	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ						
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	1,300	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	570	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg						

PRTR制度による化学物質排出量

川俣MC			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	8,500	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	47	0	0	0	0
18	234：臭素	kg	0	0	0	0	0	0
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	0.081	2.8	0	0	0	0.00097
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	9,400	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	7,500	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	4,700	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg	80	0	0	0	0	0

PRTR制度による化学物質排出量

竜華MC			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	780	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	9.8	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ						
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	2,000	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	1,800	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg						

PRTR制度による化学物質排出量

今池ＭＣ			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	1,400	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	2.5	0.23	0	0	0	0.031
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	3,600	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	2,500	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg	13	0	0	0	0	0

PRTR制度による化学物質排出量

大井ＭＣ			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	1,200	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	510	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	6.2	0.13	0	0	0	0.0010
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	200	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	3,600	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	2,200	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg	8.0	0	0	0	0	0

PRTR制度による化学物質排出量

狭山ＭＣ			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	830	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	0.47	0.13	0	0	0	0.044
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	11	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	3,500	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	1,700	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	1,100	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg						

PRTR制度による化学物質排出量

北部MC			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	4,300	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg	100	0	0	0	0	0
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	0.96	0.040	0	0	0	0.15
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	670	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	13,000	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	13,000	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	120	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg						

PRTR制度による化学物質排出量

中部MC			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	1,100	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ	0	0.11	0	0	0	0
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	200	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	3,400	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	2,200	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg						

PRTR制度による化学物質排出量

南部ＭＣ			排出量				移動量	
番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001：亜鉛の水溶性化合物	kg	0	410	0	0	0	0
2	048：ＥＰＮ	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg						
4	075：カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080：キシレン	kg						
6	087：クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088：六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113：シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144：無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
10	147：チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149：四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	150：１，４－ジオキサン	kg	0	0	0	0	0	0
13	157：１，２－ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
14	158：塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
15	159：シス－１，２－ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
16	179：Ｄ－Ｄ	kg	0	0	0	0	0	0
17	186：塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	234：臭素	kg						
19	237：水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
20	242：セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
21	243：ダイオキシン類	mg-TEQ						
22	262：テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
23	268：チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
24	272：銅水溶性塩（錯塩を除く。）	kg	0	0	0	0	0	0
25	279：１，１，１－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	280：１，１，２－トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
27	281：トリクロロエチレン	kg	0	2.0	0	0	0	0
28	296：１，２，４－トリメチルベンゼン	kg						
29	305：鉛化合物	kg	0	0	0	0	0	0
30	332：砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	374：ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	1,000	0	0	0	0
32	400：ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
33	405：ほう素及びその化合物	kg	0	2,500	0	0	0	0
34	406：ＰＣＢ	kg	0	0	0	0	0	0
35	412：マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
36	438：メチルナフタレン	kg						

●汚泥試験結果

初沈引抜汚泥（濃縮槽投入汚泥）

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
原田	最高		7.2	1.5	89.2	23.1		1・2系		
	最低		6.1	0.1	76.9	10.8				
	年平均		6.7	0.5	85.4	14.6				
	最高		7.2	1.8	89.5	39.3		3系		
	最低		4.6	0.1	60.7	10.5				
	年平均		6.5	0.6	82.7	17.3				
中央	最高			2.1	97.2	36.5		2系		
	最低			0.1	63.5	2.8				
	年平均			1.1	84.8	15.2				
	最高							3系		
	最低									
	年平均									
	最高			3.8	90.1	59.4		4系		
	最低			0.2	40.6	9.9				
	年平均			1.4	77.6	22.4				
	最高			3.9	88.3	45.6		5系		
	最低			0.2	54.4	11.7				
	年平均			1.6	76.9	23.1				
	最高			4.7	86.3	43.1		6系		
	最低			0.2	56.9	13.7				
	年平均			1.8	74.6	25.4				
高槻	最高		6.9	0.8	91.1	21.7				
	最低		5.7	0.1	78.3	8.9				
	年平均		6.5	0.2	85.2	14.8				

余剰汚泥（機械濃縮投入汚泥）

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
原田	最高			0.4	83.4	19.9		1・2系		
	最低			0.3	80.1	16.6				
	年平均			0.3	82.1	17.9				
	最高			0.8	79.9	26.0		3系		
	最低			0.5	74.0	20.1				
	年平均			0.7	77.2	22.9				
中央	最高			0.6	92.0	16.3		2系		
	最低			0.3	83.7	8.0				
	年平均			0.3	87.8	12.2				
	最高			0.5	89.2	18.6		3系		
	最低			0.3	81.4	10.8				
	年平均			0.4	84.9	15.1				
	最高			0.7	86.6	18.6		4系		
	最低			0.4	81.4	13.4				
	年平均			0.6	83.8	16.2				
	最高			0.7	86.6	20.3		5系		
	最低			0.2	79.7	13.4				
	年平均			0.6	82.5	17.5				
	最高			0.7	85.3	18.3		6系		
	最低			0.2	81.7	14.7				
	年平均			0.6	83.5	16.5				
高槻	最高		6.6	0.8	89.2	19.3				
	最低		6.0	0.3	80.7	10.8				
	年平均		6.3	0.5	84.7	15.3				

重力濃縮汚泥

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
原田	最高	6.1	4.2	91.3	21.4		3200	1・2系		
	最低	4.6	1.9	78.6	8.7		98			
	年平均	5.4	3.0	88.3	11.7		970			
	最高	5.5	4.9	91.2	21.0		2600	3系		
	最低	4.4	2.5	79.0	8.8		1000			
	年平均	4.9	3.8	88.5	11.6		1800			
中央	最高		6.0	90.2	33.6			No.1		
	最低		2.4	66.4	9.8					
	年平均		4.1	83.1	16.9					
	最高		6.0	91.4	33.1			No.2		
	最低		2.4	66.9	8.6					
	年平均		4.1	83.6	16.4					
高槻	最高	5.7	4.5	91.3	40.9					
	最低	4.5	2.0	59.1	8.7					
	年平均	5.1	3.6	87.9	12.1					

機械濃縮汚泥

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
原田	最高			3.9	85.6	17.8		1・2系		
	最低			2.3	82.2	14.4				
	年平均			3.4	84.1	15.9				
	最高			5.1	84.0	22.0		3系		
	最低			3.5	78.0	16.0				
	年平均			4.2	81.1	18.9				
中央	最高			5.2	95.0	20.4		遠心濃縮		
	最低			3.6	79.6	5.0				
	年平均			4.5	82.3	17.7				
高槻	最高		6.5	4.5	86.1	18.3				
	最低		6.1	3.6	81.7	13.9				
	年平均		6.2	4.0	83.8	16.2				

初沈引抜汚泥（濃縮槽投入汚泥）

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
渚	最高			2.1	95.0	22.0				
	最低			0.1	78.0	5.0				
	年平均			0.8	91.2	8.8				
	最高									
	最低									
	年平均									
鴻池	最高	32.0	7.0	3.2	88.2	20.6		A系		
	最低	13.5	4.8	0.2	79.4	11.8				
	年平均	22.1	5.9	2.0	84.0	16.0				
	最高	31.0	6.9	1.7	90.0	31.3		B系		
	最低	13.5	5.2	0.1	68.7	10.0				
	年平均	22.0	6.2	1.0	82.8	17.2				
	最高	31.0	6.9	1.5	90.9	24.1		C系		
	最低	14.0	5.3	0.3	75.9	9.1				
	年平均	22.0	6.1	1.0	84.1	15.9				
	最高	29.0	6.0	4.0	86.5	37.5		D系		
	最低	14.0	4.9	1.1	62.5	13.5				
	年平均	22.2	5.5	2.3	79.4	20.6				
	最高	29.0	6.3	4.1	84.6	26.9		E系		
	最低	13.2	5.0	0.5	73.1	15.4				
	年平均	21.6	5.5	1.9	79.6	20.4				
なわて	最高	31.0	6.4	3.2	93.3	16.5				
	最低	17.0	5.0	0.4	83.5	6.7				
	年平均	23.6	5.3	2.1	89.3	10.7				
川俣	最高		6.6	5.8	91.2	48.4				
	最低		5.0	0.5	51.6	8.8				
	年平均		6.0	2.2	79.7	20.3				
	最高									
	最低									
	年平均									
	最高									
	最低									
	年平均									
竜華	最高	27.0	6.5	4.9	86.7	19.6				
	最低	17.5	4.9	0.7	80.4	13.3				
	年平均	19.9	5.9	2.2	82.9	17.1				
	最高									
	最低									
	年平均									

余剰汚泥（機械濃縮投入汚泥）

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
渚	最高			0.94	87.0	20.5				
	最低			0.22	79.5	13.0				
	年平均			0.40	83.8	16.2				
	最高									
	最低									
	年平均									
鴻池	最高	31.0	7.1	1.3	84.2	24.6		第1期		
	最低	14.2	6.4	0.5	75.4	15.8				
	年平均	22.1	6.7	0.8	79.1	20.9				
	最高	29.5	7.3	1.1	80.8	26.5		第2期		
	最低	17.0	6.4	0.4	73.5	19.2				
	年平均	22.9	6.7	0.8	77.6	22.4				
	最高	29.2	6.4	1.2	83.0	31.8		守口市送泥		
	最低	17.9	5.3	0.7	68.2	17.0				
	年平均	21.9	5.9	1.0	77.9	22.1				
	最高	32.0	6.5	5.6	98.0	20.0		なわて送泥		
	最低	17.0	5.5	0.5	80.0	2.0				
	年平均	24.6	5.9	1.2	84.9	15.1				
	最高									
	最低									
	年平均									
なわて	最高	30.0	6.7	0.6	85.1	22.6				
	最低	19.0	6.0	0.4	77.4	14.9				
	年平均	24.6	6.4	0.5	81.4	18.6				
川俣	最高		6.8	0.99	80.3	27.7				
	最低		6.4	0.40	72.3	19.7				
	年平均		6.7	0.67	77.4	22.6				
	最高									
	最低									
	年平均									
	最高									
	最低									
	年平均									
竜華	最高	28.0	6.7	0.8	83.6	25.4				
	最低	16.0	6.2	0.4	74.6	16.4				
	年平均	20.8	6.5	0.6	77.5	22.5				
	最高	28.0	6.8	0.8	80.4	25.2				
	最低	16.0	6.2	0.4	74.8	19.6				
	年平均	20.8	6.5	0.6	77.4	22.6				

重力濃縮汚泥

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
渚	最高			4.1	93.9	19.0				
	最低			1.8	81.0	6.1				
	年平均			2.9	91.3	8.7				
	最高									
	最低									
	年平均									
鴻池	最高	30.0	5.6	5.2	91.5	25.0	300	第1期		
	最低	14.0	4.5	1.9	75.0	8.5	0.0			
	年平均	21.6	5.0	3.8	83.0	17.0	90			
	最高							第2期		
	最低									
	年平均									
	最高									
	最低									
	年平均									
	最高									
	最低									
	年平均									
なわて	最高	32.0	6.5	5.6	98.0	20.0		圧送汚泥		
	最低	17.0	5.5	0.5	80.0	2.0				
	年平均	24.6	5.9	1.2	85.1	14.9				
川俣	最高		5.8	5.7	86.9	42.1				
	最低		4.6	1.5	57.9	13.1				
	年平均		4.9	3.5	79.0	21.0				
	最高									
	最低									
	年平均									
	最高									
	最低									
	年平均									
竜華	最高	27.5	7.0	1.1	80.9	27.2		送泥汚泥		
	最低	18.0	6.3	0.6	72.8	19.1				
	年平均	20.3	6.5	0.9	77.0	23.0				
	最高									
	最低									
	年平均									

機械濃縮汚泥

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
渚	最高			5.4	90.5	20.6		遠心濃縮		
	最低			2.8	79.4	9.5				
	年平均			4.6	83.2	16.8				
鴻池	最高	32.0	6.9	5.5	86.2	26.7	1100	第1期		
	最低	14.5	6.2	3.3	73.3	13.8	120			
	年平均	23.3	6.5	4.5	79.8	20.2	820			
	最高	31.0	7.2	4.8	83.9	31.9	1300	第2期		
	最低	19.2	6.2	2.7	68.1	16.1	400			
	年平均	24.0	6.6	3.9	77.0	23.0	922.9			
	最高	29.0	6.2	4.1	86.1	26.3	875	守口市		
	最低	15.2	4.7	2.4	73.7	13.9	0			
	年平均	21.5	5.5	3.4	80.6	19.4	320			
	最高	29.5	6.1	4.9	86.3	35.6	860	なわて		
	最低	16.0	4.7	2.7	64.4	13.7	0			
	年平均	22.4	5.4	3.8	80.0	20.0	330			
	最高									
	最低									
	年平均									
川俣	最高			6.5	5.0	81.2	27.3	遠心濃縮		
	最低			5.1	4.1	72.7	18.8			
	年平均			6.3	4.7	77.8	22.2			
	最高			6.2	5.6	82.8	26.6	ベルト濃縮		
	最低			5.2	3.6	73.4	17.2			
	年平均			5.6	4.6	79.1	20.9			
	最高									
	最低									
	年平均									
	最高									
	最低									
	年平均									
竜華	最高									
	最低									
	年平均									

初沈引抜汚泥（濃縮槽投入汚泥）

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
今池	最高							1系初沈		
	最低									
	年平均									
	最高	30.3	7.1	1.7	90.9	20.5	240	2系初沈		
	最低	17.5	5.4	0.6	79.5	9.1	160			
	年平均	23.6	6.6	1.2	88.2	11.8	206			
	最高	30.5	7.1	1.7	91.8	12.7	230	3-1系初沈		
	最低	18.1	6.2	0.9	87.3	8.2	170			
	年平均	24	6.8	1.2	89.0	11.0	208			
大井	最高	29.8	7.2	1.2	90.3	20.0		5.4	1.1	
	最低	17.3	5.7	0.4	80.0	9.7		3.0	0.6	
	年平均	23.1	6.8	0.8	87.7	12.4		3.7	0.8	
狭山	最高	26.0	7.0	0.9	92.5	13.4		Ⅰ系		
	最低	18.0	6.5	0.3	86.6	7.5				
	年平均	22.2	6.9	0.7	90.4	9.6				
	最高	30.2	7.8	1.6	93.3	24.0		Ⅱ系		
	最低	14.5	6.2	0.5	76.0	6.7				
	年平均	22.4	6.8	0.8	88.7	11.3				
北部	最高							2系初沈		
	最低									
	年平均									
	最高	30.3	6.8	1.3	93.2	20.0		4-1系初沈		
	最低	18.5	6.3	0.9	80.0	6.8				
	年平均	23.7	6.7	1.1	89.4	10.6				
	最高	31.2	6.9	1.6	93.2	54.2		4-2系初沈		
	最低	18.0	6.1	0.6	45.8	6.8				
	年平均	23.9	6.6	1.1	88.7	11.4				
中部	最高			2.1				Ⅰ系		
	最低			0.2						
	年平均			1.1						
	最高			2.1				Ⅱ系		
	最低			0.4						
	年平均			1.2						
	年平均									
南部	最高	28.2	7.0	1.8	96.1	21.3				
	最低	16.3	5.0	0.2	78.7	3.9				
	年平均	22.1	6.4	1.0	91.6	8.4				

余剰汚泥（機械濃縮投入汚泥）

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
今池	最高			0.7	85	21	80.0	加圧		
	最低			0.5	79	15	47.0			
	年平均			0.7	81	19	70.7			
	最高			0.7	84.8	23.3	100	ベルト		
	最低			0.5	76.7	15.2	67			
	年平均			0.6	79.4	20.6	88			
大井	最高	31.2	6.9	0.8	83.6	24.0				
	最低	17.0	6.6	0.5	76.0	16.4				
	年平均	23.8	6.8	0.6	80.1	19.9				
狭山	最高							Ⅰ系		
	最低									
	年平均									
	最高	31.5	6.7	0.69	84.9	23.9		Ⅱ系		
	最低	17.5	6.2	0.41	76.1	15.1				
	年平均	24.0	6.6	0.60	80.8	19.3				
北部	最高							2系余剰		
	最低									
	年平均									
	最高	31.5	6.7	0.7	88.8	19.3		4-1系余剰		
	最低	18.6	6.4	0.4	80.7	11.2				
	年平均	24.2	6.6	0.6	83.1	16.9				
	最高	31.3	6.7	0.8	82.5	26.0		4-2系余剰		
	最低	18.0	6.4	0.3	74.0	17.5				
	年平均	24.0	6.6	0.6	78.5	21.5				
中部	最高			6.9	0.8	84.4	24.2	Ⅰ系		
	最低			6.5	0.5	75.8	15.6			
	年平均			6.7	0.6	80.1	19.9			
	最高			6.9	0.8	83.7	22.5	Ⅱ系		
	最低			6.5	0.4	77.5	16.3			
	年平均			6.7	0.6	80.7	19.3			
					1.0					
					0.6			送泥汚泥		
	年平均				0.7					
南部	最高			0.7	82.7	23.3				
	最低			0.3	76.7	17.3				
	年平均			0.5	80.0	20.0				

重力濃縮汚泥

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
今池	最高	31.4	6.5	3.2	91.7	13.6	240		5.1	1.1
	最低	17.1	4.9	1.5	86.4	8.3	35		3.9	0.7
	年平均	24.0	5.4	2.1	89.6	10.5	147		4.4	0.9
	最高									
	最低									
	年平均									
大井	最高	31.0	6.0	5.0	91.0	17.4			3.8	1.2
	最低	17.0	5.1	2.7	82.6	9.0			2.6	0.6
	年平均	23.8	5.5	3.8	89.2	10.8			3.3	0.8
狭山	最高	27.5	5.9	3.2	92.7	19.1			Ⅰ系	
	最低	18.5	5.3	1.3	80.9	7.3				
	年平均	22.9	5.6	2.4	89.9	10.1				
	最高	32.0	6.1	4.1	93.3	20.0			Ⅱ系	
	最低	16.0	4.9	1.5	80.0	6.7				
	年平均	23.4	5.7	3.1	89.0	11.0				
北部	最高			2.4	88.8	15.9		汚泥調整槽		
	最低			1.5	84.1	11.2				
	年平均			2.0	87.1	12.9				
	最高									
	最低									
	年平均									
	最高									
	最低									
	年平均									
中部	最高									
	最低									
	年平均									
	最高									
	最低									
	年平均									
	年平均									
南部	最高	27.4	6.0	4.9	94.9	14.0				
	最低	18.8	4.6	2.0	86.0	5.1				
	年平均	24.2	5.2	3.1	91.6	8.4				

機械濃縮汚泥

みらいセンター		水温 ℃	pH	濃度 %	有機分（乾物中） %	無機分（乾物中） %	ﾌｪﾉｰﾙ度 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素（乾物中） %	全りん（乾物中） %
今池	最高	21.5	6.4	4.2	83.3	19.8	370	加圧	8.5	4.7
	最低	17.2	6.2	3.3	80.2	16.7	180		7.3	3.4
	年平均	19.3	6.3	3.8	81.9	18.1	243		8.0	3.8
	最高	31.7	6.6	4.7	83.1	22.6	590	ベルト	9.0	5.2
	最低	18.4	5.2	4.2	77.4	16.9	270		7.3	3.8
	年平均	24.7	6.2	4.4	80.3	19.8	392		8.1	4.6
大井	最高	32.2	6.7	5.5	88.1	24.1			7.5	4.6
	最低	18.0	6.0	3.7	75.9	11.9			5.5	3.0
	年平均	24.4	6.2	4.1	80.7	19.4			6.3	3.9
狭山	最高	27.5	6.4	3.2	88.1	17.7			加圧浮上	
	最低	18.5	6.0	2.2	82.3	11.9				
	年平均	23.6	6.1	2.7	86.0	14.0				
	最高	32.0	6.5	4.6	91.2	23.9			遠心濃縮	
	最低	17.0	6.1	3.6	76.1	8.8				
	年平均	24.3	6.4	4.1	81.7	18.3				
	最高	31.0	6.6	5.0	83.8	24.0			ベルト濃縮	
	最低	17.2	6.1	3.9	76.0	16.2				
	年平均	23.0	6.4	4.5	81.3	18.7				
北部	最高	28.4	6.6	5.0	83.4	27.7				
	最低	21.5	6.1	3.3	72.3	16.6				
	年平均	25.9	6.4	4.0	80.2	19.8				

●汚泥試験結果

みらいセンター		脱水機投入汚泥(凝集剤添加前)									消化汚泥										洗浄汚泥										脱水ケーキ									
		水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	含水率	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	高位
					(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)				(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)				(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)					(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)	発熱量
		℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	cal/g
原田	最高		8.0	1.3	73.0	45.0	3400	1・2系				7.2	1.4	73.2	34.1	3700	1・2系									1・2系休止						85.9	77.0	31.8			1・2系		
	最低		7.3	1.0	69.2	27.8	2500					7.1	1.0	65.9	26.8	2600																80.4	68.2	23.0					
	年平均		7.5	1.2	71.0	32.8	2900					7.2	1.2	70.3	29.7	3100																84.3	74.0	26.0					
	最高		8.1	2.1	73.0	30.8	4300	3系				7.7	2.2	73.2	31.0	4500	3系									3系						85.4	74.0	29.7			3系		
	最低		7.1	1.7	69.2	27.0	3300					7.1	1.8	69.0	26.8	3400																82.4	70.3	26.0					
	年平均		7.6	1.9	71.0	29.1	3700					7.3	2.0	70.9	29.2	3800																83.4	71.8	28.2					
中央	最高			5.4	87.4	39.3																									26.9	78.0	89.8	30.7			ベルトプレス		
	最低			2.9	60.7	12.6																									22.0	73.1	69.3	10.2					
	年平均			4.2	83.1	16.9																									24.4	75.6	85.4	14.6					
	最高																																				遠心脱水		
	最低																																						
	年平均																																						
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
高幌	最高		6.1	4.0	89.8	21.3																										80.1	91.2	20.4					
	最低		4.6	2.5	78.7	10.2																										75.2	79.6	8.8					
	年平均		5.2	3.3	86.8	13.2																										78.1	88.5	11.5					

みらいセンター		脱水機投入汚泥(凝集剤添加前)									消化汚泥										洗浄汚泥										脱水ケーキ									
		水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	含水率	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	高位
					(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)				(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)				(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)					(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)	発熱量
		℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	cal/g
渚	最高			4.0	91.7	17.1																										80.8	90.5	19.4					
	最低			2.2	82.9	8.3																										77.6	80.6	9.5			1系炉投入		
	年平均			3.2	89.2	10.8																										78.8	88.1	11.9					
	最高																															82.0	91.3	18.9			4系炉投入		
	最低																															76.2	81.1	8.7					
	年平均																															79.5	88.2	11.8					
鴻池	最高	31.3	5.9	4.3	86.9	26.4	775	ベルトプレス																								77.6	86.8	23.9			ベルトプレス		
	最低	16.0	4.9	2.5	73.6	13.1	200																									72.1	76.1	13.2					
	年平均	23.0	5.6	3.5	80.1	19.9	540																									75.4	81.7	18.3					
	最高							スクリュープレ																													スクリュープレス		
	最低																																						
	年平均																																						
	最高																															81.5	87.2	19.7			田原処理場		
	最低																															74.7	80.3	12.8					
	年平均																															79.7	83.3	16.7					
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
なわて	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
川俣	最高		6.0	5.2	83.7	34.2		ベルトプレス																								25.0	81.2	84.9	29.7			Ⅰ系		
	最低		5.0	2.7	65.8	16.3																										18.8	75.0	70.3	15.1					
	年平均		5.4	4.0	78.4	21.6																										21.7	78.3	79.5	20.5					
	最高			4.3				スクリュープレ																								25.9	81.2	84.2	33.2			Ⅱ系		
	最低			3.7																												18.8	74.1	66.8	15.8					
	年平均			4.1																												22.0	78.0	78.4	21.6					
	最高																															25.7	80.6	84.3	33.4			Ⅲ系		
	最低																															19.4	74.3	66.6	15.7					
	年平均																															22.2	77.8	78.7	21.3					
	最高																																81.1					A系		
	最低																																76.3							
	年平均																																77.9							
竜華	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						

みらいセンター		脱水機投入汚泥(凝集剤添加前)									消化汚泥										洗浄汚泥										脱水ケーキ									
		水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	水温	ｐＨ	濃　度	含水率	有機分	無機分	ｱﾙｶﾘ度	揮発性	全窒素	全りん	高位
					(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)				(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)				(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)					(乾物中)	(乾物中)		有機酸	(乾物中)	(乾物中)	発熱量
		℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃		%	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	cal/g
今池	最高	31.6	6.0	3.5	89.0	15.8	340		6.4	2.4	30.7	7.1	2.4	78.4	27.7	2400	52	一次槽														75.5	89.2	12.2			ベルトプレス	5.3	1.8	
	最低	17.6	5.1	2.0	84.2	11.0	130		5.5	1.4	16.4	6.6	1.6	72.3	21.6	1800	24															74.9	87.8	10.8				5.3	1.7	
	年平均	24.4	5.5	2.6	86.5	13.5	240		5.9	2.1	23.3	6.8	1.9	75.5	24.5	2100	36															75.2	88.5	11.5				5.3	1.8	
	最高																	二次槽														77.9	90.1	14.4		スクリュープレス		5.7	2.2	
	最低																															73.4	85.6	9.9				5.0	1.5	
	年平均																															76.0	88.5	11.5				5.4	1.8	
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
大井	最高	31.8	5.9	4.1	88.5	16.7			5.1	2.5																						78.0	89.3	16.0				5.5	2.1	
	最低	18.0	5.1	3.2	83.3	11.5			3.4	1.5																						73.0	84.0	10.7				3.8	1.5	
	年平均	24.1	5.5	3.7	86.0	14.0			4.5	2.0																						74.3	87.5	12.5				4.9	1.7	
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
狭山	最高	31.5	6.5	3.5	90.5	19.0			Ⅱ系																							78.5	91.6	17.7	ベルトプレス					
	最低	17.5	5.2	2.3	81.0	9.5																										74.2	82.3	8.4					
	年平均	23.8	5.7	3.1	87.2	12.8																										75.8	88.6	11.4					
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
北部	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
中部	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
	最高																																						
	最低																																						
	年平均																																						
南部	最高	27.7	6.6	3.9	93.4	19.9																										82.2	90.6	18.7					
	最低	18.9	4.8	2.2	80.1	6.6																										71.9	81.3	9.4					
	年平均	24.3	5.5	3.1	87.7	12.3																										75.5	87.4	12.6					

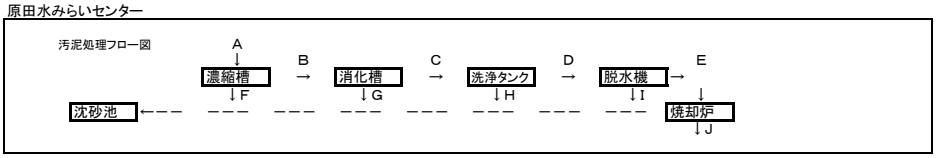
●汚泥試験結果

みらいセンター		乾燥ケーキ										焼却灰								沈砂								備考
		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %	高位発熱量 cal/g		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %	
原田	最高																					0.3							
	最低																					0.3							
	年平均																					0.3							
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
中央	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
高槻	最高																												
	最低																												
	年平均																												

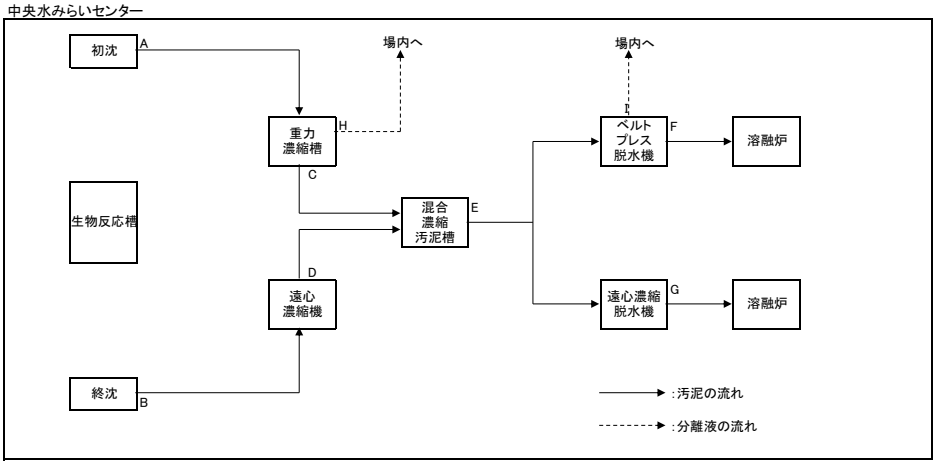
みらいセンター		乾燥ケーキ										焼却灰								沈砂								備考
		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %	高位発熱量 cal/g		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %	
渚	最高		35.0	82.8	24.2			溶融炉投入※										1系流動灰											
	最低		27.2	27.2	17.2																								
	年平均		31.6	79.3	20.7																								
	最高												38.4					4系流動灰											
	最低												23.8																
	年平均												30.8																
鴻池	最高												38.8	38.8	0.66			1・2号炉											
	最低												31.0	31.0	0.33														
	年平均												35.1	35.1	0.50														
	最高																	3号炉											
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
なわて	最高																												
	最低																												
	年平均																												
川俣	最高												40.7	0.9	99.9			B系											
	最低												30.3	0.1	99.1														
	年平均												36.1	0.5	99.5														
	最高												36.7					A系											
	最低												35.5																
	年平均												36.2																
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												
竜華	最高																												
	最低																												
	年平均																												
	最高																												
	最低																												
	年平均																												

みらいセンター		乾燥ケーキ										焼却灰								沈砂								備考
		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %	高位発熱量 cal/g		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %		ｐＨ	含水率 %	有機分(乾物中) %	無機分(乾物中) %	ﾌｯ化物 mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素(乾物中) %	全りん(乾物中) %	
今池	最高												24.6	0.7				2号炉					7.2	3.4				下水沈砂		
	最低												24.3	0.5									1.8	2.6						
	年平均												24.5	0.6									4.0	2.8						
	最高												28.3	1.0				3号炉					32.3	10.7				雨水沈砂(今井戸系)		
	最低												25.1	0.5									1.3	5.7						
	年平均												26.2	0.8									20.6	7.1						
	最高																											雨水沈砂(西除系)		
	最低																													
	年平均																													
大井	最高																													
	最低																													
	年平均																													
狭山	最高																													
	最低																													
	年平均																													
	最高																													
	最低																													
	年平均																													
	最高																													
	最低																													
	年平均																													
北部	最高																													
	最低																													
	年平均																													
	最高																													
	最低																													
	年平均																													
	最高																													
	最低																													
	年平均																													
中部	最高																													
	最低																													
	年平均																													
	年平均																													
南部	最高																					21.7	9.1	98.1					
	最低																					0.7	1.9	90.9					
	年平均																					7.1	4.1	95.9					

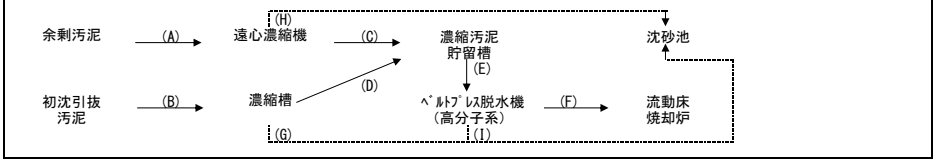
原田水みらいセンター



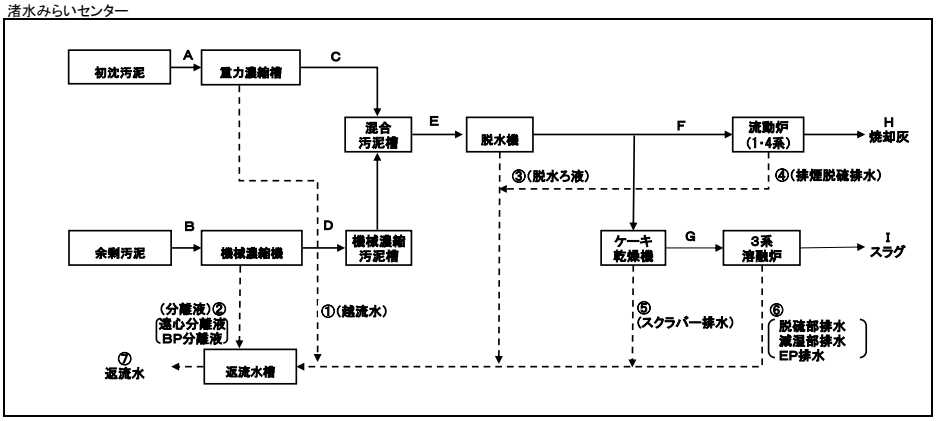
中央水みらいセンター



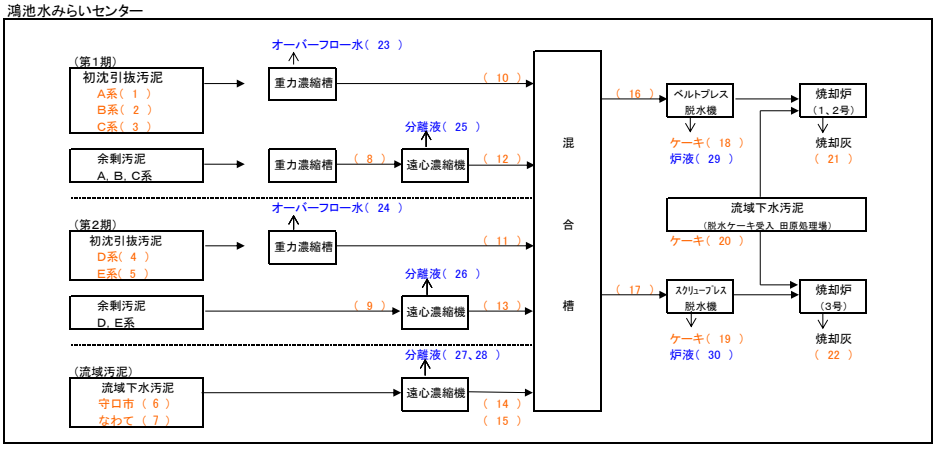
高槻水みらいセンター



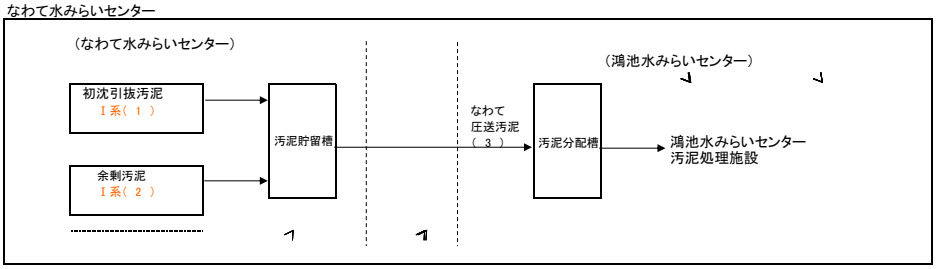
渚水みらいセンター



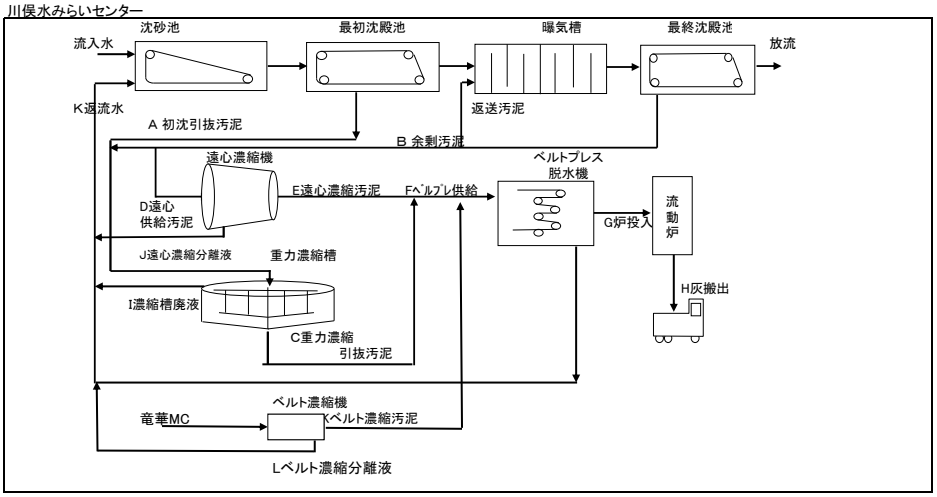
鴻池水みらいセンター



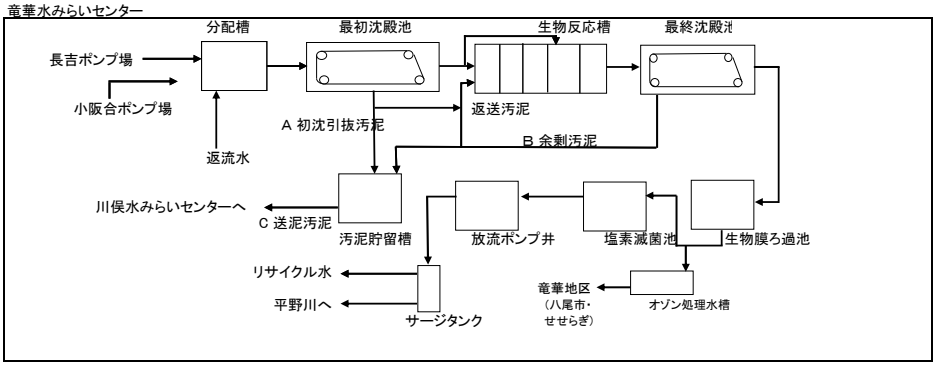
なわて水みらいセンター



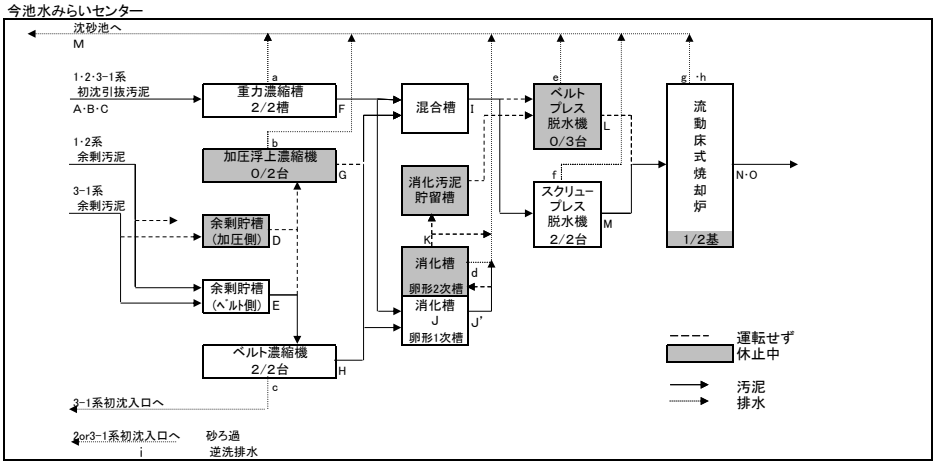
川俣水みらいセンター



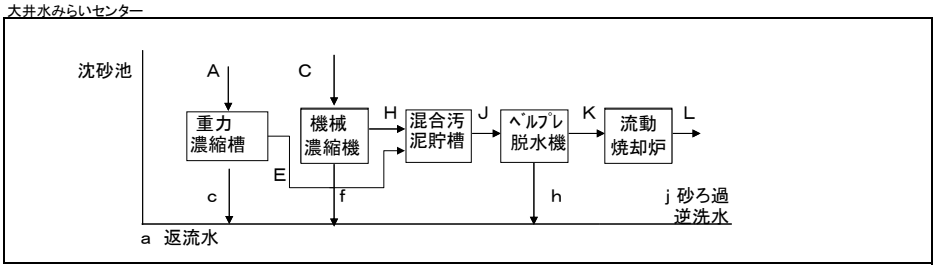
竜華水みらいセンター



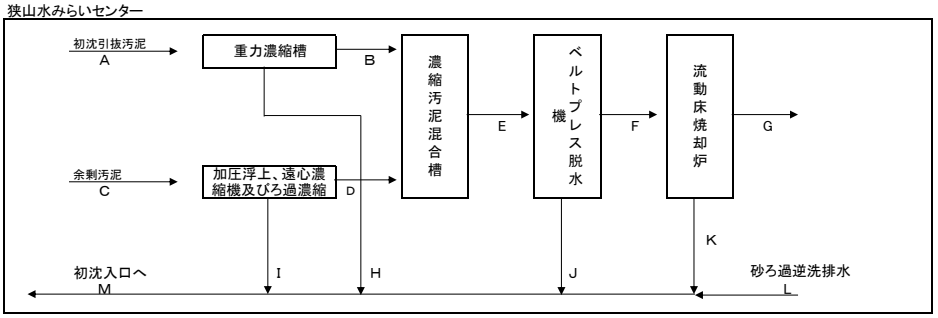
今池水みらいセンター



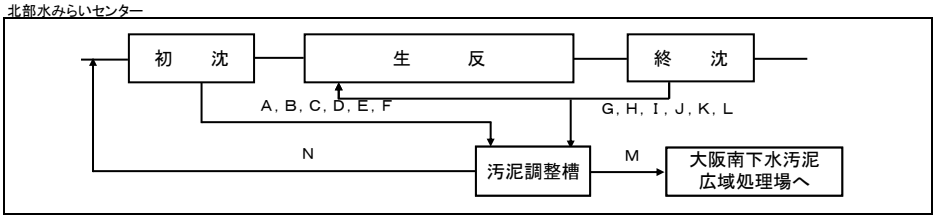
大井水みらいセンター



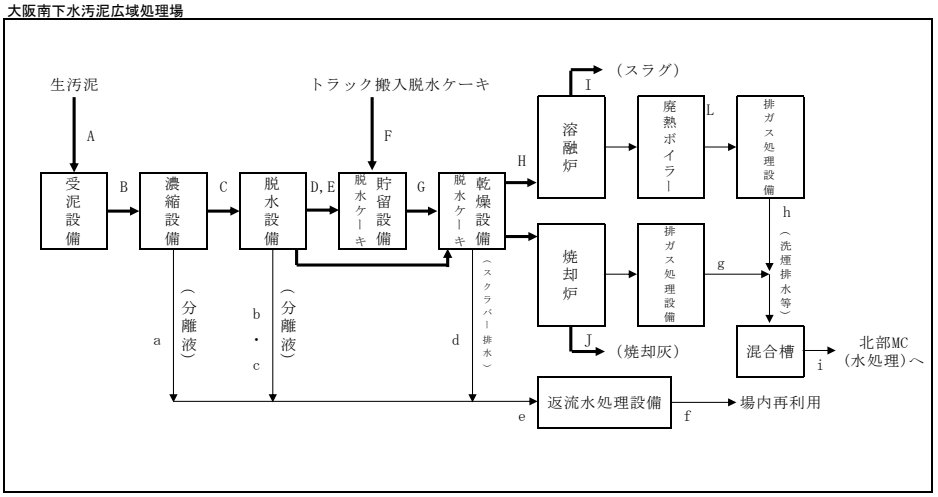
狭山水みらいセンター



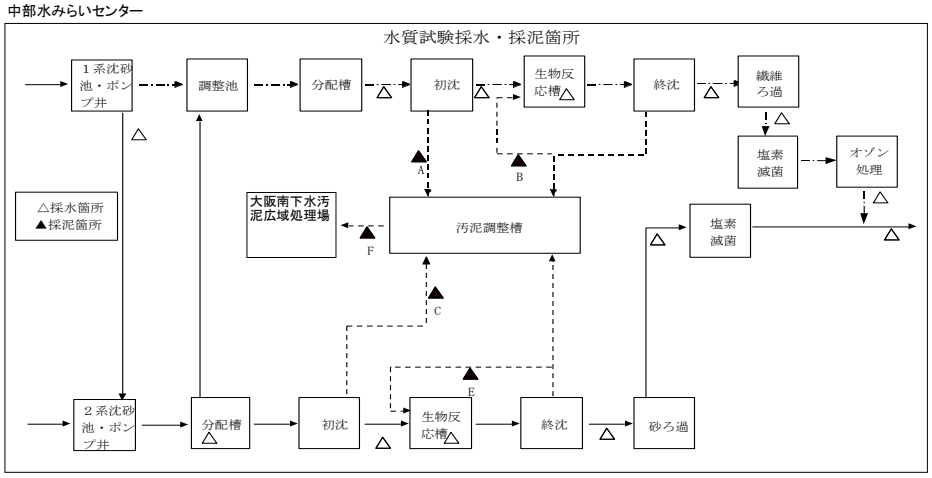
北部水みらいセンター



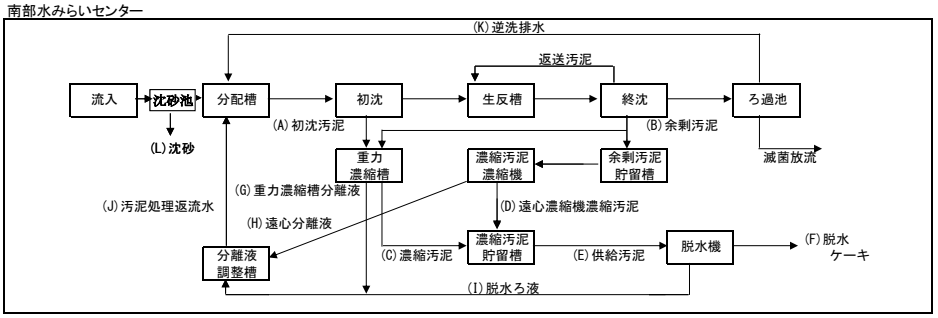
大阪南下水汚泥広域処理場



中部水みらいセンター



南部水みらいセンター



●汚泥処理廃液試験結果

水みらいセンター		場内返流水 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	重力濃縮槽分離液 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
原田	最高														6.8	970	590	480	730	1.2系			70		13
	最低														5.5	470	172	100	326				43		1.8
	年平均														6.4	641	351	240	401				57		9.0
	最高														7.1	1,286	820	524	762	3系			82		17
	最低														5.1	640	338	156	420				48		7.6
	年平均														6.0	889	510	260	629				60		11
中央	最高														6.7	3,526	2,724	1,680	1,846	No.1					
	最低														5.5	962	520	164	538						
	年平均														6.3	1,723	1,127	669	1,054						
	最高														6.7	2,606	1,796	1,040	1,566	No.2					
	最低														5.6	734	388	100	590						
	年平均														6.1	1,442	877	306	1,135						
高槻	最高														6.6	5,500	4,400								
	最低														5.5	420	290								
	年平均														6.3	947	738								

水みらいセンター		場内返流水 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	重力濃縮槽分離液 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
渚	最高	43.0	8.5			636		650	240			36	60		7.0			1,456			168			37	21
	最低	19.0	6.0			40		72	42			3.8	1.0		5.9			152			120			5.9	2.0
	年平均	31.0	6.8			176		254	102			15	17		6.6			234			130			22	11
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高	32.0	7.1	1,100	700	490	490	460	210	第1期	56	16	13	29.5	6.9	1,300	790	600	730	710	290	第1期	64	36	32
	最低	17.8	4.7	430	150	110	110	86	80		25	5.7	6.0	13.0	5.4	650	250	130	490	130	120		29	7.8	7.5
	年平均	24.2	6.4	737	416	267	267	280	150		38	11	9.5	21.2	6.2	868	540	260	609	440	210		48	17	14
鴻池	最高	28.5	7.2	920	320	270	270	310	170	第2期	37	5.9	16									第2期			
	最低	15.0	4.9	240	110	44	44	50	45		11	<0.2	4.2												
	年平均	21.8	6.8	501	204	129	129	109	82		22	2.0	8.3												
鴻池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高		6.9	2,008	1,294	1,310	698	750			94	12.0	27					24,360							
	最低		5.1	646	196	90	150	170			28	5.1	1.8					180							
	年平均		6.2	963	473	442	521	330			44	9.2	11					3,888							
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								

水みらいセンター		場内返流水 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	重力濃縮槽分離液 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
今池	最高													30.9	7.0	3,906		2,742	1,298				86	34	22
	最低													18.1	5.3	578		115	348				50	11	11
	年平均													24.2	6.5	964		334	631				64	23	15
今池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
今池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
大井	最高	38.6	7.2	1,220	574	720	630	590	170		60	14	60	30.5	6.7	1,904	1,452	1,120	1,105	1,300	460		120	96	16
	最低	16.8	6.5	562	206	85	288	250	71		6.3	2.3	14	18.5	6.2	762	352	135	320	410	190		39	18	10
	年平均	31.3	6.8	705	305	191	514	408	110		31	8.0	25	24.0	6.5	1,060	695	320	740	704	263		68	32	14
狭山	最高	26.8	7.2	902	614	540	444	380	240	Ⅰ系	65	19	18	26.8	7.0	470	278	113	370	210	100	Ⅰ系	46	20	6.7
	最低	16.0	6.9	336	170	88	216	130	73		23	6.0	6.1	18.5	6.7	284	148	56	228	71	61		16	6.9	3.0
	年平均	22.3	7.1	596	372	257	339	280	150		45	15	13	22.8	6.9	410	210	90	321	157	91		36	14	5.5
狭山	最高	38.5	7.2	908	566	640	472	430	160	Ⅱ系	55	21	31	31.0	7.0	1,078	810	615	600	770	328	Ⅱ系	73	23	13
	最低	18.0	6.5	320	58	26	202	90	51		9.3	2.0	4.8	15.5	6.3	340	166	100	226	190	100		31	8.7	4.1
	年平均	26.8	6.9	470	225	147	323	210	86		29	9.1	12.0	23.4	6.7	731	519	324	406	450	230		55	17	9.9
狭山	最高																								
	最低																								
	年平均																								
北部(南SC)	最高	50.0	8.1	2,170	340	112	1,585	25	24		51	18	18	31.9	6.8	1,034	409	242	954	330	140		36	24	25
	最低	30.0	6.7	1,190	98	1	1,184	3.0	12		15	<0.2	1.1	18.0	6.1	619	127	48	564	68	53		10.0	7.0	9.0
	年平均	40.5	7.3	1,436	199	10	1,411	6.3	20		32	3.9	9.0	24.6	6.6	836	247	89	742	165	87		25	11	14
北部(南SC)	最高																								
	最低																								
	年平均																								
北部(南SC)	最高																								
	最低																								
	年平均																								
南部	最高		6.8	1,448	846	652	890	890	280		78	42	81		6.6			320					72		19
	最低		4.9	566	168	100	254	100	62		18	1.8	9.2		5.0			140					21		5.3
	年平均		5.9	860	392	255	596	503	172		52	26	32		6.2			207					43		8.2

●汚泥処理廃液試験結果

水みらいセンター		機械濃縮機分離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	消化槽脱離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
原田	最高		7.2	1,086	730	825	474				120		39												
	最低		6.4	424	130	260	22		1,2系遠心濃縮		34		11												
	年平均		6.8	715	452	520	194				67		22												
	最高		6.9	988	636	560	522				50		40												
	最低		6.2	538	212	60	300		3系遠心濃縮		17		21												
	年平均		6.5	749	388	358	392				36		28												
中央	最高																								
	最低																								
	年平均																								
	最高																								
	最低																								
	年平均																								
高槻	最高		6.8	2,200	1,800																				
	最低		6.4	630	510																				
	年平均		6.5	1,274	1,016																				

水みらいセンター		機械濃縮機分離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	消化槽脱離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
渚	最高		7.3			792			144			2.6	17												
	最低		6.2			12			20			0.10	1.4												
	年平均		7.0			157			62			0.50	6.3												
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高	30.0	7.2	1,300	780	850	1,100	760	390	第1期	230	13	22												
	最低	15.0	6.1	450	260	213	80	120	100		20	<0.2	9.2												
	年平均	22.5	6.7	863	565	524	343	360	230		65	2.0	17												
鴻池	最高	30.0	7.2	1,300	880	950	580	660	440	第2期	80	8.3	30												
	最低	19.0	6.0	540	280	140	220	100	160		30	<0.2	20												
	年平均	23.4	6.7	918	553	505	413	360	260		48	4.0	25												
鴻池	最高	28.5	6.7	2,600	1,700	1,000	1,700	1,200	780	流泥	100	69	33												
	最低	15.0	3.7	1,000	400	200	690	160	170		35	1.1	6.2												
	年平均	21.1	4.9	1,675	878	618	1,057	690	390		68	32	13												
鴻池	最高	29	6.9	2,500	2,100	870	1,700	1,300	610	なわて	89	60	39												
	最低	15	3.9	920	400	250	620	130	170		42	18	5.0												
	年平均	22	4.8	1,602	890	563	1,044	610	330		70	36	15												
川俣	最高		6.9			2,660				遠心No.3															
	最低		6.6			250																			
	年平均		7.0			833																			
川俣	最高		7.1			3,300				遠心No.4															
	最低		6.7			220																			
	年平均		7.0			687																			
川俣	最高		7.0			2,420				遠心No.5															
	最低		6.7			260																			
	年平均		7.0			753																			
川俣	最高	19	6.9			2,000				ﾍﾞﾙﾄNo.1															
	最低	14	5.4			122																			
	年平均	17	6.0			951																			
川俣	最高	19	6.8			2,570				ﾍﾞﾙﾄNo.2															
	最低	14	5.5			60																			
	年平均	17	6.0			521																			
川俣	最高	19	6.8			2,540				ﾍﾞﾙﾄNo.3															
	最低	14	5.4			130																			
	年平均	17	6.0			975																			

水みらいセンター		機械濃縮機分離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	消化槽脱離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
今池	最高	22.6	7.0	352		22	346				8.2	1.8	11	25.9	6.6	846		26	820				220	200	80
	最低	18.2	6.6	164		4	158		加圧浮上		3.9	1.0	4.7	25.9	6.6	846		26	820		2次槽脱離		220	200	80
	年平均	20.0	6.8	294		8	285				5.0	1.4	7.4	25.9	6.6	846		26	820				220	200	80
今池	最高	31.5	7.2	524		148	464				27	3.9	28	30.7	7.1	24,120		20,312	4,566				2,800	890	1,200
	最低	18.2	6.7	256		12	202		ベルト濃縮		4.0	1.0	9.8	16.4	6.6	16,012		13,632	2,106		1次槽溢流		1,700	570	790
	年平均	24.4	6.9	374		37	336				13	2.8	21	23.3	6.8	19,537		16,479	3,058				2,100	730	940
今池	最高																								570
	最低																				1次槽ろ液				290
	年平均																								460
大井	最高	31.0	7.2	1,330	880	960	630	1,200	350		80	1.4	43												
	最低	18.5	6.8	574	290	240	210	480	130		30	<0.2	15												
	年平均	24.3	7.0	934	586	532	402	810	250		51	0.45	28												
狭山	最高	27.2	7.2	578	326	253	458	210	120	加圧	49	15	46												
	最低	16.5	6.7	308	140	60	216	110	52		20	4.7	13.0												
	年平均	22.8	6.9	460	223	131	329	140	86		37	11	32												
狭山	最高	31.5	7.1	648	376	353	400	250	150	遠心	37	2.0	26												
	最低	17.0	6.4	300	134	84	192	72	53		11	0.3	8.10												
	年平均	24.1	6.7	458	242	192	266	150	102		23	0.57	15												
狭山	最高	31.5	7.2	514	306	250	286	180	110	ベルト	25	3.1	20												
	最低	16.0	6.6	244	40	40	42	52	37		8.8	0.43	3.0												
	年平均	22.8	6.9	358	150	132	225	90	61		15	1.6	10												
北部(南SC)	最高	33.0	7.6			1,478				分離液	120	47	75												
	最低	17.0	6.2			282					57	16	28												
	年平均	24.3	6.7			495					85	29	47												
北部(南SC)	最高	33.0	6.8			1,147				遠心濃	150	50	89												
	最低	17.0	5.9			260					76	17	36												
	年平均	24.3	6.6			495					98	33	58												
北部(南SC)	最高	33.0	6.9			739				ベルト濃	110	47	72												
	最低	16.0	5.9			110					37	15	29												
	年平均	23.8	6.5			393					71	30	46												
南部	最高					520				遠心濃縮															
	最低					75																			
	年平均					180																			

●汚泥処理廃液試験結果

水みらいセンター		洗浄槽分離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	アンモニア性窒素 mg/L	全リン mg/L	脱水ろ液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	アンモニア性窒素 mg/L	全リン mg/L
原田	最高														8.0	1,088	436	265	1,031			1,2系			
	最低														7.4	366	78	44	322						
	年平均														7.7	924	340	145	779						
	最高								3系						8.0	2,884	1,756	2,023	1,687			3系			
	最低														7.4	1,320	696	39	861						
	年平均														7.7	1,737	1,021	331	1,406						
中央	最高														6.9	1,532	884	320	1,384			B·P			
	最低														5.8	636	254	6	611						
	年平均														6.3	1,160	545	74	1,085						
	最高																								
	最低																								
	年平均																								
高槻	最高														6.5	1,000	580								
	最低														5.0	120	80								
	年平均														5.7	596	354								

水みらいセンター		洗浄槽分離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	アンモニア性窒素 mg/L	全リン mg/L	脱水ろ液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	アンモニア性窒素 mg/L	全リン mg/L
渚	最高														6.9			808			308			63	198
	最低														5.2			144			228			26	1.0
	年平均														6.0			385			258			42	97
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
渚	最高																								
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高													31.0	5.5	2,900	1,400	630	2,600	1,400	460	ベルト	100	92	8.4
	最低													16.0	4.5	430	150	56	330	500	190		10	18	8.4
	年平均													23.4	5.0	1,793	686	245	1,558	960	320		74	39	8.4
鴻池	最高																					スクリュー			
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								

水みらいセンター		洗浄槽分離液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	アンモニア性窒素 mg/L	全リン mg/L	脱水ろ液 水温 ℃	pH	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	SS mg/L	溶解性物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	アンモニア性窒素 mg/L	全リン mg/L
今池	最高													27.9	7.0	1,360		172	1,188			ベルトプレス	85	48	94
	最低													19.6	5.8	1,164		122	1,042				80	46	85
	年平均													23.8	6.4	1,262		147	1,115				83	47	90
今池	最高													31.5	6.2	2,332		360	1,972			スクリュープレ	160	62	180
	最低													17.4	5.1	908		62	720				88	33	100
	年平均													24.3	5.6	1,491		149	1,342				110	53	150
今池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
大井	最高													31.5	6.7	1,102	562	733	888	680	250		82	57	86
	最低													17.0	5.8	608	210	60	295	180	100		33	16	30
	年平均													23.9	6.3	840	377	171	669	460	170		52	27	51
狭山	最高													31.5	7.0	1,968	1,240	560	1,770	1,400	500	Ⅱ系	210	64	200
	最低													17.0	5.2	282	82	13	250	32	17		9.4	0.24	1.8
	年平均													23.6	6.2	1,002	510	161	841	596	210		75	29	76
狭山	最高																								
	最低																								
	年平均																								
狭山	最高																								
	最低																								
	年平均																								
北部(南SC)	最高													35.0	9.9			1,400				ろ液槽	160	140	30
	最低													18.0	7.0			56					64	31	3.3
	年平均													25.4	8.9			428					95	60	15
北部(南SC)	最高													33.0	6.2			750				遠心脱水機	140	92	77
	最低													17.0	4.5			68					78	33	4.3
	年平均													25.0	5.1			181					100	54	17
北部(南SC)	最高													34.0	6.1			1,120				スクリュープレ	130	87	37
	最低													16.0	4.9			136					68	34	4.8
	年平均													24.0	5.4			405					100	54	19
南部	最高														6.4			1,740					240		340
	最低														4.5			102					27		14
	年平均														5.3			577					130		130

●汚泥処理廃液試験結果

水みらいセンター		ケーキ乾燥機スクラバ排水												焼却排水											
		水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
原田	最高																								
	最低																								
	年平均																								
	最高																								
	最低																								
	年平均																								
中央	最高																								
	最低																								
	年平均																								
	最高																								
	最低																								
	年平均																								
高槻	最高																								
	最低																								
	年平均																								

水みらいセンター		ケーキ乾燥機スクラバ排水												焼却排水											
		水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
渚	最高	34.0	10.2			157			140			398	4.3	60.0	6.7	3系脱硫部		500			158			2.9	1,400
	最低	17.0	9.2			6			52			80	0.50	48.0	5.4			24			68			<0.2	200
	年平均	25.9	9.8			34			97			204	1.9	54.8	6.3			171			94			0.60	817
渚	最高													58.0	6.9	3系減湿部		480			136			3.2	1,510
	最低													30.0	3.8			1			8.0			<0.2	40
	年平均													42.9	5.5			142			36			0.70	422
渚	最高													40.0	3.3	3系EP		240			20			10.7	1,020
	最低													22.0	2.2			2			8.0			<0.2	100
	年平均													30.1	2.6			44			12			1.30	652
渚	最高															1系流動排									
	最低																								
	年平均																								
渚	最高													64	6.7	4系流動排		13			45			16	29
	最低													47	5.2			<1			8.0			1.7	0.20
	年平均													53.8	5.9			<1			15			7.7	1.3
鴻池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
鴻池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								
川俣	最高																								
	最低																								
	年平均																								

水みらいセンター		ケーキ乾燥機スクラバー排水												焼却排水											
		水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L	水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
今池	最高													59.5	6.8			2		2号炉			26		1.1
	最低													52.9	6.7			2					22		0.80
	年平均													55.2	6.7			2					24		1.0
今池	最高													52.3	6.8			100		3号炉			11		16
	最低													43.4	6.3			<1					8.4		0.24
	年平均													48.5	6.5			15					10		2.4
今池	最高																								
	最低																								
	年平均																								
大井	最高																								
	最低																								
	年平均																								
狭山	最高														6.7	852	610	23	841		17	Ⅱ系	42	52	11
	最低														5.0	468	42	<1	467		8.8		25	7.8	0.36
	年平均														5.9	651	108	5	646		12		34	17	2.0
狭山	最高																								
	最低																								
	年平均																								
狭山	最高																								
	最低																								
	年平均																								
北部 (南SC)	最高	47.0	6.5			109					960	1,000	6.5	40.0	7.5			70			3号炉		45	18	19
	最低	22.0	4.7			8					85	42	0.10	32.0	6.8			12					16	<0.2	6.1
	年平均	28.9	5.2			25					340	240	2.0	36.1	7.3			25					29	4.7	12
北部 (南SC)	最高													62.0	7.4			9			4号		51	33	11
	最低													32.0	6.5			1					25	1.1	1.4
	年平均													51.4	7.0			4					35	6.8	7.2
北部 (南SC)	最高													51.0	7.4			62			5号		44	18	13
	最低													33.0	6.6			3					21	0.7	2.7
	年平均													43.0	7.1			23					30	4.9	8.2
南部	最高																								
	最低																								
	年平均																								

●汚泥処理廃液試験結果

水みらいセンター		砂ろ過逆洗排水 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
原田	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
中央	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
高槻	最高												
	最低												
	年平均												

水みらいセンター		砂ろ過逆洗排水 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
渚	最高												
	最低												
	年平均												
渚	最高												
	最低												
	年平均												
渚	最高												
	最低												
	年平均												
渚	最高												
	最低												
	年平均												
渚	最高												
	最低												
	年平均												
鴻池	最高												
	最低												
	年平均												
鴻池	最高												
	最低												
	年平均												
鴻池	最高												
	最低												
	年平均												
鴻池	最高												
	最低												
	年平均												
川俣	最高												
	最低												
	年平均												
川俣	最高												
	最低												
	年平均												
川俣	最高												
	最低												
	年平均												
川俣	最高												
	最低												
	年平均												
川俣	最高												
	最低												
	年平均												
川俣	最高												
	最低												
	年平均												

水みらいセンター		砂ろ過逆洗排水 水温 ℃	ｐＨ	蒸発残留物 mg/L	強熱減量 mg/L	ＳＳ mg/L	溶解性物質 mg/L	ＢＯＤ mg/L	ＣＯＤ mg/L	揮発性有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 mg/L	全リン mg/L
今池	最高	31.3	7.2	524		160	418				22	0.85	5.6
	最低	18.0	6.8	294		12	225				10	<0.2	1.1
	年平均	24.1	7.0	402		77	324				15	0.46	2.6
今池	最高												
	最低												
	年平均												
今池	最高												
	最低												
	年平均												
大井	最高	30.0	7.4	510	362	340	430	130	60		16	0.85	16
	最低	18.7	6.8	220	70	20	55	23	25		8.5	<0.2	1.4
	年平均	24.0	7.0	413	170	71	343	69	41		12	0.23	4.2
狭山	最高	31.0	7.2	1,488	282	234	1,418	100	430	Ⅱ系	22	2.8	4.5
	最低	17.0	6.2	234	62	1	136	16	18		10	<0.2	0.9
	年平均	23.4	6.7	353	142	78	275	54	57		15	1.7	2.8
狭山	最高												
	最低												
	年平均												
狭山	最高												
	最低												
	年平均												
北部(南SC)	最高												
	最低												
	年平均												
北部(南SC)	最高												
	最低												
	年平均												
北部(南SC)	最高												
	最低												
	年平均												
南部	最高					940							
	最低					110							
	年平均					285							

●汚泥精密試験結果

溶出試験

水みらいセンター名			原田								中央							
系　列			1,2系				3系				脱水ケーキ	特別管理ダスト				粒度調製後	溶融炉	
月　日			H25.4.17	H25.7.3	H25.10.8	H26.1.21	H25.4.17	H25.7.5	H25.10.8	H26.2.4	H25.10.7	H25.10.7	H25.10.7	H25.10.7	H25.10.7	H25.10.7	H25.9.26	H25.10.7
性　状			焼却灰				焼却灰				脱水ケーキ	その他混在①	その他混在②	ダスト状	クリンカ状	粒度調製後ダスト	コークスがら	粉コークス
試験項目	単位	定量下限値																
含水率	%	0.1	28.5	26.0	27.8	27.0	20.9	21.9	21.3	32.5	81.5					1.2	1.2	0.8
熱しゃく減量	%	0.01	0.39	0.60	0.44	0.35	0.4	0.9	0.7	0.8	83.8					2.7	3.8	3.4
油分	%	0.1									0.3					<0.1	<0.1	<0.1
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/L	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	1	0.53	<0.001	<0.001	<0.001
鉛又はその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.6	0.91	<0.01	<0.01	<0.01
有機リン化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					<0.1	<0.1	<0.1
六価クロム化合物	mg/L	0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.001	0.24	0.058	0.028	0.17	0.072	0.009	0.011	0.023	0.009	0.006	0.007	0.019	0.024	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					<0.05	<0.05	<0.05
ＰＣＢ	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001
四塩化炭素	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
チウラム	mg/L	0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
シマジン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
チオベンカルブ	mg/L	0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
セレン又はその化合物	mg/L	0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.013	0.020	0.043	0.027	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロム及びその化合物	mg/L	0.02																
銅及びその化合物	mg/L	0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.05	0.01	0.01	0.05	0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
鉄及びその化合物	mg/L	0.1																
マンガン及びその化合物	mg/L	0.1																
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.06																
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1																
ほう素及びその化合物	mg/L	0.02																

●汚泥精密試験結果

溶出試験

水みらいセンター名			中央					高槻		渚								
系　列							中間処理	1系	2系	脱水	3系溶融炉					4系流動床炉		
月　日			H25.9.26	H25.11.28	H25.11.28	H25.11.28	H25.10.7	H25.11.28	H25.11.28	H25.11.6	H25.12.20.25	H25.10.10	H25.10.10	H25.6.6	H25.10.10	H25.11.21	H25.6.6	H25.5.20
性　状			耐火物	合流沈砂	合流しさ	合流沈砂・しさ混合	中間処理ダスト	焼却灰	焼却灰	脱水ケーキ	水冷スラグ	ダスト	クリンカ	炉底殻	粉コークス	焼却灰	抜出硅砂	沈砂
試験項目	単位	定量下限値																
含水率	%	0.1	5.1	10.5	22.7	19.3	4.1	17.6	15.7	80.3						32.6	0.7	13.0
熱しゃく減量	%	0.01	4.7	8.6	47.6	39	8	0.97	0.81	88.7						1.3	<0.01	2.3
油分	%	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.7						<0.1	<0.1	<0.1
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.008	<0.001	<0.001	<0.001		0.17	0.040	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛又はその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.12	<0.01	<0.01	<0.01		2.0	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
有機リン化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
六価クロム化合物	mg/L	0.04	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.048	0.029	0.035	0.013		0.61	0.90	<0.001	<0.001	0.29	<0.001	<0.001
シアン化合物	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ＰＣＢ	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
四塩化炭素	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チウラム	mg/L	0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チオベンカルブ	mg/L	0.0003		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン又はその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	0.004	0.008	0.006		<0.001	<0.001	0.008	<0.001	0.063	<0.001	<0.001
クロム及びその化合物	mg/L	0.02																
銅及びその化合物	mg/L	0.02									<0.02	4.8	6.4	<0.02				
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01									<0.01	31	35	<0.01				
鉄及びその化合物	mg/L	0.1									<0.1							
マンガン及びその化合物	mg/L	0.1																
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.06																
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1										<0.1	<0.1	<0.1				
ほう素及びその化合物	mg/L	0.02										0.69	3.6	0.05				

●汚泥精密試験結果

溶出試験

水みらいセンター名			鴻池											
系　列					1号炉				2号炉	3号炉	2段洗浄			
月　日			H25.8.20	H26.2.7	H25.5.21	H25.8.20	H26.1.16	H26.2.7	H25.12.9	H24.12.26	H25.5.20	H25.8.20	H25.11.7	H26.2.7
性　状			脱水ケーキ	脱水ケーキ	焼却灰	焼却灰	焼却灰	焼却灰	焼却灰	焼却灰	洗浄沈砂			
試験項目	単位	定量下限値												
含水率	%	0.1	81.7	78.7	34.6	25.2	21	30.8	29.5	43.1	8.6	11.0	7.6	9.5
熱しゃく減量	%	0.01	72.2	83.7	0.49	0.32	0.66	0.44	0.54	1.0	5.0	3.7	2.9	6.5
油分	%	0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/L	0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/L	0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛又はその化合物	mg/L	0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
有機リン化合物	mg/L	0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
六価クロム化合物	mg/L	0.04			<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.001			0.044	0.082	0.03	0.039	0.12	0.09	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物	mg/L	0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ＰＣＢ	mg/L	0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	
ジクロロメタン	mg/L	0.001					<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	
四塩化炭素	mg/L	0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001					<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	
ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.001					<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001					<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	
ベンゼン	mg/L	0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	
チウラム	mg/L	0.0006					<0.0006		<0.0006	<0.0006			<0.0006	
シマジン	mg/L	0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	
チオベンカルブ	mg/L	0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003			<0.0003	
セレン又はその化合物	mg/L	0.001			0.004	0.012	0.004	0.003	0.048	0.075	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロム及びその化合物	mg/L	0.02												
銅及びその化合物	mg/L	0.02												
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01												
鉄及びその化合物	mg/L	0.1												
マンガン及びその化合物	mg/L	0.1												
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.06												
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1												
ほう素及びその化合物	mg/L	0.02												

●汚泥精密試験結果

溶出試験

水みらいセンター名			川俣						今池						大井		
系　列			流動床炉				川俣ＭＣ		２号炉	３号炉	２号炉	３号炉	下水沈砂	今井戸系	焼却炉	焼却炉	焼却炉
月　日			H25.5.22	H25.8.27	H25.11.25	H26.2.5	H25.5.22	H25.11.25	H25.10.16	H25.10.16	H25.10.16	H25.10.16	H25.10.29	H25.10.25	H25.11.21	H25.7.16	H26.1.16
性　状			焼却灰				洗浄沈砂		焼却灰	焼却灰	抜取砕砂	抜取砕砂	下水沈砂	雨水沈砂	焼却灰	抜出灰	抜出灰
試験項目	単位	定量下限値															
含水率	%	0.1	34.9	35.3	34.4	37	2.5	4.1	25.1	30.4	2.2	0.9	3.7	1.5	25.6	<0.1	<0.1
熱しゃく減量	%	0.01	0.66	0.95	0.71	0.58	2.9	1.9	0.40	0.73	0.03	0.01	2.8	5.2	0.73	0.01	0.01
油分	%	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					0.2	0.2			
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
水銀又はその化合物	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛又はその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
有機リン化合物	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			－	－			<0.1		
六価クロム化合物	mg/L	0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04		
ひ素又はその化合物	mg/L	0.001	0.11	0.095	0.12	0.13	<0.001	<0.001	0.06	0.054	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.055		
シアン化合物	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					<0.05	<0.05	<0.05		
ＰＣＢ	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							<0.0005		
トリクロロエチレン	mg/L	0.0005			<0.0005			<0.0005									
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005			<0.0005			<0.0005									
ジクロロメタン	mg/L	0.001			<0.001			<0.001									
四塩化炭素	mg/L	0.0005			<0.0005			<0.0005									
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001			<0.001			<0.001									
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005			<0.0005			<0.0005									
ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005			<0.0005			<0.0005									
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005															
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.001															
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001			<0.001			<0.001									
ベンゼン	mg/L	0.0005															
チウラム	mg/L	0.0006			<0.0006			<0.0006									
シマジン	mg/L	0.0005			<0.0005			<0.0005									
チオベンカルブ	mg/L	0.0003			<0.0003			<0.0003									
セレン又はその化合物	mg/L	0.001							0.019	0.011	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002		
クロム及びその化合物	mg/L	0.02			<0.02			<0.02									
銅及びその化合物	mg/L	0.02			<0.02			<0.02									
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01															
鉄及びその化合物	mg/L	0.1															
マンガン及びその化合物	mg/L	0.1			0.6			<0.1									
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.06			0.08			<0.06									
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1															
ほう素及びその化合物	mg/L	0.02															

●汚泥精密試験結果

溶出試験

水みらいセンター名			狭山					南部
系　　列			2系焼却炉					脱水
月　　日			H25.5.28	H25.7.9	H25.9.24	H25.11.8	H25.11.8	H25.8.9
性　　状			焼却灰				抜取砂	脱水ケーキ
試験項目	単位	定量下限値						
含水率	%	0.1	26.1	27.5	28.2	26.1	0.2	76.5
熱しゃく減量	%	0.01				0.75	0.09	81.4
油分	%	0.1					<0.1	
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/L	0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/L	0.001				<0.001	<0.001	<0.001
鉛又はその化合物	mg/L	0.01				<0.01	<0.01	<0.01
有機リン化合物	mg/L	0.1				<0.1	<0.1	<0.1
六価クロム化合物	mg/L	0.04				<0.04	<0.04	<0.04
ひ素又はその化合物	mg/L	0.001	0.11	0.1	0.140	0.17	<0.001	<0.001
シアン化合物	mg/L	0.05				<0.05	<0.05	<0.05
ＰＣＢ	mg/L	0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.0005					<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005					<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.001					<0.001	<0.001
四塩化炭素	mg/L	0.0005					<0.0005	<0.0005
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001					<0.001	<0.001
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005					<0.0005	<0.0005
ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0005					<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005					<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.001					<0.001	<0.001
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001					<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.0005					<0.0005	<0.0005
チウラム	mg/L	0.0006						<0.0006
シマジン	mg/L	0.0005						<0.0005
チオベンカルブ	mg/L	0.0003						<0.0003
セレン又はその化合物	mg/L	0.001	0.072	0.085	0.08	0.088	<0.001	<0.001
クロム及びその化合物	mg/L	0.02						
銅及びその化合物	mg/L	0.02						
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01						
鉄及びその化合物	mg/L	0.1						
マンガン及びその化合物	mg/L	0.1						
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.06						
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.1						
ほう素及びその化合物	mg/L	0.02						

●汚泥精密試験結果

含有試験

水みらいセンター名			原田																中央					
系　列			1・2系				3系				1・2系				3系				脱水	２号溶融炉		３号溶融炉		中間処理
月　日			H25.4.17	H25.7.3	H25.10.8	H26.1.7	H25.4.17	H25.7.3	H25.10.8	H26.1.7	H25.4.17	H25.7.3.5	H25.10.8	H26.1.21	H25.4.17	H25.7.3.16	H25.10.8	H26.2.4	H25.10.7	H25.9.26	H25.9.26	H25.12.24	H25.9.26	H25.10.7
性　状			脱水ケーキ				脱水ケーキ				焼却灰				焼却灰				脱水ケーキ	溶融炉スラグ	溶融炉ダスト	溶融炉スラグ	溶融炉ダスト	中間処理ダスト
試験項目	単位	定量下限値																						
含水率	%	0.1	84.0	26.0	83.8	85.8	83.1	21.9	81.3	84.1	28.5	26.0	27.8	27.0	20.9	21.9	21.3	32.5	81.5					
熱しゃく減量	%	0.01	72.4	0.6	70.8	76.6	71.4	0.9	70.7	72.5	0.39	0.60	0.44	0.35	0.4	0.8	0.7	0.8	83.8					
油分	%	0.1																	0.3					
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/DSkg	0.001																	<0.001					
水銀又はその化合物	mg/DSkg	0.01	0.25	0.73	0.27	0.61	0.45	1.4	1.4	1.8	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01					
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/DSkg	0.05	1.3	1	2.2	1.1	3	1.5	1.8	1.3	4.2	3.6	5.6	3.8	10	5.1	5.9	4.5	1.4					
鉛又はその化合物	mg/DSkg	0.5	28	27	36	18	27	18	31	20	42	19.0	29	17	56	50	22	25	22					
有機リン化合物	mg/DSkg	0.1																	<0.1					
六価クロム化合物	mg/DSkg	0.3		<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
ひ素又はその化合物	mg/DSkg	0.05	8.9	8.0	5.1	7.2	9.5	7.4	9.0	9.1	37	31	18	7.2	38	35.0	19	36	3.6					
シアン化合物	mg/DSkg	0.1																	<0.1					
ＰＣＢ	mg/DSkg	0.01																	<0.01					
セレン又はその化合物	mg/DSkg	0.05	8.4	3.7	3	0.82	8.7	4.7	5	0.87	11	0.26	0.24	<0.05	14	5.7	5	5.1	1.3					
クロム及びその化合物	mg/DSkg	1	28	26	38	23	48	40	60	49	90	70	130	43	140	120	200	93						
銅及びその化合物	mg/DSkg	1	510	490	430	410	450	450	380	380	1600	1,500	1,500	1600	1400	1,400	1,300	1300						
亜鉛及びその化合物	mg/DSkg	0.5	830	710	890	630	850	620	880	630	2400	2,400	3,100	2400	2000	2,100	2,900	2300						
鉄及びその化合物	mg/DSkg	5																						
マンガン及びその化合物	mg/DSkg	5																						
ニッケル及びその化合物	mg/DSkg	5	21	19	23	16	30	25	28	25	57	52	71	69	98	86	110	100						
ダイオキシン類	ng-TEQ/DSg											0				0			0.001	0.000027	0.000074	0.000098	0.00002	0.00029
全硫黄	W/W dry%	0.01																						
全リン	W/W dry%	0.01																						
全窒素	W/W dry%	0.1																						
珪素	W/W dry%	1																						
Ａｌ2Ｏ3	mg/DSkg																							
ＣａＯ	mg/DSkg																							
Ｃｒ2Ｏ3	mg/DSkg																							
ＭｇＯ	mg/DSkg																							
ＭｎＯ2	mg/DSkg																							
Ｐ2Ｏ5	mg/DSkg																							
Ｋ2Ｏ	mg/DSkg																							
ＳｉＯ2	mg/DSkg																							
Ｆｅ2Ｏ3	mg/DSkg																							
比重	kg/m3	0.01																						
高位発熱量	kJ/DSkg	160																						
低位発熱量	kJ/WSkg	160																						
炭素含有量	W/W dry%	0.1																						
水素含有量	W/W dry%	0.1																						
窒素含有量	W/W dry%	0.1																						
酸素量	W/W dry%	0.01																						

●汚泥精密試験結果

含有試験

水みらいセンター名			中央										高槻		渚							
系　列			特別管理ダスト				粒度調製後	溶融施設					1系	2系	脱水	3系溶融炉				4系流動床炉		
月　日			H25.10.7	H25.10.7	H25.10.7	H25.10.7	H25.10.7	H25.9.26	H25.10.7	H25.9.26	H25.11.28	H25.11.28	H25.11.28	H25.11.28	H25.11.6	H25.12.20.25.26	H25.10.10	H25.10.10	H25.6.6	H25.11.21	H25.6.6	H25.5.20
性　状			特別管理ダスト（その他混在①）	特別管理ダスト（その他混在②）	特別管理ダスト（ダスト状）	特別管理ダスト（クリンカ状）	粒度調製後ダスト	コークスがら	粉コークス	耐火物	合流沈砂	合流しさ	焼却灰	焼却灰	脱水ケーキ	水冷スラグ	ダスト	クリンカ	炉底殻	焼却灰	抜出硅砂	沈砂
試験項目	単位	定量下限値																				
含水率	%	0.1					1.2	1.2	0.8	5.1	10.5	22.7	17.6	15.7	80.3					32.6	0.7	13.0
熱しゃく減量	%	0.01					2.7	3.8	3.4	4.7	8.6	47.6	0.97	0.81	88.7					1.3	<0.01	2.3
油分	%	0.1					<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.7					<0.1	<0.1	<0.1
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/DSkg	0.001																		<0.001		
水銀又はその化合物	mg/DSkg	0.01															0.19	0.04	<0.01	1.6		
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/DSkg	0.05															56	8.5	0.06	3.2		
鉛又はその化合物	mg/DSkg	0.5															830	240	<0.5	74		
有機リン化合物	mg/DSkg	0.1																		<0.1		
六価クロム化合物	mg/DSkg	0.3																		<0.3		
ひ素又はその化合物	mg/DSkg	0.05															73	68	1.2	19		
シアン化合物	mg/DSkg	0.1														<0.1				0.3		
ＰＣＢ	mg/DSkg	0.01														<0.01	< 0.1	<0.01	<0.01	<0.01		
セレン又はその化合物	mg/DSkg	0.05															3.0	1.2	0.63	1.7		
クロム及びその化合物	mg/DSkg	1														160	630	100	130	160		
銅及びその化合物	mg/DSkg	1														560	960	1400	300	1300		
亜鉛及びその化合物	mg/DSkg	0.5														6.9	9700	5300	4.3	2100		
鉄及びその化合物	mg/DSkg	5														32000				24000		
マンガン及びその化合物	mg/DSkg	5														810	680	610	300	1700		
ニッケル及びその化合物	mg/DSkg	5																				
ダイオキシン類	ng-TEQ/DSg		0.019	0.017	0.0016	0.003	0.00068	0.000021	0.00018	0.00013	0.002	0.00023	0.000023	0.000013		0.00019	0.000027	0.0000013	0.00017	0.0071	0	
全硫黄	W/W dry%	0.01													0.13	3.5						
全リン	W/W dry%	0.01														0.57	21.7	21.1	0.89			
全窒素	W/W dry%	0.1																				
珪素	W/W dry%	1														13						
Ａｌ2Ｏ3	mg/DSkg														14000	130000						
ＣａＯ	mg/DSkg														12000	410000						
Ｃｒ2Ｏ3	mg/DSkg														55	240						
ＭｇＯ	mg/DSkg														5900	42000						
ＭｎＯ2	mg/DSkg														400	1300						
Ｐ2Ｏ5	mg/DSkg														39000	80000						
Ｋ2Ｏ	mg/DSkg														4200	2600						
ＳｉＯ2	mg/DSkg														26000	270000						
Ｆｅ2Ｏ3	mg/DSkg														4500	46000						
比重	kg/m3	0.01											630	610						530	1300	1300
高位発熱量	kJ/DSkg	160													19700							
低位発熱量	kJ/WSkg	160																				
炭素含有量	W/W dry%	0.1																				
水素含有量	W/W dry%	0.1																				
窒素含有量	W/W dry%	0.1																				
酸素量	W/W dry%	0.01																				

●汚泥精密試験結果

含有試験

水みらいセンター名			鴻池												川俣					
系　列			脱水	脱水	1号炉				2号炉	3号炉	2段洗浄				流動床炉				川俣ＭＣ	川俣ＭＣ
月　日			H25.8.20	H26.2.7	H25.5.21	H25.8.20	H26.1.16	H26.2.7	H25.12.9	H25.6.10	H25.5.20	H25.8.20	H25.11.7	H26.2.7	H25.5.22	H25.8.27	H25.11.25	H26.2.5	H25.5.22	H25.11.25
性　状			脱水ケーキ	脱水ケーキ	焼却灰	焼却灰	焼却灰	焼却灰	焼却灰	焼却灰	洗浄沈砂				焼却灰				洗浄沈砂	
試験項目	単位	定量下限値																		
含水率	%	0.1	81.7	78.7	34.6	25.2	21.0	30.8	29.5	43.1	8.6	11.0	7.6	9.5	34.9	35.3	34.4	37	2.5	4.1
熱しゃく減量	%	0.01	72.2	83.7	0.49	0.32	0.66	0.44	0.54	1.0	5.0	3.7	2.9	6.50	0.66	0.95	0.71	0.58	2.9	1.9
油分	%	0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/DSkg	0.001					<0.001		<0.001	<0.001										
水銀又はその化合物	mg/DSkg	0.01					0.03		0.92	0.1							0.08			0.04
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/DSkg	0.05					9.7		4.4	3.3							3.1			0.16
鉛又はその化合物	mg/DSkg	0.5					120		120	63							120			25
有機リン化合物	mg/DSkg	0.1					<0.1		<0.1	<0.1										
六価クロム化合物	mg/DSkg	0.3					<0.3		<0.3	<0.3										
ひ素又はその化合物	mg/DSkg	0.05					24		23	32							24			1.6
シアン化合物	mg/DSkg	0.1					<0.1		<0.1	<0.1							<0.1			<0.1
ＰＣＢ	mg/DSkg	0.01					<0.01		<0.01	<0.01										
セレン又はその化合物	mg/DSkg	0.05					2.0		4.1	2.7										
クロム及びその化合物	mg/DSkg	1					630		750	430							2100			170
銅及びその化合物	mg/DSkg	1					1100		1600	1600										
亜鉛及びその化合物	mg/DSkg	0.5					3200		3900	3600										
鉄及びその化合物	mg/DSkg	5					110000		150000	110000							66000			11000
マンガン及びその化合物	mg/DSkg	5					2800		5500	3300							1900			170
ニッケル及びその化合物	mg/DSkg	5																		
ダイオキシン類	ng-TEQ/DSg						0.00014		0	0.00053							0.00000028			
全硫黄	W/W dry%	0.01	1.2	0.94																
全リン	W/W dry%	0.01																		
全窒素	W/W dry%	0.1																		
珪素	W/W dry%	1																		
Ａｌ2O3	mg/DSkg																			
ＣａＯ	mg/DSkg																			
Ｃｒ2O3	mg/DSkg																			
ＭｇＯ	mg/DSkg																			
ＭｎO2	mg/DSkg																			
P2O5	mg/DSkg																			
K2O	mg/DSkg																			
ＳｉO2	mg/DSkg																			
Ｆｅ2O3	mg/DSkg																			
比重	kg/m3	0.01			650	580	920	800	500	690	1200	1100	1300	1200	580	580	570	640	1400	1300
高位発熱量	kJ/DSkg	160	16800	19600																
低位発熱量	kJ/WSkg	160	15500	18100																
炭素含有量	W/W dry%	0.1	37.2	43.8																
水素含有量	W/W dry%	0.1	5.7	6.4																
窒素含有量	W/W dry%	0.1	3.7	5.7																
酸素量	W/W dry%	0.01	25	27																

●汚泥精密試験結果

含有試験

水みらいセンター名			今池				大井				狭山						南部
系　列			２号炉	３号炉	２号炉	３号炉	脱水	焼却	焼却	焼却	脱水	2系焼却炉					脱水
月　日			H25.10.16	H26.10.16	H25.10.16	H25.10.16	H25.11.21	H25.11.21	H25.7.16	H26.1.16	H25.7.5	H25.5.28	H25.7.9	H25.9.24	H25.11.8	H25.11.8	H25.8.9
性　状			焼却灰	焼却灰	抜取砂	抜取砂	脱水ケーキ	焼却灰	抜出灰	抜出灰	脱水ケーキ	焼却灰				抜取砂	脱水ケーキ
試験項目	単位	定量下限値															
含水率	%	0.1	25.1	30.4	2.2	0.9		25.6	<0.1	<0.1		26.1	27.5	28.2	26.1	0.2	76.5
熱しゃく減量	%	0.01	0.40	0.73	0.03	0.01		0.73	0.01	0.01					0.75	0.09	81.4
油分	%	0.1														<0.1	
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/DSkg	0.001					<0.001	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001
水銀又はその化合物	mg/DSkg	0.01					0.17	<0.01			0.40				1.9		0.57
ｶﾄﾞﾐｳﾑ又はその化合物	mg/DSkg	0.05					0.42	4.9			1				5.0		0.45
鉛又はその化合物	mg/DSkg	0.5					8.1	75.0			18				91		14
有機リン化合物	mg/DSkg	0.1					<0.1	<0.1			<0.1				<0.1		-
六価クロム化合物	mg/DSkg	0.3					<0.3	<0.3			<0.3				<0.3		<0.3
ひ素又はその化合物	mg/DSkg	0.05					5.2	27			2	22	19	21	22		2.6
シアン化合物	mg/DSkg	0.1					0.3	1.8			<0.1				1.3		<0.1
ＰＣＢ	mg/DSkg	0.01					<0.01	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01
セレン又はその化合物	mg/DSkg	0.05					0.11	0.25			0.99	7.2	6.8	7.0	6.4		2.1
クロム及びその化合物	mg/DSkg	1															17
銅及びその化合物	mg/DSkg	1															200
亜鉛及びその化合物	mg/DSkg	0.5					1900				1500						850
鉄及びその化合物	mg/DSkg	5															2500
マンガン及びその化合物	mg/DSkg	5															77
ニッケル及びその化合物	mg/DSkg	5															89
ダイオキシン類	ng-TEQ/DSg		0.00005	0.00003	0.0000054	0.000013		0.0000021							0.000089	0.0000097	
全硫黄	W/W dry%	0.01									0.25						0.45
全リン	W/W dry%	0.01															1.4
全窒素	W/W dry%	0.1					0.28										4.5
珪素	W/W dry%	1															
Ａｌ2Ｏ3	mg/DSkg							170000	100000	110000							190000
ＣａＯ	mg/DSkg							95000	68000	60000							62000
Ｃｒ2Ｏ3	mg/DSkg							310	320	260							170
ＭｇＯ	mg/DSkg							46000	43000	39000							20000
ＭｎＯ2	mg/DSkg							4000	2400	2200							760
Ｐ2Ｏ5	mg/DSkg							240000	200000	190000							220000
Ｋ2Ｏ	mg/DSkg							37000	12000	8700							16000
ＳｉＯ2	mg/DSkg							300000	390000	400000							190000
Ｆｅ2Ｏ3	mg/DSkg							57000	22000	30000							93000
比重	kg/m3	0.01															
高位発熱量	kJ/DSkg	160					4700				4610						4630
低位発熱量	kJ/WSkg	160															
炭素含有量	W/W dry%	0.1					45.1				45.5						
水素含有量	W/W dry%	0.1					6.1				6.5						
窒素含有量	W/W dry%	0.1					5.1				4.8						
酸素量	W/W dry%	0.01					27.2				30.7						

●排ガス測定結果

センター名			原田水みらいセンター			
測定項目		単位	流動床炉（1･2系）			
			平成25年7月5日		平成25年12月17日	
			測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	5,800	―	5,700	―
	乾き	m^3/h	5,400	―	5,500	―
排出ガス温度（平均値）		℃	37	―	24	―
排出ガス流速（平均値）		m/s	2.9	―	2.7	―
水分量		vol%	7.1	―	3.6	―
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	7.7	―	7.3	―
	酸素	vol%	11.5	―	12.2	―
	一酸化炭素	vol%	<0.1	―	<0.1	―
	窒素	vol%	80.8	―	80.5	―
ばいじん	濃度	g/m^3	0.011	―	0.004	―
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	0.010	0.15	0.004	0.15
硫黄酸化物	濃度	volppm	<0.5	―	<0.5	―
	排出量	m^3/h	<0.003	0.81	<0.003	0.79
窒素酸化物	濃度	volppm	16	―	12	―
	※$O_2$12%換算値	volppm	15	250	12	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	<1	―	<1	―
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	<1	700	<1	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	18.9	<0.005	18.5
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	299	<0.1	293
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.57	<0.01	1.54
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	67.4	<0.2	66.2
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.02	3.15	<0.01	3.09
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	31.5	<0.01	30.9
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	6.30	<0.01	6.18
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	3.15	<0.01	3.09
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.315	<0.01	0.309
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	<0.01	42.2	0.02	41.4
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	12.6	<0.01	12.3
亜鉛	濃度	mg/m^3	―	―	―	―
シアン化合物	濃度	mg/m^3	―	―	―	―
一酸化炭素（連続測定）	濃度	volppm	24	―	―	―
	※$O_2$12%換算値	volppm	23	―	―	―
酸素（連続測定）		vol%	11.4	―	―	―
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0.000063	―	―	―
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0.00002	―	―	―
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0.000083	―	―	―
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.0000051	―	―	―
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.000088	5	―	―
亜酸化窒素	濃度	volppm	130	―	91	―

●排ガス測定結果

センター名			原田水みらいセンター											
測定項目		単位	流動床炉（3系）											
			平成25年5月28日		平成25年7月16日		平成25年9月3日		平成25年11月5日		平成25年12月16日		平成26年2月25日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	7,900	—	6,200	—	5,100	—	6,700	—	8,400	—	7,600	—
	乾き	m^3/h	7,600	—	5,900	—	4,900	—	6,400	—	8,100	—	7,300	—
排出ガス温度（平均値）		℃	50	—	53	—	51	—	50	—	37	—	42	—
排出ガス流速（平均値）		m/s	9.1	—	7.2	—	5.9	—	7.7	—	9.3	—	8.5	—
水分量		vol%	3.9	—	4.2	—	4.3	—	4.3	—	3.4	—	3.3	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	9.8	—	9.4	—	9.8	—	10.3	—	10.3	—	8.9	—
	酸素	vol%	9.6	—	10.1	—	9.6	—	9.2	—	8.7	—	10.4	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	80.6	—	80.5	—	80.6	—	80.5	—	81.0	—	80.7	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.002	0.04	<0.002	0.04	<0.002	0.04	<0.002	0.04	<0.002	0.04	<0.002	0.04
硫黄酸化物	濃度	volppm	—	—	<0.5	—	—	—	—	—	20	—	—	—
	排出量	m^3/h	—	—	<0.003	0.82	—	—	—	—	0.16	0.87	—	—
窒素酸化物	濃度	volppm	—	—	11	—	—	—	—	—	10	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	—	—	8	250	—	—	—	—	7	250	—	—
塩化水素	濃度	mg/m^3	—	—	1	—	—	—	—	—	<1	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	—	—	<1	700	—	—	—	—	<1	700	—	—
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.005	15.1	—	—	—	—	<0.005	11.0	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	—	—	<0.1	240	—	—	—	—	<0.1	175	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	1.26	—	—	—	—	<0.01	0.921	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	—	—	<0.2	54.1	—	—	—	—	<0.2	39.4	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	0.02	2.53	—	—	—	—	0.04	1.84	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	25.3	—	—	—	—	<0.01	18.4	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	5.06	—	—	—	—	<0.01	3.68	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	2.53	—	—	—	—	<0.01	1.84	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	0.253	—	—	—	—	<0.01	0.184	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	33.9	—	—	—	—	<0.01	24.7	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	10.1	—	—	—	—	<0.01	7.37	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素（連続測定）	濃度	volppm	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
酸素（連続測定）		vol%	—	—	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.0000032	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.0000032	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	—	—	63	—	—	—	—	—	77	—	—	—

●排ガス測定結果

センター名			中央水みらいセンター							
測定項目		単位	2号溶融炉				3号溶融炉			
			平成25年8月23日		平成26年2月19日		平成25年7月1日		平成26年1月6日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	15,500	—	16,000	—	15,500	—	17,200	—
	乾き	m^3/h	14,500	—	15,100	—	14,700	—	15,900	—
排出ガス温度（平均値）		℃	61	—	46	—	38	—	33	—
排出ガス流速（平均値）		m/s	18.8	—	18.4	—	21.0	—	22.5	—
水分量		vol%	6.1	—	5.8	—	5.0	—	7.1	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	6.3	—	7.0	—	8.5	—	9.7	—
	酸素	vol%	10.1	—	10.1	—	6.7	—	5.4	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	83.4	—	82.7	—	84.7	—	84.7	—
ばいじん	濃度	g/m^3	0.012	—	0.014	—	0.022	—	0.015	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	0.009	0.15	0.011	0.15	0.013	0.25	0.008	0.25
硫黄酸化物	濃度	volppm	0.8	—	0.5	—	1.0	—	1.1	—
	排出量	m^3/h	0.011	1.4	<0.008	1.5	0.014	1.6	0.017	1.6
窒素酸化物	濃度	volppm	135	—	123	—	137	—	112	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	112	250	99	250	86	250	62	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	<1	—	<1	—	<1	—	<1	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	<0.9	700	<0.9	700	<0.7	700	<0.6	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	11.04	<0.005	10.60	<0.005	10.32	<0.005	9.55
塩素	濃度	mg/m^3	0.1	174.9	0.1	167.9	0.2	163.5	0.1	151.2
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.92	<0.01	0.88	<0.01	0.86	<0.01	0.79
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	39.4	<0.2	37.9	<0.2	36.9	<0.2	34.1
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.84	<0.01	1.76	<0.01	1.72	<0.01	1.59
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	18.42	<0.01	17.68	<0.01	17.22	<0.01	15.92
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	3.68	<0.01	3.54	<0.01	3.44	<0.01	3.18
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.84	<0.01	1.77	<0.01	1.72	<0.01	1.59
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.18	<0.01	0.18	<0.01	0.17	<0.01	0.16
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	0.03	24.70	0.02	23.72	0.03	23.09	0.03	21.35
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	7.37	<0.01	7.07	<0.01	6.89	<0.01	6.37
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素（連続測定）	濃度	volppm	1.2	—	—	—	4.3	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	1.0	—	—	—	2.5	—	—	—
酸素（連続測定）		vol%	9.8	—	—	—	5.8	—	—	—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0.000062	—	—	—	0.00058	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0.00024	—	—	—	0.0018	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0.00030	—	—	—	0.0024	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.0015	—	—	—	0.00052	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.0018	5	—	—	0.0029	10	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	41	—	60	—	—	—	—	—

●排ガス測定結果

センター名			高槻水みらいセンター							
測定項目		単位	1系焼却施設				2系焼却施設			
			平成25年5月20日		平成26年2月18日		平成25年6月14日		平成26年1月21日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	16,250	—	16,100	—	17,700	—	17,700	—
	乾き	m^3/h	15,750	—	15,600	—	16,900	—	16,900	—
排出ガス温度(平均値)		℃	208	—	213	—	193	—	187	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	2.5	—	2.5	—	2.7	—	2.6	—
水分量		vol%	3.1	—	2.9	—	4.2	—	3.8	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	7.0	—	6.9	—	7.0	—	6.3	—
	酸素	vol%	9.4	—	9.7	—	8.3	—	9.8	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	83.4	—	83.3	—	84.5	—	83.8	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.002	0.08	<0.002	0.08	<0.002	0.15	<0.002	0.15
硫黄酸化物	濃度	volppm	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—
	排出量	m^3/h	<0.008	2.4	<0.008	2.4	<0.009	2.4	<0.009	2.4
窒素酸化物	濃度	volppm	<10	—	<10	—	<10	—	<10	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	<9	250	<9	250	<8	250	<9	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	2	—	2	—	1	—	2	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	1.7	700	1.8	700	1.2	700	2.0	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	5.17	<0.005	5.21	<0.005	4.82	<0.005	4.82
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	81.9	<0.1	82.6	<0.1	76.4	<0.1	76.4
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.43	<0.01	0.43	<0.01	0.40	<0.01	0.40
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	18.5	<0.2	18.6	<0.2	17.2	<0.2	17.2
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.01	0.86	0.01	0.86	0.01	0.80	0.01	0.80
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	8.63	<0.01	8.7	<0.01	8.05	<0.01	8.05
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.73	<0.01	1.74	<0.01	1.61	<0.01	1.61
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.86	<0.01	0.87	<0.01	0.80	<0.01	0.80
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.09	<0.01	0.09	<0.01	0.08	<0.01	0.08
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	0.02	11.58	0.01	11.66	0.02	10.79	0.02	10.79
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	3.45	<0.01	3.48	<0.01	3.22	<0.01	3.22
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	11	—	—	—	2.7	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	8.4	—	—	—	1.9	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	9.5	—	—	—	8.1	—	—	—
PCDD+PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0.0050	—	—	—	0.0014	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0.017	—	—	—	0.0048	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0.022	—	—	—	0.0062	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.00094	—	—	—	0.00037	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF+DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.023	1	—	—	0.0066	5	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	48	—	59	—	—	—	—	—

●排ガス測定結果

センター名			渚水みらいセンター											
測定項目		単位	3系煙突出口				4系煙突出口				3系 パッケージボイラ			
			平成25年4月22日		平成25年12月26日		平成25年5月23日		平成25年11月6日		平成25年4月18日		平成25年12月17日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	10,700	—	12,200	—	16,000	—	16,000	—	3,860	—	3,840	—
	乾き	m^3/h	9,610	—	11,700	—	15,300	—	15,200	—	3,400	—	3,450	—
排出ガス温度(平均値)		℃	56	—	54	—	200	—	192	—	53	—	53	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	14.9	—	16.9	—	15.2	—	14.8	—	4.7	—	4.6	—
水分量		vol%	9.8	—	3.9	—	4.2	—	4.8	—	11.8	—	10.0	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	9.3	—	9.2	—	5.2	—	5.3	—	11.0	—	10.8	—
	酸素	vol%	10.1	—	10.6	—	14.8	—	14.7	—	5.8	—	6.0	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	80.6	—	80.2	—	80.0	—	80.0	—	83.2	—	83.2	—
ばいじん	濃度	g/m^3	0.004	—	0.013	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	0.003	0.15	0.011	0.15	<0.003	0.08	<0.003	0.08	<0.003	—	<0.003	—
硫黄酸化物	濃度	volppm	<0.5	—	<0.5	—	6.0	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—
	排出量	m^3/h	<0.005	0.917	<0.006	0.950	0.0918	0.977	<0.008	0.963	<0.002	0.366	<0.002	0.366
窒素酸化物	濃度	volppm	62	—	59	—	<10	—	<10	—	25	—	46	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	53	250	51	250	<15	250	<15	250	36	—	57	—
塩化水素	濃度	mg/m^3	<1	463	<1	380	<1	196	<1	197	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	<1	700	<1	700	<2	700	<2	700	—	—	—	—
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	17.0	<0.005	14.0	<0.005	7.22	<0.005	7.28	—	—	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	270	<0.1	221	<0.1	114	<0.1	115	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.42	<0.01	1.16	<0.01	0.602	<0.01	0.607	—	—	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	0.5	60.9	<0.2	49.9	<0.2	25.7	<0.2	26.0	—	—	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	2.84	<0.01	2.33	<0.01	1.20	<0.01	1.21	—	—	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.07	28.4	0.02	23.3	<0.01	12.0	<0.01	12.1	—	—	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.01	5.68	0.01	4.66	<0.01	2.40	<0.01	2.42	—	—	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	2.84	<0.01	2.33	<0.01	1.20	<0.01	1.21	—	—	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.284	<0.01	0.233	<0.01	0.120	<0.01	0.121	—	—	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	0.06	38.1	<0.01	31.3	<0.01	16.1	0.01	16.2	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.01	11.3	0.02	9.33	<0.01	4.81	<0.01	4.85	—	—	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	12	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	10	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	10.1	—	—	—	14.9	—	—	—	—	—	—	—
PCDD+PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.00000028	—	—	—	0.0000013	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF+DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.00000028	5	—	—	0.0000013	1	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	2.4	—	1.0	—	100	—	78	—	—	—	—	—

注)※O_2 4%換算

●排ガス測定結果

センター名			鴻池水みらいセンター							
測定項目		単位	1号炉　煙道							
			平成25年5月21日		平成25年7月19日		平成25年9月19日		平成26年2月7日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	21,900	―	13,500	―	12,400	―	19,200	―
	乾き	m^3/h	20,600	―	12,000	―	11,700	―	18,400	―
排出ガス温度（平均値）		℃	86	―	59	―	55	―	72	―
排出ガス流速（平均値）		m/s	20.7	―	11.8	―	10.7	―	17.3	―
水分量		vol%	5.7	―	11.3	―	5.9	―	4.0	―
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	5.5	―	10.8	―	10.3	―	5.6	―
	酸素	vol%	14.3	―	7.9	―	8.5	―	14.4	―
	一酸化炭素	vol%	<0.1	―	<0.1	―	<0.1	―	<0.1	―
	窒素	vol%	80.2	―	81.3	―	81.2	―	80.0	―
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	―	<0.002	―	<0.002	―	<0.002	―
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.003	0.04	<0.002	0.04	<0.002	0.04	<0.003	0.04
硫黄酸化物	濃度	volppm	<0.5	―	<0.5	―	<0.5	―	<0.5	―
	排出量	m^3/h	<0.01	0.815	<0.006	0.624	<0.006	0.602	<0.01	0.737
窒素酸化物	濃度	volppm	<10	―	15	―	18	―	20	―
	※$O_2$12%換算値	volppm	<14	250	11	250	13	250	28	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	<1	73.6	1	126	<1	129	<1	82.2
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	<2	700	1	700	<1	700	<2	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	2.71	<0.005	4.65	―	―	―	―
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	42.9	<0.1	73.6	―	―	―	―
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.226	<0.01	0.387	―	―	―	―
臭素	濃度	mg/m^3	0.5	9.67	<0.2	16.5	―	―	―	―
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.01	0.452	0.02	0.775	―	―	―	―
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	4.52	<0.01	7.75	―	―	―	―
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.904	<0.01	1.55	―	―	―	―
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.452	<0.01	0.775	―	―	―	―
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.0452	<0.01	0.0775	―	―	―	―
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	<0.01	6.06	<0.01	10.3	―	―	―	―
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.80	<0.01	3.10	―	―	―	―
亜鉛	濃度	mg/m^3	―	―	―	―	―	―	―	―
シアン化合物	濃度	mg/m^3	―	―	―	―	―	―	―	―
一酸化炭素（連続測定）	濃度	volppm	8	―	―	―	―	―	―	―
	※$O_2$12%換算値	volppm	11	―	―	―	―	―	―	―
酸素（連続測定）		vol%	14.4	―	―	―	―	―	―	―
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0	―	―	―	―	―	―	―
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0	―	―	―	―	―	―	―
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0	―	―	―	―	―	―	―
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.0000017	―	―	―	―	―	―	―
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.0000017	0.1	―	―	―	―	―	―
亜酸化窒素	濃度	volppm	84	―	―	―	―	―	―	―

●排ガス測定結果

センター名			鴻池水みらいセンター											
測定項目		単位	2号炉　煙道								3号炉　煙道			
			平成25年4月23日		平成25年11月7日		平成26年1月16日		平成26年2月19日		平成25年6月10日		平成26年1月21日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	12,500	—	17,700	—	19,300	—	9,260	—	16,600	—	16,900	—
	乾き	m^3/h	11,500	—	17,000	—	18,600	—	8,690	—	15,300	—	16,200	—
排出ガス温度（平均値）		℃	45	—	69	—	72	—	44	—	126	—	110	—
排出ガス流速（平均値）		m/s	10.3	—	15.9	—	17.3	—	7.7	—	11.8	—	11.5	—
水分量		vol%	7.3	—	3.9	—	4.0	—	6.2	—	7.5	—	3.9	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	13.4	—	6.9	—	7.3	—	13.7	—	6.3	—	5.1	—
	酸素	vol%	4.9	—	12.9	—	12.6	—	5.0	—	13.3	—	14.5	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	81.7	—	80.2	—	80.1	—	81.3	—	80.4	—	80.4	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.002	0.04	<0.003	0.04	<0.003	0.04	<0.002	0.04	<0.003	0.04	<0.003	0.04
硫黄酸化物	濃度	volppm	0.7	—	0.6	—	0.5	—	1.1	—	<0.5	—	<0.5	—
	排出量	m^3/h	0.00805	0.592	0.0102	0.702	0.00930	0.737	0.00956	0.550	<0.008	0.878	<0.009	0.852
窒素酸化物	濃度	volppm	11	—	12	—	18	—	17	—	<10	—	<10	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	6	250	13	250	19	250	9	250	<12	250	<14	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	<1	131	<1	89.2	<1	81.4	<1	174	<1	94.2	<1	88.9
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	<1	700	<2	700	<1	700	<1	700	<2	700	<2	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	4.84	—	—	—	—	<0.005	6.41	<0.005	3.46	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	76.7	—	—	—	—	<0.1	101	<0.1	54.9	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.403	—	—	—	—	<0.01	0.534	<0.01	0.289	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	17.2	—	—	—	—	<0.2	22.8	<0.2	12.3	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.02	0.807	—	—	—	—	0.01	1.06	0.02	0.578	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	8.07	—	—	—	—	<0.01	10.6	<0.01	5.78	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.61	—	—	—	—	<0.01	2.13	<0.01	1.15	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.807	—	—	—	—	<0.01	1.06	<0.01	0.578	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.0807	—	—	—	—	<0.01	0.106	<0.01	0.0578	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	<0.01	10.8	—	—	—	—	<0.01	14.3	0.02	7.75	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	3.23	—	—	—	—	<0.01	4.27	<0.01	2.31	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素（連続測定）	濃度	volppm	8	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	4	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—
酸素（連続測定）		vol%	4.8	—	—	—	—	—	—	—	13.6	—	—	—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—	0.0000018	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—	0.0000018	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.0000011	—	—	—	—	—	—	—	0.0000031	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.0000011	0.1	—	—	—	—	—	—	0.0000049	0.1	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	—	—	—	—	60	—	—	—	74	—	—	—

●排ガス測定結果

センター名			川俣水みらいセンター							
測定項目		単位	炉Ⅰ系煙道							
			平成25年5月22日		平成25年7月16日		平成25年10月3日		平成25年11月25日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	11,500	—	11,000	—	10,200	—	11,100	—
	乾き	m^3/h	11,000	—	10,400	—	9,690	—	10,600	—
排出ガス温度(平均値)		℃	34	—	38	—	39	—	35	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	15.0	—	14.5	—	13.6	—	14.6	—
水分量		vol%	4.1	—	5.5	—	5.3	—	4.8	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	8.0	—	8.7	—	7.8	—	8.9	—
	酸素	vol%	11.6	—	10.3	—	10.9	—	10.3	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	80.4	—	81.0	—	81.3	—	80.8	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.002	0.15	—	—	<0.002	0.15	—	—
硫黄酸化物	濃度	volppm	1.7	—	<0.5	—	3.0	—	1.5	—
	排出量	m^3/h	0.0187	1.98	<0.006	1.99	0.0291	1.98	0.0159	1.98
窒素酸化物	濃度	volppm	<10	—	<10	—	<10	—	<10	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	<10	250	<9	250	<9	250	<9	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	<1	808	—	—	<1	913	—	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	<1	700	—	—	<1	700	—	—
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	29.7	—	—	<0.005	33.6	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	471	—	—	<0.1	532	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	2.48	—	—	<0.01	2.80	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	106	—	—	<0.2	120	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	4.96	—	—	0.01	5.60	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	49.6	—	—	<0.01	56.0	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	9.92	—	—	<0.01	11.2	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	4.96	—	—	<0.01	5.60	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.496	—	—	<0.01	0.560	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	<0.01	66.5	—	—	<0.01	75.1	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	19.8	—	—	<0.01	22.4	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	8	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	8	—	—	—	—	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	11.6	—	—	—	—	—	—	—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.00000067	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.00000067	5	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	—	—	—	—	—	—	—	—

●排ガス測定結果

センター名			川俣水みらいセンター							
測定項目		単位	炉Ⅱ系煙道							
			平成25年6月17日		平成25年9月20日		平成25年12月19日		平成26年2月17日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	7,200	—	7,770	—	8,000	—	9,130	—
	乾き	m^3/h	6,860	—	7,360	—	7,740	—	8,820	—
排出ガス温度(平均値)		℃	40	—	35	—	26	—	25	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	9.7	—	10.1	—	10.2	—	11.4	—
水分量		vol%	4.8	—	5.3	—	3.3	—	3.4	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	11.1	—	11.8	—	12.2	—	12.6	—
	酸素	vol%	8.1	—	7.0	—	6.6	—	6.2	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	80.8	—	81.2	—	81.2	—	81.2	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.002	0.08	—	—	<0.002	0.08	—	—
硫黄酸化物	濃度	volppm	9.0	—	1.3	—	1.6	—	<0.5	—
	排出量	m^3/h	0.0618	1.94	0.00957	1.94	0.0124	1.92	<0.005	1.93
窒素酸化物	濃度	volppm	20	—	11	—	10	—	19	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	14	250	7	250	6	250	11	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	<1	1,290	—	—	<1	1,140	—	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	<1	700	—	—	<1	700	—	—
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	47.7	—	—	<0.005	42.2	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	756	—	—	<0.1	668	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	3.98	—	—	<0.01	3.51	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	170	—	—	<0.2	150	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.02	7.96	—	—	<0.01	7.03	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	79.6	—	—	<0.01	70.3	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	15.9	—	—	<0.01	14.0	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	7.96	—	—	<0.01	7.03	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.796	—	—	<0.01	0.703	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	<0.01	106	—	—	<0.01	94.3	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	31.8	—	—	<0.01	28.1	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	6	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	4	—	—	—	—	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	8.0	—	—	—	—	—	—	—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.0000014	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.0000014	1	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	—	—	—	—	—	—	—	—

●排ガス測定結果

センター名			川俣水みらいセンター											
測定項目		単位	炉Ⅲ系煙道											
			平成25年4月19日		平成25年8月27日		平成25年9月9日		平成26年1月7日		平成26年2月5日		平成26年3月3日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	13,900	—	12,600	—	13,100	—	15,600	—	13,900	—	12,800	—
	乾き	m^3/h	13,600	—	12,100	—	12,600	—	15,300	—	13,600	—	12,600	—
排出ガス温度(平均値)		℃	183	—	180	—	178	—	167	—	164	—	167	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	26.7	—	24.3	—	24.9	—	28.7	—	25.5	—	23.8	—
水分量		vol%	2.0	—	3.8	—	3.2	—	1.7	—	1.6	—	2.0	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	5.6	—	5.1	—	5.7	—	5.7	—	5.1	—	5.2	—
	酸素	vol%	14.0	—	14.7	—	13.9	—	14.3	—	14.7	—	14.6	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	80.4	—	80.2	—	80.4	—	80.0	—	80.2	—	80.2	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.003	0.08	—	—	<0.003	0.08	—	—	—	—	—	—
硫黄酸化物	濃度	volppm	<0.5	—	2.0	—	2.1	—	<0.5	—	0.7	—	2.6	—
	排出量	m^3/h	<0.007	2.45	0.0242	2.39	0.0265	2.40	<0.008	2.47	0.00952	2.40	0.0328	2.35
窒素酸化物	濃度	volppm	11	—	11	—	10	—	<10	—	<10	—	<10	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	15	250	16	250	13	250	<14	250	<15	250	<14	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	1	651	—	—	<1	704	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	1	700	—	—	<2	700	—	—	—	—	—	—
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	23.9	—	—	<0.005	25.9	—	—	—	—	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	379	—	—	<0.1	410	—	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.99	—	—	<0.01	2.16	—	—	—	—	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	85.6	—	—	<0.2	92.5	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.03	3.99	—	—	0.03	4.32	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	39.9	—	—	<0.01	43.2	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	7.99	—	—	<0.01	8.64	—	—	—	—	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	3.99	—	—	<0.01	4.32	—	—	—	—	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.399	—	—	<0.01	0.432	—	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	0.01	53.6	—	—	<0.01	57.9	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	15.9	—	—	<0.01	17.2	—	—	—	—	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	14.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0.000054	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0.00040	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0.00045	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.00083	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.0013	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	31	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—	—

●排ガス測定結果

センター名			今池水みらいセンター					
測定項目		単位	2号炉煙突出口		3号炉煙突出口			
			平成25年11月7日		平成25年8月16日		平成26年2月7日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	9,730	—	18,400	—	21,500	—
	乾き	m^3/h	9,370	—	17,300	—	21,100	—
排出ガス温度（平均値）		℃	49	—	184	—	175	—
排出ガス流速（平均値）		m/s	1.6	—	15.2	—	17.4	—
水分量		vol%	3.7	—	6.1	—	2.0	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	5.4	—	3.1	—	3.1	—
	酸素	vol%	11.0	—	15.2	—	15.6	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	83.5	—	81.6	—	81.2	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.002	0.15	<0.004	0.08	<0.004	0.08
硫黄酸化物	濃度	volppm	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—
	排出量	m^3/h	<0.005	2.12	<0.009	1.77	<0.02	1.87
窒素酸化物	濃度	volppm	<10	—	<10	—	<10	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	<9	250	<16	250	<17	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	<1	—	<1	—	2	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	<2	700	<3	700	3	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	36.2	<0.005	14.5	<0.005	11.9
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	573	<0.1	230	<0.1	188
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	3.01	<0.01	1.21	<0.01	0.991
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	129	<0.2	51.7	<0.2	42.4
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	6.03	<0.01	2.42	<0.01	1.98
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	60.3	<0.01	24.2	<0.01	19.8
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	12.1	<0.01	4.83	<0.01	3.96
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	6.03	<0.01	2.42	<0.01	1.98
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.603	<0.01	0.242	<0.01	0.198
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	0.01	80.8	0.01	32.4	<0.01	26.6
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	24.1	<0.01	9.66	<0.01	7.93
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素（連続測定）	濃度	volppm	48	—	7	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	43	—	11	—	—	—
酸素（連続測定）		vol%	10.8	—	15.1	—		—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0.00020	—	0.0097	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0.00086	—	0.019	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0.0011	—	0.029	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.000050	—	0.0015	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.0011	5	0.030	1	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	—	—	27	—	18	—

●排ガス測定結果

センター名			大井水みらいセンター				狭山水みらいセンター			
測定項目		単位	煙突出口				Ⅱ系焼却炉煙突出口			
			平成25年8月28日		平成26年1月27日		平成25年8月20日		平成26年1月28日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	12,400	—	15,000	—	16,000	—	14,200	—
	乾き	m^3/h	11,800	—	14,700	—	15,300	—	14,000	—
排出ガス温度(平均値)		℃	134	—	125	—	230	—	220	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	4.6	—	5.4	—	14.3	—	12.5	—
水分量		vol%	4.7	—	1.8	—	4.6	—	1.4	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	3.0	—	2.8	—	3.3	—	3.1	—
	酸素	vol%	15.5	—	16.0	—	14.8	—	15.5	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	81.4	—	81.1	—	81.8	—	81.3	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.004	0.15	<0.004	0.15	<0.003	0.08	<0.004	0.08
硫黄酸化物	濃度	volppm	1.4	—	1.0	—	0.6	—	<0.5	—
	排出量	m^3/h	0.016	1.13	0.015	1.21	0.010	1.66	<0.007	1.53
窒素酸化物	濃度	volppm	33	—	34	—	<10	—	<10	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	55	250	61	250	<15	250	<17	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	5	—	2	—	7	—	5	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	8	700	5	700	10	700	9	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.005	4.71	<0.005	3.77	<0.005	2.91	<0.005	3.18
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	74.6	<0.1	59.7	<0.1	46.1	<0.1	50.4
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.393	<0.01	0.314	<0.01	0.242	<0.01	0.265
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	16.8	<0.2	13.5	<0.2	10.4	<0.2	11.4
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.785	<0.01	0.628	<0.01	0.485	<0.01	0.531
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	7.85	<0.01	6.28	<0.01	4.85	<0.01	5.31
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.57	<0.01	1.26	<0.01	0.970	<0.01	1.06
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.785	<0.;01	0.628	<0.01	0.485	<0.01	0.531
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.0785	<0.01	0.0628	<0.01	0.0485	<0.01	0.0531
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	0.02	10.5	0.02	8.43	0.02	6.50	0.01	7.12
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	3.14	<0.01	2.51	<0.01	1.94	<0.01	2.12
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	8	—	—	—	10	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	14	—	—	—	15	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	15.5	—	—	—	15.0	—		—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0.017	—	—	—	0.0025	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0.029	—	—	—	0.0032	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0.047	—	—	—	0.0057	—	—	—
DL-PCB		$ng-TEQ/m^3$	0.0012	—	—	—	0.00042	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋DL-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.048	5	—	—	0.0062	1	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	79	—	100	—	47	—	59	—

●排ガス測定結果

センター名			大阪南下水汚泥広域処理場							
測定項目		単位	3号溶融炉				3号加熱炉			
			平成25年4月30日		平成25年11月26日		平成25年4月30日		平成25年11月26日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	14,000	—	14,100	—	5,290	—	5,300	—
	乾き	m^3/h	13,500	—	13,600	—	5,130	—	5,190	—
排出ガス温度(平均値)		℃	30	—	32	—	168	—	151	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	6.8	—	6.9	—	8.4	—	8.1	—
水分量		vol%	3.3	—	3.1	—	3.1	—	2.0	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	8.1	—	9.5	—	2.2	—	2.4	—
	酸素	vol%	8.1	—	8.8	—	16.8	—	16.6	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	83.7	—	81.7	—	80.9	—	80.9	—
ばいじん	濃度	g/m^3	0.025	—	0.035	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	0.017	0.15	0.025	0.15	<0.009	0.05	<0.008	0.05
硫黄酸化物	濃度	volppm	4.9	—	2.5	—	0.8	—	0.9	—
	排出量	m^3/h	0.067	1.33	0.035	1.34	0.004	0.72	0.004	0.71
窒素酸化物	濃度	volppm	110	—	80	—	18	—	22	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	77	250	59	250	75	150	88	150
塩化水素	濃度	mg/m^3	2	—	2	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	1	700	1	700	—	—	—	—
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.005	12.1	0.011	12.0	—	—	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	<0.1	191	<0.1	190	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	1.01	<0.01	1.00	—	—	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	<0.2	43.1	<0.2	42.9	—	—	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	2.01	<0.01	2.00	—	—	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.07	20.1	0.13	20.0	—	—	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	0.04	4.02	0.06	4.00	—	—	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	2.01	<0.01	2.00	—	—	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	0.201	<0.01	0.200	—	—	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	0.02	27.0	0.01	26.8	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	<0.01	8.04	<0.01	8.01	—	—	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	<1	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	<1	—	—	—	—	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	7.9	—	—	—	—	—	—	—
PCDD+PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	0.000070	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	0.000022	—	—	—	—	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	0.000092	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCBs		$ng-TEQ/m^3$	0.000091	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF+Co-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	0.00018	5	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	10	—	5	—	—	—	—	—

注)※O_2 4%換算　　注)※O_2 4%換算

●排ガス測定結果

センター名			大阪南下水汚泥広域処理場											
測定項目		単位	補助ボイラー(1)				補助ボイラー(2)				補助ボイラー(3)			
			平成25年4月26日		平成26年1月15日		平成25年4月30日		平成25年11月28日		平成25年4月26日		平成25年11月28日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	2,720	—	1,680	—	3,780	—	2,880	—	3,050	—	3,460	—
	乾き	m^3/h	2,460	—	1,510	—	3,490	—	2,740	—	2,860	—	3,280	—
排出ガス温度(平均値)		℃	238	—	216	—	201	—	203	—	202	—	190	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	7.4	—	4.4	—	4.7	—	3.6	—	3.8	—	4.2	—
水分量		vol%	9.7	—	9.7	—	7.6	—	4.7	—	6.3	—	5.1	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	7.5	—	8.6	—	7.5	—	7.7	—	6.8	—	7.5	—
	酸素	vol%	6.7	—	6.3	—	8.6	—	8.2	—	6.4	—	7.6	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	85.7	—	85.0	—	83.9	—	84.0	—	86.7	—	84.8	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	0.003	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.003	0.15	<0.003	0.15	<0.003	0.15	<0.003	0.15	<0.003	0.15	0.004	0.15
硫黄酸化物	濃度	volppm	0.8	—	0.8	—	0.7	—	<0.5	—	<0.5	—	0.6	—
	排出量	m^3/h	0.002	0.74	0.001	0.68	0.002	0.74	<0.002	0.71	<0.002	0.71	0.002	0.72
窒素酸化物	濃度	volppm	81	—	84	—	72	—	78	—	60	—	58	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	96	180	97	180	99	180	100	180	70	180	73	180
塩化水素	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCDD＋PCDF	PCDDs	ng-TEQ/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	ng-TEQ/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Total	ng-TEQ/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCBs		ng-TEQ/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋Co-PCB)		ng-TEQ/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			注)※O_2 4%換算		注)※O_2 4%換算		注)※O_2 4%換算		注)※O_2 4%換算		注)※O_2 4%換算		注)※O_2 4%換算	

●排ガス測定結果

センター名			大阪南下水汚泥広域処理場											
測定項目		単位	4号焼却炉											
			平成25年5月31日		平成25年7月8日		平成25年9月27日		平成25年10月23日		平成26年1月15日		平成26年2月5日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	24,300	—	25,100	—	25,100	—	26,700	—	27,700	—	27,600	—
	乾き	m^3/h	23,800	—	24,100	—	24,600	—	25,700	—	26,600	—	26,800	—
排出ガス温度(平均値)		℃	142	—	149	—	141	—	141	—	143	—	130	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	16.2	—	17.1	—	16.7	—	18.0	—	18.6	—	18.0	—
水分量		vol%	2.2	—	4.2	—	1.8	—	4.0	—	3.9	—	2.9	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	3.4	—	3.3	—	3.3	—	3.2	—	4.6	—	4.9	—
	酸素	vol%	14.9	—	14.8	—	14.9	—	15.2	—	13.9	—	13.7	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	81.7	—	81.8	—	81.8	—	81.5	—	81.4	—	81.3	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.003	0.04	<0.003	0.04	<0.003	0.04	<0.004	0.04	<0.003	0.04	<0.003	0.04
硫黄酸化物	濃度	volppm	<0.5	—	0.6	—	0.7	—	0.9	—	0.9	—	0.6	—
	排出量	m^3/h	<0.012	1.81	0.015	1.87	0.018	1.83	0.024	1.89	0.025	1.93	0.017	1.87
窒素酸化物	濃度	volppm	<10	—	<10	—	<10	—	<10	—	<10	—	<10	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	<15	250	<15	250	<15	250	<16	250	<13	250	<13	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	1	—	4	—	7	—	3	—	7	—	5	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	2	700	6	700	11	700	5	700	9	700	7	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.005	6.77	—	—	—	—	<0.005	6.13	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	—	—	<0.1	107	—	—	—	—	<0.1	97.0	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	0.564	—	—	—	—	<0.01	0.511	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	—	—	<0.2	24.2	—	—	—	—	<0.2	21.9	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	1.13	—	—	—	—	<0.01	1.02	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	11.3	—	—	—	—	<0.01	10.2	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	2.26	—	—	—	—	<0.01	2.04	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	1.13	—	—	—	—	<0.01	1.02	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	0.113	—	—	—	—	<0.01	0.102	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	—	—	0.01	15.1	—	—	—	—	0.01	13.7	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	4.51	—	—	—	—	<0.01	4.08	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	—	—	15.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCDD＋PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.0027	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.0035	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.0061	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCBs		$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.00045	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF＋Co-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.0066	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	—	—	37	—	—	—	—	—	46	—	—	—

●排ガス測定結果

センター名			大阪南下水汚泥広域処理場											
測定項目		単位	5号焼却炉											
			平成25年5月31日		平成25年7月8日		平成25年9月27日		平成25年10月23日		平成25年11月29日		平成25年12月17日	
			測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値
排出ガス量	湿り	m^3/h	36,700	—	35,500	—	39,800	—	37,900	—	35,600	—	35,900	—
	乾き	m^3/h	34,800	—	33,700	—	38,800	—	36,500	—	34,500	—	35,100	—
排出ガス温度(平均値)		℃	173	—	179	—	177	—	179	—	174	—	184	—
排出ガス流速(平均値)		m/s	14.7	—	14.5	—	16.1	—	15.6	—	14.3	—	14.8	—
水分量		vol%	5.1	—	5.2	—	2.5	—	3.9	—	2.9	—	2.2	—
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	1.9	—	3.1	—	2.8	—	2.8	—	3.2	—	3.1	—
	酸素	vol%	15.5	—	15.8	—	15.6	—	15.7	—	15.7	—	16.0	—
	一酸化炭素	vol%	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—	<0.1	—
	窒素	vol%	82.6	—	81.1	—	81.5	—	81.4	—	81.1	—	80.8	—
ばいじん	濃度	g/m^3	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—
	※$O_2$12%換算値	g/m^3	<0.004	0.04	<0.004	0.04	<0.004	0.04	<0.004	0.04	<0.004	0.04	<0.004	0.04
硫黄酸化物	濃度	volppm	2.5	—	0.8	—	<0.5	—	<0.5	—	1.2	—	0.8	—
	排出量	m^3/h	0.089	2.46	0.028	2.41	<0.02	2.61	<0.02	2.55	0.043	2.38	0.028	2.49
窒素酸化物	濃度	volppm	<10	—	<10	—	<10	—	<10	—	<10	—	<10	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	<17	250	<18	250	<17	250	<17	250	<17	250	<18	250
塩化水素	濃度	mg/m^3	2	—	2	—	3	—	<1	—	2	—	2	—
	※$O_2$12%換算値	mg/m^3	3	700	4	700	5	700	<3	700	5	700	4	700
アンチモン及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.005	4.84	—	—	—	—	<0.005	4.72	—	—
塩素	濃度	mg/m^3	—	—	<0.1	76.6	—	—	—	—	<0.1	74.7	—	—
カドミウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	0.403	—	—	—	—	<0.01	0.393	—	—
臭素	濃度	mg/m^3	—	—	<0.2	17.3	—	—	—	—	<0.2	16.8	—	—
水銀及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	0.806	—	—	—	—	<0.01	0.787	—	—
銅及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	8.06	—	—	—	—	<0.01	7.87	—	—
鉛及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	1.61	—	—	—	—	<0.01	1.57	—	—
バナジウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	0.806	—	—	—	—	<0.01	0.787	—	—
ベリリウム及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	0.0806	—	—	—	—	<0.01	0.0787	—	—
ホルムアルデヒド	濃度	mg/m^3	—	—	0.02	10.8	—	—	—	—	0.01	10.6	—	—
マンガン及びその化合物	濃度	mg/m^3	—	—	<0.01	3.23	—	—	—	—	<0.01	3.15	—	—
亜鉛	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化合物	濃度	mg/m^3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一酸化炭素(連続測定)	濃度	volppm	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	※$O_2$12%換算値	volppm	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
酸素(連続測定)		vol%	—	—	15.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCDD+PCDF	PCDDs	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.00018	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCDFs	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.00066	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Total	$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.00084	—	—	—	—	—	—	—	—	—
DL-PCBs		$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.00026	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類(PCDD,PCDF+Co-PCB)		$ng-TEQ/m^3$	—	—	0.0011	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
亜酸化窒素	濃度	volppm	—	—	26	—	—	—	—	—	17	—	—	—

● ダイオキシン類測定結果 （廃棄物焼却炉）

	対象施設	排出ガス			燃え殻・ばいじん				備考
		採取日	測定結果 (ng-TeQ/m3N)	基準 (ng-TeQ/m3N)	採取日	測定結果(ng-TeQ/g) 燃え殻	測定結果(ng-TeQ/g) ばいじん	基準 (ng-TeQ/g)	
原田	1，2系汚泥焼却炉	H25.7.5	0.000088	5	H25.7.5	—	0	3	ばいじん（灰ホッパー）
	1，2系し渣焼却炉	—	—	10	—	—	—		停止
	3系汚泥焼却炉	H25.7.16	0.0000032	1	H25.7.16	—	0		ばいじん（灰ホッパー）
中央	1号溶融炉	—	—	10	—	—	—	3	H25.3.15廃止
	2号溶融炉	H25.8.23	0.0018	5	H25.9.26	0.000027	—		スラグ（スラグヤード）
					H25.9.26	—	0.000074		ダスト（空気予熱器）
	3号溶融炉	H25.7.1	0.0029	10	H25.12.24	0.000098	—		スラグ（スラグヤード）
					H25.9.26	—	0.000020		ダスト(空気予熱器 廃熱ﾎﾞｲﾗ混合)
	4号溶融炉	—	—	10	—	—	—		休止
高槻	1系焼却炉	H25.5.20	0.023	1	H25.11.28	—	0.000023	3	灰（灰ホッパー）
	1系灰溶融炉				—	—	—		休止
	2系焼却炉	H25.6.14	0.0066	5	H25.11.28	—	0.000013		灰（灰ホッパー）
	2系灰溶融炉				—	—	—		休止
渚	1系溶融炉	—	—	10	—	—	—	3	廃止
	2系溶融炉	—	—	10	—	—	—		停止
	3系溶融炉	H25.4.22	0.00000028	5	—	—	—		クリンカ(クリンカ置場)
					—	—	—		ダスト（ダスト置場）
					H25.12.26	0.00019	—		水冷スラグ（スラグ置場）
	4系焼却炉	H25.5.23	0.0000013	1	H25.11.21	—	0.0071		焼却灰（灰搬出室）
鴻池	1号炉	H25.5.21	0.0000017	0.1	H26.1.16	—	0.00014	3	焼却灰（灰加湿機）
	2号炉	H25.4.23	0.0000011	0.1	H25.12.9	—	0		焼却灰（灰加湿機）
	3号炉	H25.6.10	0.0000049	0.1	H25.6.10	—	0.00053		焼却灰（灰加湿機）
川俣	Ⅰ系	H25.5.22	0.00000067	5	H25.11.25	—	0.00000028	3	流動灰（搬出ダンプ）
	Ⅱ系	H25.6.17	0.0000014	1					
	Ⅲ系	H25.4.19	0.0013	1					
今池	2号廃棄物焼却炉	H25.11.7	0.0011	5	H25.10.16	—	0.000050	3	焼却灰（灰ホッパ）
					H25.10.16	—	0.0000054		抜取硅砂
	3号廃棄物焼却炉	H25.8.16	0.030	1	H25.10.16	—	0.000030		焼却灰（灰ホッパ）
					H25.10.16	—	0.000013		抜取硅砂
大井	廃棄物焼却炉	H25.8.28	0.048	5	H25.11.21	—	0.0000021	3	焼却灰（灰ホッパー）
狭山	Ⅰ系焼却炉	—	—	10	—	—	—	3	休止
	Ⅱ系焼却炉	H25.8.20	0.0062	1	H25.11.8	—	0.000089		焼却灰（灰ホッパー出口）
					H25.11.8	—	0.0000097		抜取硅砂
大阪南下水汚泥広域処理場	1号溶融炉	—	—	10	—	—	—	3	休止
	2号溶融炉	—	—	10	—	—	—		休止
					—	—	—		休止
	3号溶融炉	H25.4.30	0.00018	5	H25.7.19	—	0.00029		ボイラダスト（廃熱ボイラ）
					H25.11.26	0.000039	—		水砕スラグ
	4号焼却炉	H25.7.8	0.0066	0.1	H25.10.23	—	0.000073		焼却灰(灰ホッパ)（薬品処理後）
	5号焼却炉	H25.7.8	0.0011	0.1	H25.10.23	—	0.000015		焼却灰(灰ホッパ)（薬品処理後）
					H26.1.15	—	0.00022		点検時ダスト

● ダイオキシン類測定結果 （排出水）

		排出水			特定施設の種類			備考
		採取日	測定結果 (pg-TeQ/L)	基準 (pg-TeQ/L)	下水道終末処理施設	廃ｶﾞｽ洗浄施設	湿式集じん施設	
原田	放流水	H25.6.13	0.00024	10	○	○	○	
中央	放流水	H25.9.26	0.0024	10	○	○	○	
高槻	放流水	H25.8.26	0.0031	10	○	○	○	
渚	放流水	H25.8.21	0.00040	10	○	○	○	
なわて	－	－	－	－	－	－	－	該当施設がないため測定不要
鴻池	放流水1	H25.6.6	0.026	10	○	○	○	
	放流水2	H25.6.6	0.00032	10				
川俣	放流水	H25.6.11	0.030	10	○	○	○	
竜華	－	－	－	－	－	－	－	該当施設がないため測定不要
今池	放流水	H25.8.16	0.0064	10	○	○	○	№2放流口
大井	放流水	H25.8.28	0.0064	10	○	○		
狭山	Ⅰ系放流水	H25.5.28	0.0084	10	○	○		Ⅰ系放流口
	Ⅱ系放流水	H25.8.20	0.0057	10				Ⅱ系放流口
北部	放流水	H25.8.14	0.00072	10	○			
中部	放流水	H25.7.19	0.0053	10	○			
南部	－	－	－	－	－	－	－	特定施設使用廃止届出書が受理され測定不要(H.17.4.4)

8. 維持管理費

①維持操作事務費の概要

単位：千円

	費目		猪名川流域	安威川流域	淀川右岸流域	淀川左岸流域	寝屋川北部		寝屋川南部流域	大和川下流西部	大和川下流東部	大和川下流南部	南大阪湾岸北部流域		南大阪湾岸中部流域		南大阪湾岸南部流域		流域計
							流域	流泥					流域※	流泥※	流域※	流泥※	流域※	流泥※	
全事業費	雨水排除事務費		79,265	358,262	307,793	0	665,131	0	815,714	89,298	0	0	0	0	0	0	0	0	2,315,462
	汚水処理事務費		1,978,496	2,342,335	1,413,329	1,255,692	1,395,701	1,104,778	2,389,270	1,002,823	700,907	625,960	536,163	1,721,816	351,543	312,156	293,077	88,370	17,512,416
	不明水処理事務費		0	0	0	0	0	0	120,570	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120,570
	環境対策事務費		89,343	89,084	188,628	22,397	122,859	24,405	178,483	30,852	22,749	31,120	20,815	0	13,059	0	26,776	0	860,571
	高度処理事務費		178,465	204,304	84,181	116,411	112,325	0	121,376	110,982	75,919	60,111	269,595	0	88,003	0	70,091	0	1,491,762
	水質管理事務費		31,814	24,125	24,229	12,978	19,870	4,058	32,815	31,342	30,472	30,122	31,300	3,315	24,302	1,169	22,471	331	324,715
	維持操作事務費総計		2,357,383	3,018,110	2,018,160	1,407,478	2,315,885	1,133,242	3,658,228	1,265,297	830,047	747,313	857,873	1,725,131	476,907	313,325	412,415	88,701	22,625,495
受託費			1,148,263	26,179	1,908	7,007	44,135	83,255	21,756	92,398	700	1,524	164,053	836,633	236	0	161	0	2,428,207
一般財源	事務費	補助率	—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	雨水排除	4.5/10	13,724	152,293	138,473	0	291,924	0	367,071	40,184	0	0	0	0	0	0	0	0	1,003,670
	汚水処理	1/4以内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73,229	22,092	95,321
	不明水処理	1/2	0	0	0	0	0	0	60,285	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,285
	環境対策	1/2	8,680	20,936	47,156	5,433	30,715	6,101	44,526	7,713	5,687	7,780	4,466	0	3,265	0	6,694	0	199,153
	高度処理	1/2	15,777	83,665	36,829	49,300	49,142	0	53,102	48,555	33,214	26,298	94,274	0	38,501	0	30,665	0	559,323
	水質管理	1/2	4,511	13,590	12,114	6,301	9,935	2,029	16,408	15,671	15,236	15,061	13,305	1,658	12,151	585	11,236	165	149,956
		合計	42,692	270,485	234,572	61,034	381,716	8,131	541,392	112,123	54,138	49,140	112,045	1,658	53,917	585	121,823	22,258	2,067,708
処理単価	処理単価基本事業費		1,209,119	2,991,931	2,016,251	1,400,471	3,321,738		3,636,472	1,172,899	829,347	745,789	1,582,319		789,996		500,955		20,197,288
	高級処理水量(千m3)		61,527	84,495	55,541	46,950	97,965		125,483	41,676	22,935	23,529	59,167		20,497		8,323		648,088
	処理単価(円/m3)【流泥事業含】		19.65	35.41	36.30	29.83	33.91		28.98	28.14	36.16	31.70	26.74		38.54		60.19		31.16

※湾岸流泥の全事業費のうち北部及び単独公共分は北部の流泥事業費にて、中部分は中部の流泥事業費にて、
南部分は南部の流泥事業費にて分割して計上

※湾岸流泥事業費の単独公共分は北部流域の流泥受託事業として計上

※湾岸流泥の排水処理費用は北部・中部・南部各々の流域事業費にて計上

②水みらいセンター・ポンプ場の維持管理人数

	名　称	職　　員			委　　託		
		昼　間	夜　間	のべ人数	昼　間	夜　間	のべ人数
水みらいセンター	原　田	51	0	51	41	12	74
	中　央	14	0	14	51	16	101
	高　槻	11	0	11	51	11	86
	渚	13	0	13	48	7	71
	鴻　池	17	0	17	53	11	80.5
	なわて	0	0	0	4	0	4
	川　俣	16	0	16	78	8.7	96
	竜　華	0	0	0	12	1.5	15
	狭　山	9	0	9	19	6	37
	今　池	10	0	10	40	11	62
	大　井	9	0	9	27	8	43
	北　部	14	0	14	70	8	78
	中　部	5	0	5	21	3	31
	南　部	5	0	5	20	3	29
	小　計	174	0	174	535	106.2	807.5
ポンプ場	岸　部	中央MCで一括管理			9	6	21
	味　舌	中央MCで一括管理			岸部P、味舌Pを一括管理		
	穂　積	中央MCで一括管理			4	2	9
	摂　津	中央MCで一括管理			中央MCで一括管理		
	前　島	高槻MCで一括管理			3	2	9
	安威川左岸	高槻MCで一括管理			1		1
	石津中継	渚MCで一括管理			渚MCで一括管理		
	鴻　池	鴻池MCで一括管理			10	3	17.5
	菊　水				5	2	10
	太　平				5	2	10
	氷　野				5	3	12.5
	桑　才				4	2	9
	茨　田				5	3	12.5
	深野北				5	2	10
	萱　島				4	2	9
	枚方中継				1	0	1
	寝屋川中継				1	0	1
	小　阪	管渠含めて			6.3	1.5	10
	川　俣				5.0	1.5	9
	新　家				6.2	1.5	10
	寺　島	川俣MCで一括管理			6.1	1.5	10
	長　吉				6.3	1.5	10
	小阪合				5.8	1.5	10
	新池島				5.9	1.5	10
	植付				5.5	1.5	10
	深野				5.6	1.5	10
	今井戸	今池MCで一括管理			今池MCで一括管理		
	西　除	今池MCで一括管理			今池MCで一括管理		
	今井戸川	今池MCで一括管理			今池MCで一括管理		
	川面中継	大井MCで一括管理			大井MCで一括管理		
	小吹台中継	大井MCで一括管理			大井MCで一括管理		
	錦郡中継	狭山MCで一括管理			狭山MCで一括管理		
	長野中継	狭山MCで一括管理			狭山MCで一括管理		
	和泉中継	北部MCで一括管理			北部MCで一括管理		
	淡輪中継	南部MCで一括管理			南部MCで一括管理		
	深日中継	南部MCで一括管理			南部MCで一括管理		
	小計	0	0	0	114.7	42.68	221.5
合　計		174	0	174	649.7	148.88	1029

（注）人数は昼間，夜間のはりつき人数。
　　のべ人数はローテーションの人数。

③運転管理委託業務

流域	水みらいセンター ポンプ場名	委　託　名	業　者　名	契約金額 （千円）	備　　考
猪名川	原田ＭＣ	１，２系水処理施設 運転管理業務	月島テクノメンテサービス㈱ 大阪支社	242,550	一般競争入札、長期3年 (H23.4.1～H26.3.31)
		３系水処理施設 運転管理業務	化工機プラント環境エンジ㈱ 大阪支店	142,800	一般競争入札、長期3年 (H23.4.1～H26.3.31)
		３系汚泥処理施設 運転管理業務	メタウォーターサービス㈱ 事業推進本部西日本営業部	170,100	一般競争入札、長期3年 (H25.4.1～H28.3.31)
安威川	中央ＭＣ水処理 摂津Ｐ	中央MC(水処理)外 運転管理業務	㈱タカダ事業本部	399,783	総合評価一般競争入札 （H24.3.31～H27.3.31）
	中央ＭＣ汚泥処理	中央MC(汚泥処理) 運転管理業務(その２)	アイテック･TTMS共同企業体	364,385	総合評価一般競争入札 （H24.3.31～H27.3.31）
	岸部Ｐ 味舌Ｐ	岸部ポンプ場外 運転管理業務	アイテック㈱	147,446	総合評価一般競争入札 （H24.3.31～H27.3.31）
	穂積Ｐ	穂積ポンプ場 運転管理業務	アイテック㈱	60,300	総合評価一般競争入札 （H24.3.31～H27.3.31）
淀川右岸	高槻ＭＣ水処理 前島Ｐ 安威川左岸Ｐ	高槻水みらいセンター（水処理）外運転管理業務	アイテック(株)	368,834	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
	高槻ＭＣ汚泥処理	高槻水みらいセンター（汚泥処理）運転管理業務	高浄METAS共同企業体	253,655	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
淀川左岸	渚ＭＣ（水処理） 石津中継Ｐ	渚水みらいセンター(水処理）外運転管理業務	アイテック㈱	759,150	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
	渚ＭＣ（汚泥処理）	渚水みらいセンター（汚泥処理）運転管理業務	月島テクノメンテナンスサービス（株）大阪支社	735,000	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
寝屋川北部	鴻池ＭＣ 鴻池Ｐ なわてＭＣ　菊水Ｐ	鴻池水みらいセンター外運転管理業務	東洋メンテナス㈱	837,858	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
	太平Ｐ　寝屋川中継Ｐ 萱島Ｐ　枚方中継Ｐ	太平ポンプ場外運転管理業務	アイテック㈱	162,749	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
	氷野Ｐ 深野北Ｐ	氷野ポンプ場外運転管理業務	日本メンテナス エンジニアリング㈱	143,741	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
	茨田古川Ｐ 茨田中継Ｐ 桑才Ｐ	茨田ポンプ場外運転管理業務	アイテック㈱	184,597	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
寝屋川南部	川俣ＭＣ　川俣Ｐ 竜華ＭＣ	川俣水みらいセンター外運転管理業務	東洋メンテナス（株）	957,842	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
	小阪Ｐ　新家Ｐ 長吉Ｐ　小阪合Ｐ	小阪ポンプ場外運転管理業務	アイテック・高浄・畑中商事共同企業体	302,050	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
	寺島Ｐ　植付Ｐ 深野P	寺島ポンプ場外運転管理業務	アイテック・カンキョウ・畑中商事共同企業体	219,631	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
	新池島Ｐ	新池島ポンプ場運転管理業務	アイテック㈱	76,958	総合評価一般競争入札 (H24.3.31～H27.3.31)
大和川下流西部	今池ＭＣ	今池水みらいセンター運転管理業務	アイテック㈱	440,574	一般（H24.4.1～H27.3.31）のうち、 H25.4.1の0:00～H26.3.31の24:00まで
大和川下流東部	大井ＭＣ 川面中継Ｐ・小吹台中継Ｐ含む	大井水みらいセンター外運転管理業務	アイテック㈱	302,712	一般（H24.3.31～H27.3.31）のうち、 H25.4.1の0:00～H26.3.31の24:00まで
大和川下流南部	狭山ＭＣ 錦郡中継Ｐ・長野中継Ｐ含む	狭山水みいセンター外運転管理業務	ウォーターエージェンシー・世界産業共同企業体	228,662	一般（H24.4.1～H27.3.31）のうち、 H25.4.1の0:00～H26.3.31の24:00まで
南大阪湾岸北部	北部ＭＣ（水処理） 和泉中継Ｐ含む	北部水みらいセンター（水処理）外運転管理業務	アイテック㈱	271,327	一般（H24.3.31～H27.3.31）のうち、 H25.4.1の0:00～H26.3.31の24:00まで
	北部ＭＣ（汚泥処理） 流泥,送泥Ｐ場含む	北部水みらいセンター（汚泥処理）外運転管理業務	クボタ環境サービス㈱	560,126	一般（H24.3.31～H27.3.31）のうち、 H24.4.1の0:00～H25.3.31の24:00まで
南大阪湾岸中部	中部ＭＣ	中部水みらいセンター運転管理業務	㈱第一	147,623	一般（H24.3.31～H27.3.31）のうち、 H25.4.1の0:00～H26.3.31の24:00まで
南大阪湾岸南部	南部ＭＣほか 淡輪中継Ｐ・深日中継Ｐ含む	南部水みらいセンター運転管理業務	鳴和環境㈱	144,638	一般（H24.3.31～H27.3.31）のうち、 H25.4.1の0:00～H26.3.31の24:00まで

④水みらいセンター・ポンプ場の焼却灰・しさ・沈砂等の処分及び薬品・電力契約等の状況

（税込）

水みらいセンター	契約電力（KW）	沈砂処分先	しさ発生量 発生量（m3/年）	しさ発生量 経費（円/年）	しさ処分先	焼却灰 運搬費（円/ｔ）	焼却灰 処分費（円/ｔ）	焼却灰 処分先	重油 平均単価（円/１）	高分子単価（円/kg）	塩鉄単価（円/kg）	次亜塩単価（円/kg）	その他
原田	8,650	大阪フェニックス	179.4 (172.3t/年)	1,499,010	豊中市伊丹市クリーンランド	3,595 3,944	7,035 7,035	大阪基地 尼崎基地	84.82	1・2系用 292.95 3系用 598.50	－	28.14	
中央	6,000	カンポリサイクルプラザ㈱（4月） ㈱ＧＥ（5月～3月）	287.77 （ｔ） 沈砂含む	7,072,522 運搬･処分費	カンポリサイクルプラザ㈱（4月） ㈱ＧＥ（5月～3月）	－	－	－	85.65	1,428.00	－	32.23	
高槻	4,600	㈱ＧＥ ㈱ダイカン	227.36 沈砂含む 244.96	運搬･処分費 6,976,898 沈砂含む 2,308,383	㈱ＧＥ 高槻市クリーンセンター	6,643.00（4月） 6,135.00（5～3月）	7,035	フェニックス	86.97	1,428.00	－	32.230	
渚	3,900	関西クリアセンター㈱	7.89 75.42	242,635 税込 2,058,966 税込	4月 ㈱ＧＥ 処分 大栄環境㈱ 運搬 5～3月 ㈱ダイカン	4月 2,625 税込 5～3月 2,625 税込	7035 税込	フェニックス 大阪沖	－	脱水 269.85 税込 濃縮 269.85 税込	－	29.96 税込	（円／kg）税込 ポリ塩化アルミニウム：18.27 硫酸アルミニウム：14.49 苛性ソーダ(48%)：31.34 苛性ソーダ(24%)：17.47 消石灰：17.64
鴻池	6,700	フェニックス大阪沖	165.1 (106.49t/年)	2,952,989 税込	4月 ㈱ＧＥ 5月～3月 ㈱ダイカン	4月 1,638 5～3月 1,575 税込	7,035 税込	フェニックス 大阪沖	81.27～89.67 税込	(性状：エマルジョン) 186.9 税込	－	29.96 税込	(円/kg) 税込 ポリ塩化アルミニウム：18.27 ポリ硫酸第二鉄：21.00 苛性ソーダ：17.47 消臭剤：77.7
なわて	900	フェニックス大阪沖	1.3 (0.84t/年)	24,277 税込	4月 ㈱ＧＥ 5月～3月 ㈱ダイカン	－	－	－	－	－	－	29.96 税込	(円/kg) 税込 ポリ塩化アルミニウム：18.27 ポリ硫酸第二鉄：21.00
川俣	6,000	フェニックス大阪沖	138.0 (90.4t)	2,486,022	4月 ㈱ＧＥ 処分 大栄環境㈱ 運搬 5～3月 ㈱ダイカン	4月 3,780 5～3月 1,514.00 税込	7,035 税込	フェニックス 大阪沖	84.8 (81.27～89.67) 税込	高分子凝集剤脱水用 186.90 濃縮用 193.2 税込	－	29.96 税込	苛性ソーダ 17.47(円/kg) ポリ塩化アルミニウム 18.27(円/kg) 税込
竜華	1,300	－	(0.83t)	22,658	－	－	－	－	－	－	－	29.96 税込	ポリ塩化アルミニウム 18.27(円/kg) ポリ硫酸第二鉄 21.00(円/kg)
今池	3,500	フェニックス大阪沖	68.6 雨水Ｐ場分含む	汚泥処理に含む	場内処分（焼却）	5,250（4月） 5,040（5～3月）	7,035	フェニックス 大阪沖	85.36	高分子凝集剤脱水用 1,428 機械濃縮用 269.85	－	次亜塩素酸ソーダ 28.63	(円／kg) 苛性ソーダ(24%) 16.42 ポリ塩化アルミニウム 19.32
狭山	1,500	場内処分	173.48	汚泥処理に含む	場内処分（焼却）	5,250（4月） 6,252（5～3月）	7,035	フェニックス 大阪沖	93.45 都市ガス 114.51	高分子凝集剤 脱水用 1,428.0 ベルト濃縮用 269.85	－	次亜塩素酸ソーダ 28.63	(円／kg) 苛性ソーダ(20%) 16.42 消臭剤 99.75 ポリ塩化アルミ 19.32
大井	1,850	場内処分（焼却）	17.36	汚泥処理に含む	場内処分（焼却）	5,460（4月） 5,775（5～3月）	7,035	フェニックス 大阪沖	85.01	高分子凝集剤 1,428.00	－	次亜塩素酸ソーダ 28.63	(円／kg) 苛性ソーダ(24%) 16.42 消泡剤 契約実績無し 消臭剤 99.75 ポリ塩化アルミ 19.32
北部	4～3月 3,500	大阪ベントナイト事業協同組合 及び 関西クリアセンター㈱	22.4 （実測19.79ｔ） (1m3/t換算)	644,623 税込	カンポリサイクリプラザ㈱ 及び ㈱ＧＥ	－	－	－	86.52 税込	－	－	28.63 税込	ポリ塩化アルミニウム 19.32 税込(円/kg)
中部	1,500	関西クリアセンター㈱	76.3 (沈砂76.26ｔ) 12.6 (しさ12.59ｔ)	1,967,636 (税込) 132,523 (税込)	岸和田市貝塚市清掃施設組合	－	－	－	84.9 税込	－	－	次亜塩素酸ソーダ 28.63 税込	ポリ塩化アルミニウム 19.32 税込
南部	780	場内処分	50.0 （ｔ）	500,000 自家運搬処分10円/kg	泉南清掃事務組合	1,308 (4～5月) 1,197 (6～3月) 脱水ケーキ		大阪南下水汚泥広域処理場	89.1 (1月)	301.35	－	28.63	ポリ塩化アルミニウム 19.32 消臭剤 99.75 (円/kg)

ポンプ場

名称		契約電力		沈砂処分先	しさ処分先
流域	ポンプ場名	(月)	(KW)		
安威川	岸部	4～8 9～3	158 125	カンポリサイクリプラザ(株) （４月） ㈱ＧＥ （５月～３月）	カンポリサイクリプラザ(株) （４月） ㈱ＧＥ （５月～３月）
	味舌	4～7 8 9～3	471 422 433		
	穂積	4～6 7～8 9～3	176 180 197		
	摂津	4～3	700		
淀川右岸	前島	4～8 9 10～3	280 223 315	㈱ダイカン	㈱ダイカン
	安威川左岸	4～5 6～9 10～3	13 14 51	－	高槻市クリーンセンター
淀川左岸	石津中継	4～9 10～3	620 952	－	－
寝屋川北部	菊水	4～11 12～3	112 110	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
	太平	4～8 9 10～3	266 227 230	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
	氷野	4～9 10～3	205 196	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
	桑才	4～3	550	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
	茨田	4～8 9～3	376 392	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
	深野北	4～8 9 10～3	175 164 179	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
	枚方中継	4～8 9～3	328 243	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖 (太平ポンプ場へ搬送)	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
	萱島	4～6 7～8 9～3	205 215 231	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
	寝屋川中継	4～6 7～9 10～3	161 164 167	H23年度実績無し (鴻池MCにて再洗浄後フェニックス大阪沖)（太平Pへ搬送）	4 ㈱ＧＥ 5～3 ㈱ダイカン
寝屋川南部	小阪	4～3	979	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4月 ㈱ＧＥ　処分 大栄環境㈱　運搬 5～3月 ㈱ダイカン　処分・運搬
	川俣	4～5 6～7 8～3	170 156 161	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	
	新家	4～3	536	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	
	長吉	4～3	991	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	
	寺島	4～6 7～3	866 900	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	
	小阪合	4～6 7～8 9～3	372 440 477	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	
	新池島	4～3	718	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	
	植付	4～3	532	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	
	深野	4～7 8～3	212 215	川俣水みらいセンターにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	
大和川下流東部	川面中継	4～6 7～8 9～3	97 84 100	大井水みらいセンター	大井水みらいセンター
	小吹台中継	4～6 7～8 9～3	56 48 61	－	－
大和川下流南部	錦郡中継	4～3	740	狭山水みらいセンター	狭山水みらいセンター
	長野中継	4～9 10～3	82 77	－	狭山水みらいセンター
南大阪湾岸北部	和泉中継	4～6 7～10 11～3	15 13 16	－	(破砕機のため発生しない。)
南大阪湾岸南部	淡輪中継	4～6 7～3	163 158	南部水みらいセンター	南部水みらいセンター
	深日中継	4～6 6～7 8～3	37 26 41	処分なし	-

⑤改良工事等状況

猪名川流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

安威川流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

淀川右岸流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

淀川左岸流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

寝屋川北部流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

寝屋川南部流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

大和川下流西部流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

大和川下流東部流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

大和川下流南部流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

南大阪湾岸北部流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
北部水みらいセンター		送泥施設改良工事	10,700		
	合計		10,700	－	

南大阪湾岸中部流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

南大阪湾岸南部流域

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
	合計		0	－	

⑥補修工事等状況
猪名川流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
原　田水みらいセンター	沈砂池	第１沈砂池機械整備工事	18,900	36	
		第２沈砂池機械整備工事	17,010	15	
	ポンプ場	第１ポンプ場汚水ポンプ整備工事	15,477	44	
		天井クレーン修理	599	24～40	
		第１ポンプ場照明設備修理	389	47	
		第２ポンプ場照明設備修理	416	－	
		第２沈砂池し渣分離機修理	599	8	
		第１ポンプ場冷却水ポンプ修理	1,260	20	
		第１ポンプ場№８汚水ポンプ揚水管修理	840	44	
		１・２系水処理監視カメラ装置修理	924	23	
		第３ポンプ場真空遮断器修理	651	－	
	水処理	２系終沈流出水路銅板整備工事	13,341	20	
		１・２系覆蓋整備工事	18,363	37	
		３系水処理汚泥ポンプ整備工事	4,620	12～28	
		３系水処理再利用水ポンプ整備工事	7,770	31	
		自動採水器整備工事	8,820	21	
		２系初沈電気室屋上防水修理	945	41	
		滅菌設備次亜貯留設備小出し槽修理	432	19	
		１系最初沈殿池流入水路修理	179	48	
		３系水処理Ｃ列初沈掻寄機修理	1,281	21～23	
		３系水処理初沈スカムスキマー修理	699	22	
		1･2系水処理汚泥ポンプ修理	1,297	24	
		1･2系水処理減速機修理	1,103	16～18	
		1・2系水処理放送設備修理	244	－	
		３系水処理配管修理	1,145	32	
		３系水処理減速機修理	630	13	
		２系生物反応槽階段修理	231	38	
		２系生物反応槽側溝修理	105	38	
		２系最終沈殿池電気室建屋修理	714	41	
		２系終沈電気室防水修理	100	38	
		１系反応タンク流入水路修理	110	48	
	高度処理	３系反応タンク撹拌機整備工事	24,990	5～8	
		３系水処理水中撹拌機修理	1,050	17	
	汚泥処理	1･2系遠心濃縮機整備工事	25,463	24	
		1・2系焼却設備整備工事	51,464	17	
		３系遠心濃縮機整備工事	23,415	10～22	
		３系ガスプラント整備工事	28,140	10～31	
		３系消化タンク補機整備工事	9,053	22	
		１・２系消化汚泥移送配管緊急工事	3,844	42	
		３系消化タンク外壁緊急補修工事	3,794	33	
		1・2系管廊機械室扉修理	697	44	
		1・2系消化タンク機械室扉修理	798	45	
		３系汚泥処理シャッター修理	328	34	
		1・2系汚泥処理施設減速機修理	1,218	18	
		1・2系余剰ガス燃焼装置修理	95	37	
		1・2系濃縮汚泥移送ポンプ修理	1,155	24	
		1・2系急ろ設備ポンプ修理	630	19	
		1・2系マイスト設備ポンプ修理（給水ユニットポンプ）	1,096	19	
		1・2系ガスプラント空気圧縮機修理	181	1	
		1・2系排ガスファン修理	1,260	18	
		1・2系焼却設備空気圧縮機修理	297	2	
		熱量計修理	18	16	
		１・２系№７，８消化タンク機械室扉修理	801	46	
		１・２系濃縮タンク機械室扉修理	880	－	
		３系汚泥処理防火シャッター修理	47	35	
		１・２系濃縮タンク機械室建屋修理	1,097	－	
		１・２系汚泥処理中央監視室空調機修理	960	18	
		１・２系消化タンク機械室屋上防水修理	872	－	
		１・２系汚泥処理ITV設備修理	746	18	
		１・２系汚泥処理送泥配管修理	1,113	－	
		１・２系管廊機械室地下排水ポンプ修理	599	44	
		１・２系汚泥処理施設消化槽投入弁修理	1,281	8	
		１・２系消化タンク設備蒸気配管修理	299	44	
		１・２系ガスブロワ修理	998	－	
		１・２系余剰ガス燃焼装置用ファン修理	210	37	
		１・２系脱水機ロールゴムライニング修理	597	19	
		１・２系脱水機テンションロール修理	992	19	
		１・２系脱水機蛇行修正ロール修理	901	19	
		１・２系遠心濃縮機主軸修理	494	24	
		１・２系脱水機棟汚泥撹拌機修理	525	19	
		１・２系濃縮タンク覆蓋塗装修理	735	－	
		１・２系脱水機棟汚泥撹拌機修理（その２）	95	25	
		１・２系排煙処理塔循環ポンプ修理	483	25	
		１・２系焼却炉重油タンク液位計修理	651	18	
		１・２系濃縮汚泥移送ポンプ用電動機修理	227	24	
		３系汚泥処理濃縮タンク掻寄機修理	1,260	29～32	
		３系消化タンク投入ポンプ修理	1,271	22	
		３系焼却設備地下重油タンク修理	1,255	31	
		３系遠心濃縮機差速機インバータ修理	788	22	
		３系№３遠心濃縮機濃度計修理	1,260	22	
		３系遠濃縮機設備№３供給ポンプインバータ修理	544	22	
		３系ガスプラント設備№１空気圧縮機用アース棒設置修理	158	31	
		３系遠心濃縮機潤滑油温度計修理	200	22	
		熱研式デジタル熱量計修理	32	16	
	水質	1・2系焼却炉排ガス分析計整備	7,021	17	
		分光光度計修理	1,202	12	
		純水製造装置修理	246	4	
		２系ＵＶ計修理	93	10	
		キャピラリー電気泳動装置修理	420	8	
		超音波ピペット洗浄機修理	73	37	
		純水製造装置純水製造部修理	419	4	
		電気マッフル炉修理	641	6	
		電子天秤用出力プリンタ修理	39	2	
	ｽｶｲﾗﾝﾄﾞ	防犯カメラ修理	1,299	11	
		スカイランド車両修繕	117	19	
		遊具修理	567	12	
		パーゴラ屋根修理	686	12	
原　田水みらいセンター	ｽｶｲﾗﾝﾄﾞ	監視カメラ修理	154	11	
		ｽｶｲﾗﾝﾄﾞHARADA監視装置修理	158	11	
		ｽｶｲﾗﾝﾄﾞHARADAネットワークカメラ修理	263	11	
	その他	３系水処理監視制御設備修理	1,281	13	
		１・２系№２自家発修理	525	42	
		３系水処理バイパス放流流量計修理	683	4	
	合計		336,438		

安威川流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
中央水みらいセンター	水処理	No.1、No.2、No.4雨水沈砂掻揚機補修工事	12,180		
		減速機補修工事	4,781		
		合流ポンプ棟継ぎ手部補修工事（H25-26）	140		債務(H25～H26)
		ブロワー棟高架水槽補修工事	8,925		
		自家発用冷却設備補修工事	12,396		債務(H24～H25)
		ガス検知警報機補修	42		
	汚泥処理	Ｎｏ１ベルトプレス補修工事	5,046		債務(H24～H25)
		Ｎｏ３ベルトプレス補修工事	42,471		債務(H25～H26)
岸部ポンプ場	雨水ポンプ棟	減速機補修工事	1,796		
味舌ポンプ場	沈砂池	千里系No.3およびNo.4雨水自動除塵機補修工事	716		債務(H25～H26)
	雨水ポンプ棟	減速機補修工事	625		
摂津ポンプ場	雨水ポンプ棟	減速機補修工事	1,829		
管渠	茨木摂津汚水幹線	茨木摂津汚水幹線修繕（H25-1）	861		
		茨木摂津汚水幹線修繕（H25-2）	861		
	茨木摂津雨水汚水幹線	人孔蓋改良工事（H25-1）	1,052		建設
	茨木吹田幹線（一）外	人孔蓋改良工事	6,437		建設
	合計		100,158		

淀川右岸流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
高槻水みらいセンター	水処理	水処理ポンプ補修工事	11,426		債務(H24～H25)
		水処理ポンプ補修工事	1,800		債務(H25～H26)
		南系汚水自動除塵機補修工事	6,405		債務(H24～H25)
		北汚水自動除塵機補修工事	5,594		債務(H25～H26)
		井戸ポンプ補修工事	2,284		
	汚泥処理	ベルトプレス脱水機補修工事	17,482		債務(H24～H25)
	高度処理	急速砂ろ過ポンプ補修工事	1,427		債務(H25～H26)
前島ポンプ場					
管渠	高槻茨木汚水雨水幹線	芥川横断渠復旧工事（H25-1）	1,688		建設
	高槻島本雨水幹線外	人孔蓋改良工事（H25-1）	260		建設
	合計		48,366		

淀川左岸左岸流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
渚水みらいセンター	急速ろ過棟・管理棟	消防設備補修工事	1,428	13～26	急速ろ過棟火災受信盤
	枚方交野幹線	枚方交野幹線緊急復旧工事	137	26	№6人孔補修
	A系水処理棟	水処理覆蓋補修工事	12,054	26	
	溶融棟	ケーキ貯留設備補修工事	5,670	17	排出ゲート・排出装置
	A系水処理棟	水処理補修工事	7,245	25	最終沈殿池流入ゲート
石津ポンプ場	ポンプ棟	放流ポンプ設備補修工事	37,275	12	№３放流ポンプ
放流幹線					
	合計		63,809		

寝屋川北部流域下水道

	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
鴻　池水みらいセンター	水　処　理	水処理設備補修工事(H24-H25)	9,550		
		曝気槽設備補修工事(H25-H26)	11,600		
		直流電源装置補修工事	9,376		
		沈砂池機械設備補修工事	13,650		
		汚水ポンプ用電動機補修工事	3,570		
	その他	小規模補修	14,579		
	小計		62,325		
	ポンプ室	汚泥焼却設備補修工事	27,300		
		汚泥脱水設備補修工事	5,775		
		直流電源装置補修工事	8,976		
		小規模補修	10,500		
	小計		52,551		
	場内一般				
	小計		0		
	その他				
	小計		0		
なわて水みらいセンター	その他	小規模補修	2,330		
	小計		2,330		
水質			0		
	小計		0		
管渠	大東（二）増補		0		
	小計		0		
スカイランド			0		
	小計		0		
施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）		備　考
菊水ポンプ場	ポンプ室	ディーゼルエンジン補修工事	1,222		
	その他	小規模補修	3,106		
	小計		4,328		
太平ポンプ場	ポンプ室	汚水ポンプ用コントローラー補修工事	2,783		
		沈砂池機械設備補修工事	13,125		
	その他	小規模補修	2,499		
	小計		18,407		
氷野ポンプ場	ポンプ室				
	その他	小規模補修	3,098		
	小計		3,098		
桑才ポンプ場	ポンプ室				
	その他	小規模補修	2,880		
	小計		2,880		
茨田(古川）ポンプ	ポンプ室				
	その他	小規模補修			
	小計		0		
茨田(中継）ポンプ	ポンプ室		0		
	その他	小規模補修	3,421		
	小計		3,421		
深野北ポンプ場	ポンプ室	ディーゼルエンジン補修工事	8,963		
		雨水ポンプ用ディーゼルエンジン補修工事	14,700		
	その他	小規模補修	3,204		
	小計		26,867		
枚方中継ポンプ場	その他	小規模補修	2,604		
	小計		2,604		
萱島ポンプ場		消火設備容器修繕	252		
		沈砂池機械設備補修工事	10,952		
	その他	小規模補修	1,118		
	小計		12,322		
寝屋川中継ポンプ場					
	その他	小規模補修	85		
	小計		85		
	合計		191,218		

寝屋川南部流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
川　俣水みらいセンター	管理棟	出入り口監視用防犯カメラ	676		
		管理棟水質試験室空調機（ＡＣ－３）	215	17	
	沈砂池	川俣水みらいセンター　水処理ゲート設備補修工事	3,077	15	【債務　H24-25】
		沈砂洗浄設備№１揚砂ポンプ	118	10	
		沈砂洗浄設備№２揚砂ポンプ	800	10	
	ポンプ室	川俣水みらいセンター　No.3汚水ポンプ補修工事	23,100	42	【債務　H24-25】
		汚水ポンプエンジン用冷却水配管	1,493	37	
	水処理	水処理A系送風機設備 送風配管	12	12	
		生物脱臭系送水ポンプ№１（初沈脱臭）	398	3	
		曝気槽Ⅵ－１　ＤＯ計	149	14	
		水処理放流水COD計採水ポンプ	362	4	
		水処理放流水ＵＶ計・エアタンＵＶ計	336	23	
		雨水情報システム機能追加（センター事務室画像追加）	333		
		Ａ系水処理電気計装設備	551		
	濃縮槽	№３重力濃縮槽駆動装置	256	2	
		汚泥処理棟№２濃縮汚泥貯留槽	459	16	
		機械濃縮棟B1F余剰汚泥ポンプ室照明	315	23	
		遠心濃縮設備余剰汚泥流量計	1,491	23	
	汚泥処理	汚泥処理ＢＰ脱水機№２－４	525	13	
		汚泥処理設備　焼却・溶融設備　廃熱ﾎﾞｲﾗｰ	596	16	
		汚泥処理Ⅲ系排煙処理塔№3-2循環ポンプ	430	11	
		汚泥処理焼却設備№２－２ケーキ供給ポンプ	192	13	
		汚泥処理棟付帯設備	495	17	
		汚泥処理Ⅲ系焼却設備№３返送水ポンプ	1,470	16	
		汚泥処理焼却系№２返送水ポンプ	630	16	
		汚泥処理ＢＰ脱水機・焼却設備	126	12	
		汚泥処理焼却系返送水ポンプ	2,499	16	
		B系汚泥処理№２－１ケーキ供給ポンプ	525	13	
		Ⅱ系焼却設備出口NOX-02-S02計	634	13	
	水質	水質試験室蒸留水製造装置	96	1	
	スカイランド	スカイランド南階段街灯	260		
		スカイランドＰＷ－５散水ポンプ	7	17	
		スカイランド公園設備	493	15	
		スカイランド公園設備	888	15	
	屋外・その他	しさホッパエプロンコンベア補修工事	540	21	【H25-26債務】
		無停電電源装置　蓄電池補修工事（特高）	3,202	17	
		無停電電源装置　蓄電池補修工事（水処理）	7,100	17	
		無停電電源装置　蓄電池補修工事（汚泥処理）	8,387	17	
		曝気槽Ⅲ系南側・スカイランド初沈排気ファン室ガラス	200	39	
	その他	諸材料　（水処理・汚泥処理・スカイランド）	5,627		
		諸材料　（水質）	536		
	小計		69,599		
竜華水みらいセンター	水処理	処理水受水槽送水ポンプ	1,496	2	
	その他	諸材料	0		
	小計		1,496		
管渠	管渠	管渠（中央南幹線№８・９マンホール	1,496	24	
		枚岡河内中央幹線緊急復旧工事	2,426	16	
		枚岡河内中央幹線人孔蓋修繕工事	945	15	
		中央南幹線２№９人孔外修繕（嵩上げ修繕）	289	21	
	小計		5,156		
小阪ポンプ場	沈砂池	No.3沈砂搬出機ケーシング補修	945	32	
		沈砂池吸気ファンダクト補修	338	30	
	ポンプ棟他	重油地下タンク配管ピット補修	346	1	
		雨水ポンプ用燃料移送配管補修	915	12	
		自家発燃料流量計部品購入	6	11	
		水質モニター採水配管外補修	1,192	45	
	その他	諸材料	468		
	小計		4,210		
川俣ポンプ場	管理棟	出入り口監視用防犯カメラ	553		
	沈砂池	№２雨水沈砂ホッパー	299	41	
		№４雨水沈砂搬出機用シャーピン	31	13	
	ポンプ棟他	№３雨水ポンプ用ディーゼルエンジン	201	38	
		№５雨水エンジン	105	20	
		雨水エンジン（№１～５）	126	41	
		雨水エンジン（№３）	378	38	
		№１雨水ポンプ吐出管空気抜き	945	41	
		天井クレーン用ペンダントスイッチ	145	42	
		雨水ポンプエンジン補修工事（過給機3基取替）	59,556	45	
	屋外	ポンプ棟建屋雨樋排水管	368	42	
	その他	諸材料	44		
	小計		62,751		
新家ポンプ場	沈砂池	No.1～3雨水流入ゲート点検用開口蓋補修	1,288		
		蓄電池補修工事（新家PS流入ゲート）	3,202	11	
		沈砂池機械設備補修工事	15,120	28	
		吸込井水位計部品購入	200	11	
	その他	諸材料	282		
	小計		20,092		
長吉ポンプ場	管理棟	中央操作室空調設備補修	1,481	31	
		会議室空調設備補修	1,284	31	
		トイレ用換気扇補修	274	31	
	沈砂池	沈砂スキップホイスト右号機ガイドローラ補修	525	31	
	その他	諸材料	229		
	小計		3,793		
寺島ポンプ場	管理棟	高架水槽揚水配管補修	1,400	30	
		直流電源装置内鉛蓄電池補修	158	7	
		デマンド監視装置補修	824	30	
		飲料用受水槽ドレンバルブ購入	8	30	
	沈砂池	沈砂池機械設備補修工事	14,040	18	【債務　H24-25】
		導電率計補修	525	27	
	ポンプ棟他	№3重油地下タンク油面計補修	999	18	
		№3重油地下タンク用ゴムシート購入	84	18	
		№3重油地下タンクマンホールシール補修	150	18	
		エンジン燃料主管積算流量計外補修	840	30	
		№5雨水エンジン燃料配管フレキシブルチューブ外購入	135	30	
		寺島ポンプ場　No.4汚水ポンプ修繕	998	13	【債務　H24-25】
		エンジン始動用空気配管補修工事	1,728	30	
	その他	諸材料	357		
	小計		22,246		
小阪合ポンプ場	管理棟	デマンド監視装置補修	934	20	
		水銀灯昇降装置補修	992	25	
		計装電源ユニット補修	1,000	25	
		ＩＴＶ設備補修工事	1,628	19	
	沈砂池	凵さ脱水機補修工事	18,900	25	
		No.1、No.3雨水流入ゲート開度計補修	882	12	
	ポンプ棟他	ディーゼルエンジン補修工事	5,985	26	
	その他	諸材料	115		
	小計		30,436		
新池島ポンプ場	沈砂池	汚水沈砂池用ＩＴＶカメラ補修	861	19	
		沈砂・しさ搬出機用ベルトクリーナー購入	431	19	
		沈砂池共通補機用ITVカメラ補修	787	19	
		№1沈砂洗浄ポンプ（汚水）補修	767	10	
		沈砂池洗浄機補修工事	4,935	19	
	ポンプ棟他	汚水ポンプ軸封水用電動ボールバルブ他購入	117	19	
	放流渠	№2放流ゲート開度計補修	200	19	
	その他	諸材料	121		
	小計		8,219		

植付ポンプ場	管理棟	データロガ用ＵＰＳバッテリー補修	97	7	
		ＩＴＶ監視装置補修	997	15	
		建築主幹盤内遮断器外購入	93	15	
	沈砂池	№2沈砂搬出機本体ケーシング補修	1,470	15	
		走行式粗目除塵機掻揚用ガイドローラ補修	938	15	
	ポンプ棟他	№1空気圧縮機修繕	840	15	
	その他	諸材料	502		
	小計		4,937		
深野ポンプ場	管理棟	汚水吐出井開口部蓋補修	690	13	
	屋外	場内東側土留め擁壁用杭購入	43	13	
	その他	諸材料	346		
	小計		1,079		
	合 計		234,014		

大和川下流西部流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
今　池 水みらい センター	水処理設備	№２汚水ポンプ補修工事	12,769	28	
		№３汚水ポンプ補修工事	5,999	28	
		第２水処理棟　最初沈殿池汚泥掻寄機補修工事	19,740	22	
		砂ろ過棟揚水ポンプ補修工事	4,998	10	
		生物反応槽水中撹拌機補修工事	2,205	22	
		し渣洗浄機補修工事	2,205	4	
	汚泥処理設備 電気設備	消化ガス脱硫器補修工事	7,350	31	
		２号焼却炉ケーキ投入ポンプ用インバータ補修工事	3,780	14	
	その他	第２水処理棟　№６池返送汚泥流量計外修繕	788	22	
	合計		59,834		

大和川下流東部流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
大　井 水みらい センター	水処理設備	沈澱池機械設備補修工事	13,209	17	
		１系生物反応槽散気板補修工事	27,300	17	
		監視制御設備補修工事	3,996	17	
	汚泥処理設備	脱水機設備補修工事	11,235	17	
		ケーキ投入コンベア外補修工事	15,750	17	
		排煙処理塔循環ポンプ補修工事	2287	17	
		灰移送コンベヤ補修工事	2245	17	
	小計		76,022		
川面中継ポンプ場					
	小計		0		
小吹台中継ポンプ場		監視制御設備補修工事	782	10	
		しさ破砕機補修工事	3,612	10	
	小計		4,394		
	合計		80,416		

大和川下流南部流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
狭　山 水みらい センター	汚泥処理設備	汚泥焼却設備流動空気配管修繕	840	12	
	水処理設備	監視制御設備修繕	998	12	
	その他	ガス検知警報器修繕	82		
	小計		1,920		
錦郡中継ポンプ場	その他				
	小計		0		
長野中継ポンプ場	その他				
	小計		0		
	合計		1,920		

南大阪湾岸北部流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
北　部 水みらい センター	ポンプ棟	No.1-2汚水ポンプ補修工事	10,677	28	
		沈砂池ポンプ棟地下1階扉修繕	440	26	
		沈砂池ポンプ棟エレベータ修繕	273	26	
		沈砂搬出機修繕	1,208	4	
		ポンプ棟天井クレーン修繕	924	26	
		沈砂池ポンプ棟地下1階煙感知器修繕	407	26	
		沈砂池ポンプ棟外扉修繕	385	26	
		沈砂池ポンプ棟ルーフドレン外修繕	494	26	
	水処理棟	消泡水管修繕	787	9	
		送風機潤滑油ヘッドタンク補修工事	6,782	26	
		送風機棟 潤滑油ヘッドタンク屋外用屋根修繕	893	26	
		Ｎｏ．１送風機用コントロールセンター修繕	596	26	
		No.1送風機用電動機修繕	1,439	26	
		水中撹拌機補修工事	21,000	6～19	
		電気設備補修工事	18,300	26	
	その他	自家発電機用ガスタービンエンジン補修工事	4,358	14	
		和泉中継ポンプ場外　通信装置修繕	987	8	
		空洗ブロア補修工事	5985	17	
		塩素混和池No.1次亜塩注入タンク修繕	945	17	
		重油タンク（１０ｋＬ）油配管修繕	378	27	
	合計		77,258		

南大阪湾岸中部流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
中　部 水みらい センター	１系	１系次亜塩素酸ナトリウム注入設備補修工事	1,365	25	
		１系水処理施設外グレーチング修繕	693	25	
	２系	計装設備補修工事	10,401	18	
		２系沈砂・し渣ホッパー補修工事	3,003	22	
		２系し渣洗浄機外修繕	935	22	
		特高受電棟空調設備修繕	378	18	
		砂ろ過棟、管廊用扉シリンダー修繕	64	18	
		沈砂池ポンプ棟　保護継電器修繕	756	22	
	その他	消防設備修繕	210	22	
		ガス検知器修理	109	－	
		ＤＣＳ用Ｉ／Ｆカード修繕	95	－	
		窒素リン計Ｐ１１ポンプ用部品修理	9	－	
	合計		18,017		

南大阪湾岸南部流域下水道

施設名称	設置場所	工　事　件　名	金　額（千円）	経過年数	備　考
南　部 水みらい センター	汚泥棟	南部MC　遠心濃縮機用濃度コントローラー補修工事	17,850	12	
	水処理	南部MC　No.1-1、1-2初沈汚泥引抜弁修繕	924	20	
	水処理	南部MC　No.4終沈スカムスキマーバルブコントローラ修繕	894	14	
	小計		19,668		
淡輪中継ポンプ場 深日中継ポンプ場					
	小計		0		
	合計		19,668		

9. 維持操作引継工事一覧
（北部流域下水道事務所管内）

流域名	工　事　名			工事種別	完成年月日	施工者	施工内容	引継年月日
	箇所名	施設名	詳細名	工種				
猪名川流域	原田水みらいセンター	処理場	3系場内整備工事	土木	H26.2.19	祥正建設㈱	場内整備工　1式 場内排水工　1式	H26.2.27
	原田水みらいセンター	処理場	１・２系導流渠耐震補強工事	土木	H26.3.10	大路建設㈱	耐震補強工　１式	H26.3.20
	原田水みらいセンター	処理場	３系汚泥脱水機設備更新工事	機械	H26.3.10	㈱石垣　大阪支店	汚泥脱水機設備　１式 その他付帯設備　１式	H26.3.20
	原田水みらいセンター	処理場	３系汚泥処理施設電気設備更新工事	電気	H26.3.10	メタウォーター㈱西日本営業部	汚泥処理電気設備　１式 その他付帯設備　１式	H26.3.20
	原田水みらいセンター	処理場	３系C－１列最終沈殿池設備補修工事	機械	H26.3.10	㈱神鋼ソリューション大阪支社	最終沈澱池設備　１式 その他付帯設備　１式	H26.3.20
安威川流域	中央水みらいセンター	処理場	管理棟外壁外補修工事	建築	H25.5.31	（株）サンコウライジング	管理棟外壁外補修工事	H25.6.5
	中央水みらいセンター	処理場	A-2-5(6)系流入共通水路水処理施設防食工事（Ｈ２４－１）	土木	H25.10.31	（株）タナカコンストラクション	劣化部除去工　246㎡ 断面修復工　246㎡ 防食被覆工　246㎡	H25.11.13
	中央水みらいセンター	処理場	A-2-4系プリエアレーションタンク水処理施設防食工事（Ｈ２５－１）	土木	H26.2.28	日本メンテナスエンジニヤリング（株）	劣化部除去工　253㎡ 断面修復工　253㎡ 防食被覆工　253㎡	H26.3.6
	中央水みらいセンター	処理場	脱水機棟混合汚泥貯留槽汚泥処理施設改良工事（Ｈ２５－１）	土木	H26.1.23	日本メンテナスエンジニヤリング（株）	劣化部除去工　184㎡ 断面修復工　184㎡ 防食被覆工　184㎡	H26.1.31
	穂積ポンプ場	ポンプ場	雨水沈砂池改良工事（Ｈ２５－１）	土木	H25.10.31	木下建設（株）	劣化部除去工　110㎡ 断面修復工　110㎡ 炭素繊維シート工　383㎡	H25.11.12
	岸部幹線	管渠	（第１７－２工区）下水管渠築造工事	土木	H25.5.31	（株）森本組　大阪支店	工事延長 L=73.0m 管布設工　φ800　54.67m 管布設工　φ250　72.51m 管布設工　φ150　0.49m	H25.6.14
	中央水みらいセンター	処理場	監視制御設備更新工事	電気	H26.2.28	㈱東芝	監視制御設備1式 運転操作設備1式 計装設備1式	H26.3.13
	摂津ポンプ場	ポンプ場	監視制御設備更新工事	電気	H26.2.28	㈱東芝	監視制御設備1式 運転操作設備1式 計装設備2式	H26.3.31
淀川右岸流域	高槻水みらいセンター	処理場	場内配管布設工事（Ｈ２４－１）	土木	H25.9.30	（株）大槻	工事延長 L=449.7m 管布設工　φ600　313.72m 管布設工　φ450　123.09m マンホール工　8箇所	H25.10.8
	高槻水みらいセンター	処理場	Ｅ系滞水池防食工事（Ｈ２４－１）	土木	H26.2.27	（株）環境開発　大阪営業所	劣化部除去工　3,941㎡ 断面修復工　3,941㎡ 防食被覆工　4,124㎡	H26.3.3
	高槻水みらいセンター	処理場	合流改善施設機械設備工事	機械	H26.3.14	共和化工㈱	合流改善施設機械設備　1式	H26.3.24
	高槻水みらいセンター	処理場	合流改善施設電気設備工事	電気	H26.3.14	三菱電機㈱	監視制御設備1式 運転操作設備1式 計装設備1式	H26.3.24

9. 維持操作引継工事一覧
（東部流域下水道事務所管内）

流域下水道名	工事名			工事種別	完成年月日	施工者	施工内容	引継年月日
	箇所名	施設名	詳細名	工種				
淀川左岸流域	渚水みらいセンター	処理場	汚泥貯留槽築造工事（Ｈ２４－１）	土木	H25.4.30	日垣水道設備（株）	本体作業土工 １式 本体仮設工 １式 本体築造工 １式 場内管路工 １式 場内付帯工 １式	H25.5.9
	渚水みらいセンター	処理場	管理柵設置工事（Ｈ２５－１）	土木	H26.2.28	第一フェンス工業（株）	フェンス工216m 門扉工2基	H26.3.7
	渚水みらいセンター	処理場	焼却炉電気設備工事	電気	H26.2.28	メタウォーター（株）	配電設備 １式 運転操作設備 １式 監視制御設備 １式 計装設備 １式	H26.3.11
	渚水みらいセンター	処理場	焼却炉設備工事（その１）（その２）	機械	H26.2.28	月島機械（株）	流動焼却炉（95t/日） １基	H26.3.12
	渚水みらいセンター	処理場	焼却炉電気設備移設工事	電気	H26.2.28	メタウォーター（株）	電気設備移設 １式	H26.3.13
	渚水みらいセンター	処理場	焼却炉外建築電気設備工事	電気	H26.3.14	（株）両国電気	照明設備 １式 換気設備 １式 消防設備 １式	H26.3.24
	渚水みらいセンター	処理場	濃縮機械設備工事（その１）（その２）	機械	H26.3.14	メタウォーター（株）	ベルト型ろ過濃縮機（40m3/時） １台	H26.3.25
	渚水みらいセンター	処理場	濃縮電気設備工事	電気	H26.3.14	メタウォーター（株）	運転操作設備 １式 監視制御設備 １式 計装設備 １式	H26.3.26
	渚水みらいセンター	処理場	焼却炉障壁工事	建築	H26.3.24	高島建設（株）	焼却炉障壁 １式	H26.3.26
寝屋川北部流域	鴻池水みらいセンター	処理場	場内整備工事（Ｈ２５－１）	土木	H25.5.17	（有）泰運土木	場内整備工１式	H25.6.7
	門真寝屋川（三）増補幹線（一）	管渠	制水扉設備工事	機械	H25.6.26	（株）クボタ	鋳鉄製電動可動堰 ６門	H25.6.28
	大東（二）増補幹線	管渠	NO．３人孔改良工事（Ｈ２５－１）	土木	H25.6.28	（株）西工務店	マンホール改良 １式	H25.7.8
	大東門真増補幹線	管渠	建築機械設備工事	機械	H25.6.28	宮本設備工業	換気設備 １式 電気設備 １式	H25.7.9
	大東門真増補幹線外	管渠	電気設備工事	電気	H25.6.28	（株）明電舎	受変電設備 １式 運転操作設備 １式 監視制御設備 １式 計装設備 １式	H25.7.10
	大東門真増補幹線	管渠	ポンプ設備工事	機械	H25.6.28	（株）クボタ	排水ポンプ（φ250mm 7.6m3/分） ３台	H25.7.11
	鴻池水みらいセンター	処理場	場内管渠改良工事（Ｈ２５－１）	土木	H26.2.28	土洲建設（株）	管布設工 φ400他118.58m 立坑工 １式 マンホール工 ４箇所 付帯工 １式 製作・据付・調整 1式	H26.3.5
寝屋川南部流域	竜華水みらいセンター	処理場	植栽工事（Ｈ２４－２）	土木	H25.4.30	（有）造園土木植清園	高木植栽工50本 中・低木植栽工2,648本 地被類植栽工24,034株 張芝工1,819m2	H25.5.9
	竜華水みらいセンター	処理場	場内整備工事（Ｈ２４－３）	土木	H25.5.31	山中山樹園	場内整備工 作業土工 １式 園路整備工 １式 付帯施設工 １式	H25.6.17
	川俣水みらいセンター	処理場	汚泥処理棟内装改修工事	建築	H25.9.30	日和建設（株）	防火区画壁設置 1式 内装改修及び外壁改修 1式	H25.10.2
	川俣水みらいセンター	処理場	濃縮機械設備更新工事（その１）（その２）	機械	H25.9.30	月島機械（株）	ベルト型ろ過濃縮機（80m3/時） １台	H25.10.15
	川俣水みらいセンター	処理場	汚泥処理棟建築機械設備工事	機械	H25.10.31	（株）麻生	空気調和設備 １式 換気設備 １式 消火設備 １式	H25.11.13
	川俣水みらいセンター	処理場	汚泥処理棟建築電気設備工事	電気	H25.10.31	（株）ネット	電灯設備 １式 動力設備 １式 自動火災報知設備 １式	H25.11.13
	川俣水みらいセンター	処理場	脱水機設備工事（その１）（その２）	機械	H26.2.20	三菱化工機（株）	スクリュープレス脱水機（有効径φ600） ３台	H26.2.27
	川俣水みらいセンター	処理場	焼却炉設備工事（その１）（その２）	機械	H26.2.28	メタウォーター（株）	既設設備撤去 １式 流動焼却炉（70t/日）１基	H26.3.6
	川俣水みらいセンター	処理場	汚泥処理電気設備工事（その１）（その２）	電気	H26.2.28	（株）東芝	受変電設備 １式 運転操作設備 １式 監視制御設備 １式 計装設備 １式	H26.3.13

9. 維持操作引継工事一覧
（南部流域下水道事務所管内）

流域下水道名	工事名			工事種別	完成年月日	施工者	施工内容	引継年月日
	箇所名	施設名	詳細名	工種				
大和川下流西部流域	今池水みらいセンター	下水処理場	水処理施設（3-2系）築造工事（その1）	土木	H25.11.12	鴻池組コーセン建設特定共同企業体	水処理能力　68,000m3/日 本体作業土工　1式 本体仮設工　1式 本体築造工　1式	H25.11.25
	今池水みらいセンター	下水処理場	重力濃縮補機設備工事	機械	H25.11.18	朝日企業㈱	し渣破壊機　2台 製作・据付・調整　1式	H25.11.29
	今池水みらいセンター	下水処理場	重力濃縮補機電気設備工事	電気	H25.11.25	㈱東芝　関西支店	運転操作設備　1式 監視制御設備　1式 計装設備　1式 製作・据付・調整　1式	H25.12.10
	今池水みらいセンター	下水処理場	汚泥処理施設防食工事（H25-1）	土木	H25.8.30	東洋メンテナンス㈱	防食被覆工　1式	H25.9.5
	今池水みらいセンター	下水処理場	汚水細目自動除塵機設備補修工事	機械		㈱ウィズ	チェーン類　1式 スプロケット類　1式	
	西除川右岸幹線	管渠	西除川右岸幹線 人孔部補修工事	土木	H25.9.25	（有）藤儀建設	人孔補修工　1式	H25.10.3
大和川下流東部流域	大井水みらいセンター	下水処理場	水処理脱臭設備工事（その1）	機械	H26.2.21	月島機械㈱　大阪支社	生物脱臭（570m3/分）　1基 補機設備　1式 製作・据付・調整　1式	H26.2.28
	大井水みらいセンター	下水処理場	水処理脱臭設備工事（その2）	機械	H26.2.21	月島機械㈱　大阪支社	水処理脱臭設備 補機設備　1式 製作・据付・調整　1式	H26.2.28
大和川下流南部流域	狭山水みらいセンター	下水処理場	ポンプ設備工事	機械	H25.9.20	㈱西島製作所　大阪支店	ポンプ(φ300㎜ 10m3/分)　3台 補機設備　1式 製作・据付・調整　1式	H25.9.26
	狭山水みらいセンター	下水処理場	沈殿池機械設備工事	機械	H25.9.30	㈱クボタ	水処理能力　20,375m3/日 初沈汚泥掻寄機　1池 終沈汚泥掻寄機　2池 補機設備　1式 製作・据付・調整　1式	H25.10.10
	狭山水みらいセンター	下水処理場	生物反応槽機械設備工事	機械	H25.9.30	オルガノ㈱　関西支店	水処理能力　20,375m3/日 撹拌・散気装置　2池 補機設備　1式 製作・据付・調整　1式	H25.10.17
	狭山水みらいセンター	下水処理場	水処理外電気設備工事	電気	H25.9.30	㈱東芝　関西支店	運転操作設備　1式 監視制御設備　1式 計装設備　1式 製作・据付・調整　1式	H25.10.9
	狭山水みらいセンター	下水処理場	水処理脱臭設備工事	機械	H26.1.10	前澤工業㈱　大阪支店	生物脱臭（110m3/分）　1基 補機設備　1式 製作・据付・調整　1式	H26.1.14
	天野川幹線	管渠	天野川幹線 人孔改良工事	土木	H26.2.7	(有)明建設	人孔改良工　1式	H26.2.21
南大阪湾岸北部流域	北部水みらいセンター	下水処理場	汚泥調整槽改良工事（H24-1）	土木	H25.7.12	聖建設	躯体改良工 躯体工　1式 防食工　1式	H25.7.22
	北部水みらいセンター	下水処理場	汚泥調整槽機械設備工事（その1）	機械	H25.11.11	水ing㈱ 大阪支店	汚泥掻寄機　1台 製作・据付・調整　1式	H25.11.29
	北部水みらいセンター	下水処理場	汚泥調整槽機械設備工事（その2）	機械	H25.11.11	水ing㈱ 大阪支店	鋼製付属設備　1式 配管類　1式 製作・据付・調整　1式	H25.11.29
	北部水みらいセンター	下水処理場	汚泥調整槽外電気設備工事	電気	H26.2.26	㈱明電舎 関西支社	運転操作設備　1式 監視制御設備　1式 計装設備　1式 製作・据付・調整　1式	H26.3.4
	北部水みらいセンター	下水処理場	着水井室設備更新工事	機械	H26.2.26	㈱クボタ	ゲート開閉装置　1台 ブラケット　1式 製作・据付・調整　1式	H26.2.28
	北部水みらいセンター	下水処理場	場内管理柵設置工事（H25-1）	土木	H26.2.28	山本工業㈱	フェンス工　H=1.8m　L=70m	H26.3.13
	北部水みらいセンター	下水処理場	基盤整備工事（H25-1）	土木	H25.12.13	平安建設工業㈱	基盤整備工　1式	H25.12.24
	北部水みらいセンター外	下水処理場	送泥施設改良工事	機械	H25.12.17	クボタ環境サービス㈱	ビグ回収設備　1式 ガス検知警報設備　1式 換気設備　1式 製作・据付・調整　1式	H25.12.27
	和泉忠岡幹線	管渠	和泉忠岡幹線外マンホール蓋更新工事（H25-1）	土木	H26.3.19	光成運輸開発㈱	マンホール蓋更新工　φ600　5ヶ所 マンホール蓋更新工　φ900　4ヶ所	H26.3.28
	和泉泉大津幹線（二）	管渠	和泉泉大津幹線（二）管渠補修工事	土木	H26.1.15	藤野興業㈱	管路施設止水工　φ800　2ヶ所	H26.1.28
南大阪湾岸中部流域	中部水みらいセンター	下水処理場	特殊マンホール改良工事（H24-1）	土木	H25.8.20	兵庫奥栄建設㈱	マンホール工　1式 立坑工　1式	H25.8.23
	中部水みらいセンター	下水処理場	場内管理柵設置工事（H25-1）	土木	H26.2.28	山本工業㈱	フェンス工　H=1.5m　L=68m	H26.3.13
	中部水みらいセンター	下水処理場	基盤整備工事（H25-1）	土木	H26.1.15	丸友建設工業㈱	基盤整備工　1式	H26.1.23
	田尻泉佐野幹線	管渠	和泉忠岡幹線外マンホール蓋更新工事（H25-1）	土木	H26.3.19	光成運輸開発㈱	マンホール蓋更新工　φ600　1ヶ所	H26.3.28
南大阪湾岸南部流域	南部水みらいセンター	下水処理場	汚泥処理施設改良工事(H24-1)	土木	H25.4.24	日本ジッコウ㈱ 大阪営業所	重力濃縮分配槽　1式 分離液調整槽　1式 濃縮汚泥調整槽　1式	H25.4.30
	岬阪南幹線外	管渠	岬阪南幹線外人孔部補修工事	土木	H25.10.18	西照建設㈱	人孔部補修 人孔部補修工φ600　2ヶ所 人孔部補修工φ900　1ヶ所	H25.11.15

10. 水みらいセンター他見学者記録

流域名	施設毎利用数						利用者別数											
	水みらいセンター		その他		計		小学生		中学生		その他学生		国外		その他		計	
	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数
猪名川	96	7,216	0	0	96	7,216	76	6,991	0	0	0	0	0	0	20	225	96	7,216
安威川	6	391	0	0	6	391	4	319	0	0	0	0	0	0	2	72	6	391
淀川右岸	6	303	0	0	6	303	3	289	0	0	0	0	0	0	3	14	6	303
淀川左岸	26	1,432	0	0	26	1,432	17	1,191	1	20	3	142	0	0	5	79	26	1,432
寝屋川北部	35	1,333	0	0	35	1,333	11	906	1	5	4	146	1	3	18	273	35	1,333
寝屋川南部	54	2,934	1	28	55	2,962	34	2,640	1	2	1	17	3	36	16	267	55	2,962
大和川下流西部	26	1,562	0	0	26	1,562	17	1,447	0	0	2	38	1	22	6	55	26	1,562
大和川下流東部	10	617	0	0	9	649	7	547	0	0	0	0	0	0	3	70	10	617
大和川下流南部	10	1,262	0	0	10	1,262	6	520	0	0	0	0	0	0	4	742	10	1,262
南大阪湾岸北部	29	3,212	0	0	29	3,212	29	3,212	0	0	0	0	0	0	0	0	29	3,212
南大阪湾岸中部	10	577	0	0	10	577	7	568	0	0	0	0	0	0	3	9	10	577
南大阪湾岸南部	28	1,557	25	397	53	1,954	26	1,650	0	0	0	0	0	0	27	304	53	1,954
大阪南下水汚泥広域処理場	1	12	0	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	1	12
計	337	22,408	26	425	362	22,865	237	20,280	3	27	10	343	5	61	108	2,122	363	22,833

１１．水みらいセンター増設等経過

原田水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
＜第３系列＞						
昭和 54 年度		水処理施設(1/8) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ２池 最初沈殿池 ２池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ６池 最終沈殿池 ２池		脱水機棟		
昭和 55 年度		水処理施設上屋	水処理施設(1/8) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 ２池 最初沈殿池設備 ２池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 ６池 最終沈殿池設備 ２池	消化タンク ３槽 （１次消化タンク ２槽） （２次消化タンク １槽）	脱水機棟 洗浄タンク １組	
昭和 56 年度	84,700 [1+2+3系 251,600 (m3/日)]	送風機棟	曝気ブロワー 口径 700mm ２台 送風機棟 ﾏｲｸﾛｽﾄﾚｰﾅｰ設備 ２台 急速濾過設備 ２台 塩素混和池 滅菌設備 １池	濃縮タンク ２槽	消化タンク設備 ３槽 （１次消化タンク ２槽） （２次消化タンク １槽） 濃縮タンク設備 １槽 脱水機棟 加圧脱水機 ２基 (170 m2/基)	受変電棟
昭和 57 年度				汚泥焼却棟	立型多段炉 １基（50t/日） 乾式ガスタンク １基 球形ガスタンク １基 湿式脱流硫塔設備 １基	水処理施設脱臭設備 (1/8) １式 濃縮槽脱臭設備 １式
昭和 59 年度			送風機棟 急速濾過設備 １台		脱水機棟 加圧脱水機 １基 (170 m2/基) 濃縮タンク設備 １槽	
昭和 60 年度	42,350 (計 127,050) [1+2+3系 293,950 (m3/日)]	水処理施設(2/8) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ２池 最初沈殿池 ２池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ６池 最終沈殿池 ２池	水処理施設(3/16) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 １池 最初沈殿池設備 １池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 ３池 最終沈殿池設備 １池 送風機棟 曝気ブロワー １台 (口径 700mm)			水処理施設脱臭設備 (2/8) １式
昭和 61 年度					脱水機棟 加圧脱水機 １基 (170 m2/基)	
昭和 62 年度	42,350 (計 169,400) [1+2+3系 336,300 (m3/日)]	第３ポンプ場 沈砂池 ３池	水処理施設(2/8) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 １池 最初沈殿池設備 １池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 ３池 最終沈殿池設備 １池	消化タンク １槽	消化タンク設備 １槽 （１次消化タンク） 立型多段炉 １基（100t/日）	発電機棟
昭和 63 年度		計量機・分配槽(3/4)	沈砂池設備 ２池 立軸斜流ポンプ （口径 900mm １台） （口径 1350mm １台）			発電機設備 2,500 (2,500KVA １台) 沈砂池土壌脱臭設備 脱水機棟脱臭設備 １式
平成 元 年度		水処理施設 (3/8) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ２池 最初沈殿池 ２池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ６池 最終沈殿池 ２池				
平成 2 年度			水処理施設 (5/16) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 １池 最初沈殿池設備 １池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 ３池 最終沈殿池設備 １池 送風機棟 急速濾過設備 １台	濃縮機棟		水処理施設脱臭設備 (3/8) １式
平成 3 年度	42,350 (計 211,750) [1+2+3系 378,650 (m3/日)]	経過			濃縮機設備 遠心濃縮機 ３台 (40m3/h)	濃縮機施設脱臭設備 １式
平成 4 年度			水処理施設 (3/8) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 １池 最初沈殿池設備 １池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 ３池 最終沈殿池設備 １池		湿式脱硫塔設備 １基 加圧脱水機(170m2/台) ２台	脱水機棟脱臭設備 １式
平成 5 年度	42,350 (計 254,100) [1+2+3系 421,000 (m3/日)]			消化タンク（卵形） １槽 消化タンク機械棟		
平成 6 年度					洗浄タンク設備 １組 消化ﾀﾝｸ（卵形）設備 １槽	
平成 9 年度	[1+2+3系 402,230 (m3/日)]	曝気槽改造（Ａ－１列）	散気装置 １式			
平成 10 年度		３系D列連絡渠				
平成 11 年度		水処理施設上屋（D列） １式 曝気槽改造（Ａ－２列） 池 W7*L67*D10.3	散気装置 １式			余野川幹線(25-2工区) マンホールポンプ 水中ポンプ ２台
平成 12 年度	[1+2+3系 383,450 (m3/日)]	曝気槽改造（Ａ－２列）				

平成 13 年度	[1+2+3系 407,020 (m3/日)]		水処理施設 (7/16) 最初沈殿池設備 1池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 3池 最終沈殿池設備 1池			
平成 14 年度	[1+2+3系 388,245 (m3/日)]	曝気槽改造 (B－1列)				
平成 15 年度	[1+2+3系 411,820 (m3/日)]		水処理施設 (8/16) 最初沈殿池設備 1池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 3池 最終沈殿池設備 1池			上部利用施設
平成 16 年度	[1+2+3系 393,050 (m3/日)]	曝気槽改造 (B－2列)			濃縮機設備 遠心濃縮機 1台 (40m3/h) 乾式ガスタンク1基 (更新)	
平成 18 年度	[1+2+3系 374,280 (m3/日)]	水処理施設改良 (C-1列) 高度処理改良				
平成 19 年度	[1+2+3系 374,280 (m3/日)]		立軸斜流ポンプ (口径 1,200mm 1台)			
平成 20 年度	[1+2+3系 409,280 (m3/日)]	水処理施設(2/8) 最初沈殿池 4池 反応ﾀﾝｸ 4池 最終沈殿池 4池	水処理施設(1/8) 最初沈殿池 2池 反応ﾀﾝｸ 2池 最終沈殿池 2池		濃縮タンク設備 (更新) 汚泥掻き寄せ機 1式	
平成 21 年度	[1+2+3系 390,500 (m3/日)]	急速ろ過施設 10池 水処理施設改良 (C-2列) 高度処理改良	急速ろ過設備 1式			
平成 22 年度	[1+2+3系 390,500 (m3/日)]		第3ポンプ場 沈砂池設備更新 一式 AB列脱臭設備更新 一式			自家発設備増設 1台 (2500KVA)
平成 24 年度					流動焼却炉(110ｔ/日)1基	
平成 25 年度					ｽｸﾘｭｰﾌﾟﾚｽ脱水機 2台	脱水機棟脱臭設備 1式
＜第１・２系列＞						
昭和 40 年度	31,100	第１系列(2/2) 沈砂池 4池 第１ポンプ場 第１系列(1/2) 最初沈殿池 2池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 2池 最終沈殿池 2池 第１系列(1/2) 塩素混和池 1池 第１機械室 (送風機室)	第１系列(2/2) 沈砂池設備 4池 立軸斜流ポンプ (口径 500mm 2台) (口径 800mm 2台) 第１系列(1/2) 最初沈殿池設備 2池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 2池 最終沈殿池設備 2池 第１系列(1/2) 塩素混和池 1池 曝気ﾌﾞﾛﾜｰ (口径250mm 2台)	消化タンク 4槽 洗浄タンク 1組 第２機械室 (ボイラー，脱水機室)	消化タンク 4槽 洗浄タンク 1組 ボイラー 2基 真空脱水機械 2台 (33.5m3/台) ガスタンク 1基 (有水式)	
昭和 41 年度			第１ポンプ場 立軸斜流ポンプ (口径 500mm 1台) (口径 800mm 1台)			
昭和 43 年度				消化タンク 1槽 濃縮タンク 1槽	消化タンク設備 1槽 濃縮タンク設備 1槽	
昭和 44 年度	15,200 (計 46,300)	第１系列(4/4) 最初沈殿池 2池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 2池 最終沈殿池 2池	第１系列(3/4) 最初沈殿池設備 1池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 1池 最終沈殿池設備 1池 第１機械室 (送風機室) 曝気ﾌﾞﾛﾜｰ(口径300mm 1台)			
昭和 45 年度	16,000 (計 62,300)		第１系列(4/4) 最初沈殿池設備 1池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 1池 最終沈殿池設備 1池 第１ポンプ場 立軸ポンプ (口径 900mm 3台) 第１機械室 (送風機室) 曝気ﾌﾞﾛﾜｰ(口径300mm 1台)	消化タンク 1槽	球形ガスタンク設備 1基 湿式脱硫塔設備 1基 消化タンク設備 1槽	
昭和 46 年度		ﾏｲｸﾛｽﾄﾚｰﾅ室	ﾏｲｸﾛｽﾄﾚｰﾅ設備 1台	濃縮タンク 1槽 洗浄タンク 1槽 消化タンク 1槽 汚泥焼却棟	濃縮タンク設備 1槽 洗浄タンク設備 1槽 消化タンク設備 1槽 立型多段炉 1基 (50t/日)	
昭和 47 年度		第２系列(2/2) 沈砂池 4池 第１ポンプ場 第２系列(2/2) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 1池 最初沈殿池 6池 第２系列(1/2) ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 3池 最終沈殿池 6池 塩素混和池 1池		第２機械室 (ボイラー，脱水機室) ボイラー 1基		

昭和 48 年度	52,300 (計 114,600)	 第２系列 ブロワー室	第２系列(1/2) 沈砂池設備　４池 第２ポンプ場 立軸ポンプ （口径　800㎜　３台） 第２系列(2/2) 予備ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備　１池 最初沈殿池設備　６池 第２系列(1/2) ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備　３池 最終沈殿池設備　６池 曝気ブロワー （口径400㎜　２台） （口径250㎜　２台）			
昭和 49 年度		第２系列(2/2) ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ　３池 最終沈殿池　６池	塩素混和池設備	濃縮タンク　１槽	立型多段炉　１基（50t/日）	
昭和 50 年度	52,300 (計 166,900)		第２系列(2/2) 沈砂池設備　４池 第２系列(2/2) ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備　３池 最終沈殿池設備　６池 曝気ブロワー （口径400㎜　２台） 第２ポンプ場 立軸ポンプ （口径　600㎜　３台）	脱水機操作室	濃縮タンク設備　１槽 真空脱水機（予備機） （33.5m3/台　２台）	
昭和 53 年度						第１，２系列脱臭設備
昭和 59 年度			第１，２系沈砂池 沈砂・しさ洗浄設備			
昭和 63 年度				機械濃縮棟		
平成 元 年度					遠心濃縮設備 遠心濃縮機　２台(50m3/h)	
平成 3 年度					湿式脱硫設備　１基	
平成 6 年度					ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ型脱水機(3m巾)２台 消化タンク設備　１槽	
平成 7 年度					流動焼却炉(50t/日)　１基	
平成 8 年度					乾式ガスタンク（更新）　１基	
平成 9 年度					球形ガスタンク（更新）　１基	
平成 10 年度						処理水配水設備
平成 12 年度					重力濃縮槽（更新）　１槽	
平成 15 年度					消化槽設備（更新）　１基	
平成 16 年度						第１，２系列脱臭設備（更新）

中央水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 44 年度	40,000	Ａ－Ⅰ系 沈砂池　２池 ポンプ棟 Ａ－Ⅰ系 最初沈殿池　２池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ　４池 最終沈殿池　２池 塩素混和池　１池 送風機棟	Ａ－Ⅰ系 沈砂池設備　２池分 汚水ポンプ φ５００　１台 φ９００　１台 初沈汚泥掻寄機　２池分 散気装置　４池分 終沈汚泥掻寄機　２池分 ブロワー　２台 （200m3／分）	脱水機室 重力濃縮槽（φ9.1m）　２槽	真空脱水機　４台 （33.5 m2/台） 重力濃縮槽設備　２槽分 （φ9.1m）	※平成１８年廃止 ※Ａ－Ⅰ系水処理施設 平成20年廃止
昭和 45 年度					焼却炉 立型多段炉(40t/日)　１基 排ガス処理施設　１式	※平成１７年廃止 ※平成１７年廃止
昭和 49 年度					排ガス処理施設　１式	※平成１７年廃止
昭和 51 年度		Ａ－Ⅱ－６系 最初沈殿池　２池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ　４池 最終沈殿池　２池				
昭和 52 年度			汚水ポンプ φ４００　１台			
昭和 53 年度		Ａ－Ⅱ系 沈砂池　３池 ポンプ棟				
昭和 54 年度	52,250 (計 92,250)	塩素混和池　１池	Ａ－Ⅱ系 沈砂池機械設備　２池分 Ａ－Ⅱ－６系 初沈汚泥掻寄機　２池分 散気装置　４池分 終沈汚泥掻寄機　２池分	重力濃縮槽（φ20.9m）　１槽 汚泥ポンプ棟		
昭和 55 年度		送風機棟	Ａ－Ⅱ系 ブロワー　２台 （200m3／分） 汚水ポンプ φ７００　３台 φ１２００　１台	脱水機室	真空脱水機　２台 （33.0 m2/台） 焼却炉 立型多段炉(50t/日)　１基 排ｶﾞｽ処理施設　１式 重力濃縮槽設備　１槽分 （φ20.9m）	※平成１８年廃止 ※平成１８年廃止 ※平成１８年廃止
昭和 63 年度			Ａ－Ⅱ系 ブロワー　１台 （400m3／分）			

平成 元 年度	52,250 (計 144,500)	A－Ⅱ－５系 最初沈殿池　２池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ　４池 最終沈殿池　２池 スカム処理棟	A－Ⅱ－５系 初沈汚泥掻寄機　２池分 散気装置　４池分 終沈汚泥掻寄機　２池分 スカム処理装置　１式	スラグ貯留施設		
平成 2 年度					溶融炉　１基 (ｺｰｸｽﾍﾞｯﾄﾞ式　70t/日)	
平成 3 年度						処理水再利用施設
平成 4 年度	52,250 (計 196,750)	A－Ⅱ－４系 最初沈殿池　２池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ　４池 最終沈殿池　２池	A－Ⅱ－４系 初沈汚泥掻寄機　２池分 散気装置　４池分 終沈汚泥掻寄機　２池分 ブロワー　１台 (400m3／分)	汚泥濃縮機棟 汚泥脱水機棟 スラグ粒調室	スラグ粒調設備　１式	
平成 5 年度				脱水ケーキ貯留施設	遠心濃縮機　２台 (100m3/h) ベルトプレス脱水機　２台 (３m巾)	脱臭設備
平成 7 年度		送風機棟				
平成 8 年度					焼却炉 (80t/日)　１台 焼却炉 (110t/日)　１台 濃縮脱水機　３台 ベルトプレス脱水機　２台 スラグ搬送設備　１式	処理水配水設備
平成 10 年度		A－Ⅱ系 ポンプ棟（分流）	A－Ⅱ系 汚水ポンプ φ８００　２台			
平成 11 年度	36,930 (計 233,680)	砂濾過施設　10池 A－Ⅱ－３系 最初沈殿池　4池8水路 生物反応槽　4池 最終沈殿池　4池8水路 (73,860m3/日) 塩素混和池棟 ＲＣ造地上２階	A－Ⅱ－３系(1/2) 初沈汚泥掻寄機　２池分 散気装置　２池分 終沈汚泥掻寄機　２池分 送風機　１台 A－Ⅰ系汚水沈砂池（更新） 揚砂設備　１式 自動除塵機　４台		焼却炉付帯設備 破砕機　2基 ホッパー　3基	処理水送水管 Φ２５０、Φ１５０ (岸部幹線) 府道十三高槻線へ
平成 12 年度			A－Ⅱ系 急速砂ろ過設備　２池		遠心濃縮機　１台 (100m3/h)	
平成 13 年度	36,930 (計 270,610)		A－Ⅱ－３系(2/2) 初沈汚泥掻寄機　２池分 散気装置　２池分 終沈汚泥掻寄機　２池分 A－Ⅱ系 急速砂ろ過設備　６池		重力濃縮槽設備　１槽分 (φ20.9m) ベルトプレス脱水機　２台 (３m巾)	脱臭設備(A-1,A-2-3)
平成 14 年度			A－Ⅱ系 急速砂ろ過設備　２池			
平成 15 年度		砂濾過施設　4池				
平成 16 年度					焼却炉　１基（110t）	
平成 20 年度	25,500 (計) 256,110	A－Ⅱ－２系 最初沈殿池　2池4水路 生物反応槽　4池 最終沈殿池　4池8水路 (51,000m3/日)	A－Ⅱ－２系(1/2) 初沈汚泥掻寄機　２池分 散気装置　２池分 終沈汚泥掻寄機　２池分 送風機　１台			※A－Ⅰ系水処理施設 平成20年廃止
平成 21 年度			５号合流汚水ﾎﾟﾝﾌﾟ増設 １０号分流汚水ﾎﾟﾝﾌﾟ増設 急速砂ろ過設備　１池			

高槻水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 43 年度	 10,600	沈砂池（北）　３池 ポンプ棟（北） A系列（1/2） 最初沈殿池　３池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ　２池 最終沈殿池　３池 塩素混和池　１池	沈砂池機械設備（北）１池分 汚水ポンプ（北） φ３００　２台 A系列（1/2） 初沈汚泥掻寄機　３池分 散気装置　２池分 終沈汚泥掻寄機　３池分 ブロワー 55m3/分　１台 110m3/分　１台	重力濃縮槽(φ10m)　２槽 脱水機室		
昭和 44 年度					重力濃縮槽設備　２槽分 (φ10m) 真空脱水機　１台 (23.27m2)	
昭和 45 年度			汚水ポンプ（北） φ６００　１台			
昭和 50 年度		A系列（2/2） 最初沈殿池　３池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ　２池 最終沈殿池　３池 塩素混和池　１池				
昭和 52 年度					遠心脱水機　２台 (10m3/h)	
昭和 53 年度			沈砂池機械設備（北）２池分 汚水ポンプ（北） φ６００　１台 φ３５０　２台			

昭和 53 年度	10,600 (計 21,200)		A系列 (2/2) 初沈汚泥掻寄機 3池分 散気装置 2池分 終沈汚泥掻寄機 3池分 ブロワー 220m3/分 1台			
昭和 57 年度		沈砂池 (南) 5池 ポンプ棟 (南)				脱臭設備 1式 (北沈砂池、A系列)
昭和 60 年度		B系列 (1/2) 最初沈殿池 4池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 最終沈殿池 4池 塩素混和池 1池				脱臭設備 1式 (南沈砂池)
昭和 61 年度	31,300 (計 52,500)		B系列 (1/2) 初沈汚泥掻寄機 4池分 散気装置 4池分 終沈汚泥掻寄機 4池分 ブロワー 71m3/分 2台			脱臭設備 1式 (1/2B系列)
昭和 62 年度			汚水ポンプ (南) φ５００ 2台			
昭和 63 年度			沈砂池機械設備 (南) 3池分 汚水ポンプ (南) φ７００ 1台	濃縮機棟	遠心脱水機 (北) 1台 (15m3/h) 遠心濃縮機 2台 (30m3/h)	
平成 2 年度	31,300 (計 83,800)	B系列 (2/2) 最初沈殿池 4池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 最終沈殿池 4池 塩素混和池 1池	B系列 (2/2) 初沈汚泥掻寄機 4池分 散気装置 4池分 終沈汚泥掻寄機 4池分 ブロワー 75m3/分 1台			脱臭設備 1式 (2/2B系列)
平成 3 年度					遠心脱水機 (北) 1台 (15m3/h)	
平成 5 年度		E系列 最初沈殿池 8池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 8池 最終沈殿池 8池 塩素混和池 1池 送風機棟	汚水ポンプ (南) φ８００ 2台 ブロワー 170m3/分 2台	汚泥濃縮棟 汚泥脱水機棟		脱臭設備 1式 (E系列)
平成 6 年度	45,800 (計 129,600)		E系列 (1/2) 初沈汚泥掻寄機 4池分 散気装置 4池分 終沈汚泥掻寄機 4池分		重力濃縮槽設備 2槽分 (φ12m) 遠心濃縮機 2台 (60m3/h) ベルトプレス脱水機 3台	スカム処理設備 1式 脱臭設備 1式 (汚泥棟)
平成 7 年度						処理水配水設備 1式
平成 8 年度					焼却炉 (90t/日) 1基 灰溶融炉 (4t/日) 1基 ベルトプレス脱水機 1台	
平成 9 年度						脱臭設備 1式 (水質監視人孔)
平成 10 年度						雨水滞水池 1式
平成 11 年度			汚水ポンプ (南) Φ８００ 2台 汚水沈砂池機械設備 沈砂掻揚機 2台 自動除塵機 2台		焼却炉(90t/日) 1基 灰溶融炉 (4t/日) 1基 スラグ破砕機 2台	雨水放流渠 １０２m 雨水制水扉設備 流入制水扉 3門 流出制水扉 6門 吐出井制水扉 1門 雨水沈砂池設備 走行式除塵機 1台 走行式沈砂掻揚機 1台 自動除塵機 2台 雨水ポンプ設備 Φ１８００ 1台 用水設備 オゾン設備 ２，５００m3/日分 共同水質検査施設 ｶﾞｽｸﾛﾏﾄｸﾞﾗﾌ 1台 水銀測定専用装置１台
平成 12 年度	45,800 (計 175,400)		E系列 (2/2) 初沈汚泥掻寄機 4池分 散気装置 4池分 終沈汚泥掻寄機 4池分 ブロワー 170m3/分 1台		遠心濃縮機 1台 (100m3/h)	
平成 14 年度		砂ろ過池 7池				
平成 15 年度			砂ろ過設備 3池			脱臭設備 1式 (B系水処理)更新
平成 17 年度			砂ろ過設備 3池			
平成 18 年度						脱臭設備 1式 (汚泥棟)更新
平成 19 年度						共同水質検査施設廃止
平成 20 年度						高段雨水ﾎﾟﾝﾌﾟ 2台増設 トリムコース全通
平成 21 年度	14,380 (計 189,780)	D系列 最初沈殿池 4池 生物反応槽 4池 最終沈殿池 4池	D系列 (1/2) 初沈汚泥掻寄機 2池分 散気装置 2池分 終沈汚泥掻寄機 2池分 送風機 60m3/分 2台			

清水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 63 年度	32,600	沈砂池 3池 ポンプ棟 最初沈澱池 4池 （２階槽） ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 最終沈澱池 4池 急速濾過池(40m3) 8池 急速濾過池(80m3) 2池 曝気付礫間接触酸化池 42.5×20.0×2.0 4池 安定池 表面積 8,000㎡	自動除塵機 ２池分 沈砂掻揚機 １池分 汚水ポンプ φ２００ １台 φ３００ ２台 φ４００ １台 φ６００ １台 2階式汚泥掻寄機 3池分 散気装置 3池 ブロワー φ300 2台 φ500 1台 汚泥掻寄機 ３池分 ４０m3×８池分 原水ポンプ ４台 空洗ﾌﾞﾛﾜｰ ２台 逆洗ポンプ ２台 曝気用ブロワー φ１５０ １台 φ２００ ２台	重力濃縮槽 2池 （φ9.8m×H3.0m） 加圧浮上式濃縮槽 2池 （巾2.0m×長さ6.5m） 脱水機棟 返流水貯槽 1池 （巾4.5m×深さ5.0m×長さ29.2m） ケーキ貯留棟 資材棟 溶融棟	濃縮槽設備 1式 濃縮槽設備 1式 ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 1台 （140 kg／m・時） 溶融炉 2基 （ｺｰｸｽﾍﾞｯﾄ式 10 DSt/日）	汚泥処理は エースプラン
平成 2 年度	10,900 (計 43,500)		最初沈澱池設備 1池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 1池 ブロワー φ500 1台 最終沈澱池設備 1池		ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 1台 （140 kg／m・時）	
平成 4 年度				管理棟	遠心濃縮機 １台 20m3/h	
平成 5 年度	21,750 (計 65,250)	最初沈澱池 4池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 最終沈澱池 4池	最初沈澱池設備 2池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 2池 最終沈澱池設備 2池 急速濾過池(80m3) 1池 原水ポンプ 1台 空洗ブロワー 1台 曝気付礫間接触 酸化池設備 2池 曝気用ブロワー φ200 1台		遠心濃縮機 １台 20m3/h	
平成 7 年度					遠心濃縮機 １台 20m3/h	特高受変電設備 1式
平成 8 年度			急速濾過池(80m3) 1池 原水ポンプ 1台 空洗ブロワー 1台 汚水沈砂掻揚機 1台 紫外線消毒設備 1式			
平成 9 年度	21,750 (計 87,000)		最初沈殿池設備 2池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 10 年度					遠心脱水機 １台 15m3/h	
平成 11 年度				第２溶融棟 第２資材棟	溶融炉 １基 （ｺｰｸｽﾍﾞｯﾄ式 15 DSt/日） 遠心濃縮機 １台 20m3/h	
平成 12 年度			汚水ポンプ φ800 1台			
平成 13 年度			汚水ポンプ φ800 1台			
平成 15 年度		管理棟本体 １式				エースプランを大阪府に移管
平成 16 年度	27,800 (計 114,800)	最初沈澱池 4池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 最終沈澱池 4池	最初沈殿池設備 2池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 17 年度					ﾍﾞﾙﾄ型ろ過濃縮機（40m3/h） 1台 ｽｸﾘｭｰﾌﾟﾚｽ脱水機 1台	
平成 18 年度		流量調整池 １池	流量調整池設備 1式			
平成 19 年度		最初沈澱池 8池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 8池 最終沈澱池 8池				
平成 21 年度					焼却炉 流動床炉 １基 (95t/日)	
平成 22 年度	(計 114,800)			重力濃縮槽 φ14m 2槽	濃縮槽設備 1式 ｽｸﾘｭｰﾌﾟﾚｽ脱水機 1台	
平成 23 年度					ベルト型ろ過濃縮機（40m3／時）1台	

鴻池水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 47 年度	28,600	A系最初沈澱池 2池 (2階槽) A系ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 2池 A系最終沈澱池 2池	汚泥掻寄機 2池分 散気装置 2池分 ブロワー 2台 (150m3/分)	汚泥濃縮槽 2槽	汚泥掻寄機 2台* 真空脱水機 2台	* 平成12年廃止
昭和 48 年度				汚泥焼却炉室	焼却炉 堅型多段炉 1基 (70t/日)	
昭和 50 年度	57,400 (計 86,000)	A系最初沈澱池 4池 (２階槽) A系ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 8池 A系最終沈澱池 4池	汚泥掻寄機 4池分 散気装置 8池分 ブロワー 2台 (150m3/分) 汚泥掻寄機 4池分	汚泥濃縮槽 2槽	汚泥掻寄機 ２台 真空脱水機 ２台	
昭和 53 年度					真空脱水機 ２台 焼却炉 堅型多段炉 1基 (70t/日)	
昭和 57 年度	75,000 (計 161,000)	B系最初沈澱池 4池 B系ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 B系最終沈澱池 4池	汚泥掻寄機 4池分 散気装置 4池分 ブロワー 汚泥掻寄機 4池分			
昭和 59 年度				汚泥濃縮槽 3槽	真空脱水機 ２台	
昭和 63 年度			沈砂池機械設備 (雨水沈砂掻揚機 2台) (雨水自動除塵機 2台) 雨水ポンプ(φ1600) 2台			
平成 元 年度	75,000 (計 236,000)	C系最初沈澱池 3池 (2階槽) C系ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 C系最終沈澱池 4池 (3階槽)	汚泥掻寄機 3池分 散気装置 4池分 ブロワー 2台 (210m3/分) 汚泥掻寄機 4池分 汚水沈砂掻揚機 2台 汚水細目自動除塵機 2台 汚水ポンプ（φ1200）1台		焼却炉 流動床炉 1基 (70t/日)	
平成 2 年度					遠心濃縮機 ３基 (60m3/時)*3	
平成 10 年度	47,500 (計 283,500)	D系最初沈殿池 4池 D系生物反応槽 4池 D系最終沈殿池 4池 塩素混和池	汚泥掻寄機 4池分 散気装置 4池分 水中攪拌機 4池分 ブロワー 2台 汚泥掻寄機 4池分		ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 5台 焼却炉 流動床炉 1基 (130t/日)	
平成 11 年度	47,500 (計 331,000)	E系最初沈殿池 4池 E系生物反応槽 4池 E系最終沈殿池 4池	汚泥掻寄機 4池分 散気装置 4池分 水中攪拌機 4池分 ブロワー 1台 汚泥掻寄機 4池分		遠心濃縮機 3基 (50m3/時)×3 汚泥掻寄機 2台	
平成 12 年度			散気装置 １池分 初沈汚泥掻寄機 １池分 終沈汚泥掻寄機 １池分			S50設置分更新
平成 13 年度					ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 5台 焼却炉 流動床炉 1基 (130t/日)	
平成 15 年度						汚泥受入施設 1式 なわて・守口送泥管
平成 16 年度			散気装置 ２池分 初沈汚泥掻寄機 ２池分 終沈汚泥掻寄機 ２池分			S47設置分更新
平成 17 年度					ｽｸﾘｭｰﾌﾟﾚｽ脱水機 2台 流動床炉(100ｔ/日) 1基	
平成 18 年度					遠心濃縮機 1基 (60m3/時)	
平成 19 年度	(計 331,000)	砂ろ過施設 8池	砂ろ過設備 ８池分 散気装置(A系) ２池分 初沈汚泥掻寄機 ２池分 終沈汚泥掻寄機 ２池分			S50 設置分更新

なわて水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
平成 22 年度	38,000	ポンプ井	汚水ポンプ φ450 2台 φ600 1台			
		沈砂池 3池	自動除塵機 2池分 集砂装置 3池分			
		最初沈澱池 6池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 6池	汚泥掻寄機 3池分 攪拌機 3池分 ブロワー 2台 (175m3/分)			
		最終沈澱池 6池	汚泥掻寄機 3池分(上層) 3池分(下層)			
	(計 38,000)	砂ろ過施設 3池 放流渠	砂ろ過設備 3池分 放流ポンプ φ500 3台			

川俣水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 47 年度	57,000	1系最初沈澱池 2池 （2階槽） 1系曝気槽 2池 1系最終沈澱池 8池 塩素混和池	汚泥掻寄機 2池分 ブロワー 2台*1 (200m3/分) 汚泥掻寄機 8池分	汚泥濃縮槽 2槽 脱水機室 機械濃縮棟	汚泥掻寄機 2台 加圧脱水機 5台 汚泥焼却炉 堅型多段炉 1基*2 (60t/日)	*1 平成12年廃止 *2 廃止
昭和 50 年度	114,000 (計 171,000)	2～5系最初沈澱池 6池 2・3系ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 2・3系最終沈澱池 16池 塩素混和池	汚泥掻寄機 4池分 ブロワー 4台* (200m3/分) 汚泥掻寄機 16池分			* 平成13年廃止
昭和 51 年度				汚泥濃縮槽 2槽	汚泥掻寄機 2台	
昭和 54 年度				熱処理棟	加圧脱水機 2台 汚泥焼却炉(乾留炉) 1基	
昭和 60 年度					加圧脱水機 2台 汚泥焼却炉(乾留炉) 1基	
平成 元 年度					遠心濃縮機 2台	
平成 2 年度	104,500 (計 275,500)	4・5系曝気槽 2池 4・5系最終沈澱池 4池 塩素混和池	4・5系最初沈澱池用 汚泥掻寄機 2池分 散気装置 2池分 汚泥掻寄機 4池分 ブロワー φ350 1台 φ400 2台			
平成 4 年度			汚水ポンプ φ1600 1台 汚水沈砂掻揚機 3台 汚水自動除塵機 3台		長時間曝気槽 1式	
平成 5 年度					ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 2台	
平成 6 年度			汚水沈砂掻揚機 2台 汚水自動除塵機 2台			
平成 8 年度				B系汚泥処理棟	ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 2台 焼却炉 流動床炉 1基 (90t/日) 遠心濃縮機 1台 (80m3/時)	受変電設備 1式
平成 10 年度	52,250 (計 327,750)	6・7系曝気槽 2 6・7系最終沈殿池 塩素混和池	散気装置 1池分 汚泥掻寄機 2池分 ブロワー 1台 (230m3/分)			
平成 12 年度			散気装置 1池分 汚泥掻寄機 2池分 ブロワー 1台 (230m3/分) ブロワー 3台*1 (240m3/分)		ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 4台 焼却炉 流動床炉 1基 (90t/日) 汚泥掻寄機 2台*2	*1 S47,50設置分更新 *2 S50設置分更新
平成 13 年度	52,250 (計 380,000)		ブロワー 2台* (240m3/分)			* S50設置分更新
平成 14 年度					ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 4台 焼却炉 流動床炉 1基 (90t/日)	
平成 15 年度			散気装置 2池分 初沈汚泥掻寄機 2池分 終沈汚泥掻寄機 8池分			S50設置分更新
平成 16 年度			散気装置 4池分 初沈汚泥掻寄機 4池分 終沈汚泥掻寄機 16池分			S47,50設置分更新
平成 17 年度						
平成 20 年度		急速ろ過棟	繊維ろ過設備 6池分			
平成 22 年度	(計 380,000)			A系汚泥処理棟	ベルト濃縮機 3台	S54,60設置分の撤去、新設

竜華水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
平成 22 年度	69,000 (計 69,000)	最初沈澱池 6池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 6池 最終沈澱池 6池 生物膜ろ過施設 3池 放流渠	汚泥掻寄機 4池分(上層) 4池分(下層) 攪拌機 4池分 ブロワー 180m3/分 3台 汚泥掻寄機 4池分(上層) 4池分(下層) 生物膜ろ過設備 4池分 放流ポンプ φ500 3台 オゾン設備 1式			

今池水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 60 年度	40,000	汚水ポンプ棟	汚水ポンプ φ５００ １台 φ６００ ２台 (φ1,000) ３台	汚泥処理棟 濃縮槽 2槽 算盤消化槽 3槽	汚泥掻寄機 １基 ガスタンク １基 φ１２ｍ 真空脱水機 3台* 汚泥焼却炉 竪型多段炉 1基* (40t/日)	 *H10廃止、H19撤去 *H10廃止、H18撤去 *H12更新
		第１水処理棟 最初沈澱池 ４池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ４池 最終沈澱池 ４池	汚泥掻寄機 ４台 散気装置 ４池分* ブロワー(105m3/分) ３台 汚泥掻寄機 ４台			
昭和 61 年度					しさ洗浄脱水機 １台	
昭和 62 年度					汚泥掻寄機(予備機) １基 (予備機)	
平成 3 年度	30,000 (計 70,000)	第２水処理棟 最初沈澱池 ４池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ４池 最終沈澱池 ４池 塩素混和池 １池* 送風機棟	汚泥掻寄機 ２池分 (４台) エアレーター ２池分 (13基) 汚泥掻寄機 ２池分 (４台) ブロワー 150m3/分 １台 75m3/分 １台	機械濃縮棟 加圧浮上槽 2槽 卵形消化槽 2槽	フロス掻寄機 ２基 消化槽撹拌機 ２槽 ガスホルダー １基 (φ１０ｍ × Ｈ９ｍ)	 *H16廃止、水路へ改造
平成 6 年度					ベルトプレス脱水機 ２台	
平成 10 年度				２号焼却炉棟	ベルトプレス脱水機 １台 流動床式焼却炉 (85t/日) １基	
平成 11 年度	30,000 (計100,000)	第２水処理棟 最初沈澱池 ４池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ４池 最終沈澱池 ４池	汚泥掻寄機 ２池分 (４台) エアレーター ４池分 (24基) 汚泥掻寄機 ４池分 (８台) ブロワー320m3/分 １台			
平成 16 年度		砂ろ過棟 砂ろ過設備 ４池				
平成 20 年度	34000 (計134,000)	第３-1水処理棟 最初沈殿地 ４池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ４池 最終沈澱池 ４池 送風機棟 砂ろ過棟 砂ろ過池 ４池 汚水ポンプ棟	汚泥掻寄機 ２池分 エアレーター ２池分 汚泥掻寄機 ２池分 ブロワー 320m3/分 １台 砂ろ過設備 2池分 沈砂池設備 1池撤去	機械濃縮棟 (汚泥処理棟) ３号焼却炉棟	ベルト型濃縮機 ２台 ｽｸﾘｭｰﾌﾟﾚｽ脱水機 ２台 流動床式焼却炉 (90t/日) １基	
平成 22 年度			汚水ポンプ φ1,000 1台 電動化	汚泥処理棟 汚泥混合槽 1槽		計2槽
平成 23 年度	34000 (計138,000) 第２水処理棟認可、届出上30,000m3へ変更	第３－１水処理棟 最初沈殿地 ４池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ ４池 最終沈澱池 ４池 送風機棟	汚泥掻寄機 ２池分 (４台) エアレーター ２池分 (４台) 汚泥掻寄機 ２池分 (４台) ブロワー 320m3/分 １台			

狭山水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 42 年度	10,000	沈砂池 1池 最初沈澱池 4池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 最終沈澱池 4池	散気装置 4池分 ブロワー（55m3/分）2台 汚泥掻寄機 4池分			金剛管理組合
昭和 44 年度				汚泥濃縮槽 1槽	汚泥掻寄機 1台 真空脱水機 1台	
昭和 45 年度					焼却炉 1基	
昭和 55 年度	20,000 （計 30,000）	沈砂池 1池 （1池） 調整池 1池 最初沈澱池 2池 （4池） ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 2池 （4池） 最終沈澱池 2池 （4池）	調整池送水ポンプ 2台 汚泥掻寄機 6台 散気装置 1式 ブロワー（90m3/分）2台 汚泥掻寄機 6台	汚泥濃縮槽 2槽	汚泥掻寄機 2台 真空脱水機 2台 焼却炉 立型流動焼却炉（45t/日）1基	流域下水道として供用 （）内は変更された施設 （既設は廃止）
昭和 57 年度				加圧浮上槽 1槽	フロス掻寄機 1基	重力濃縮槽３基の内１基を改造
昭和 60 年度					ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 1台	
平成 2 年度					ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 1台	
平成 7 年度				汚泥焼成棟	汚泥焼成設備 一式	H23年度末廃止
平成 13 年度					汚泥掻寄機 1台	重力濃縮槽２基の内１基を更新
平成 14 年度	40,750 （計 70,750	沈砂池 2池 調整池 1池 最初沈澱池 4池 生物反応槽 4池 送風機棟 最終沈澱池 4池 砂ろ過設備 4池	自動除塵機 1台 調整ポンプ 2台 汚泥掻寄機 上下層各 4台 水中攪拌機16台、散気板1式 ブロワー（230m3/分）2台 汚泥掻寄機 上下層各4台	汚泥処理棟 重力濃縮棟 重力濃縮槽 2槽 焼却炉設備	遠心濃縮機（28m3/H）2台 ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 3ｍ 2台 汚泥掻寄機 1台 流動焼却炉 70ｔ/日 1台	
平成 19 年度					重力濃縮槽汚泥掻寄機 1台 ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 3ｍ 1台	土木建築は平成14年度施工
平成 20 年度	20,375 （計 91,125	最初沈澱池 2池 生物反応槽 2池 最終沈澱池 2池 砂ろ過設備 2池	汚泥掻寄機 上下層各 2台 水中攪拌機８台、散気板１式 汚泥掻寄機 上下層各２台			
平成 25 年度	20,375 （計 111,500	最初沈澱池 1池 生物反応槽 2池 最終沈澱池 2池	汚泥掻寄機 上下層各 2台 縦軸式攪拌機８台、散気板１式 汚泥掻寄機 上下層各２台			

大井水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 61 年度		調整池 （2,000m3） 4池 暫定汚水ポンプ場	汚水ポンプ（φ200）2台 圧力調整タンク 1基			
平成 2 年度			汚水ポンプ（φ300）2台			
平成 8 年度	25,000	沈砂池 3池 ポンプ棟 最初沈澱池 3池 生物反応槽 3池 送風機棟 最終沈澱池 3池 砂ろ過設備 3池 放流ポンプ棟	汚水ポンプ（φ450）2台 汚泥掻寄機 3台 ブロワー（190m3/分）2台 汚泥掻寄機 3台 放流ポンプ（φ400）2台	汚泥処理棟 汚泥濃縮棟	ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 3ｍ 2台 遠心濃縮機 35m3/h 2台 重力濃縮槽 1槽	
平成 9 年度			汚水ﾎﾟﾝﾌﾟ（φ700）1台 放流ﾎﾟﾝﾌﾟ（φ500）1台	焼却炉棟	立型流動焼却炉（65t/日）1基	
平成 10 年度	25,000 （計50,000）	最初沈澱池 3池 生物反応槽 3池 送風機設備 最終沈澱池 3池 砂ろ過設備 3池	汚泥掻寄機 上下層各 3台 水中攪拌機9台、散気板１式 ブロワー（380m3/分）1台 汚泥掻寄機 上下層各３台			
平成 12 年度			放流ﾎﾟﾝﾌﾟ（φ500）1台			
平成 16 年度		ポンプ棟 最初沈澱池 3池 生物反応槽 3池 送風機設備 最終沈澱池 3池 砂ろ過設備 3池	汚水ポンプ（φ700） 1台 汚泥掻寄機 3台 水中攪拌機9台、散気板１式 ブロワー（380m3/分）1台 汚泥掻寄機 上下層各３台	汚泥処理棟 汚泥濃縮棟	ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 3ｍ 1台 遠心濃縮機 35m3/h 1台 重力濃縮槽 1槽	
平成 18 年度		塩素混和池設備 1池				大水川放流開始

北部水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (M3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
昭和 57 年度		1系ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 1系最終沈殿池 4池				
昭和 59 年度		沈砂池・ポンプ棟 4池 1系最初沈殿池 4池 送風機棟	ブロワー（150㎥） 2台			
昭和 60 年度			沈砂池設備 2池 排水P（φ300） 1台 汚水P（φ500） 2台			
昭和 61 年度	22,500		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 2 年度	22,500		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 5 年度		2系1/2最初沈殿池 2池 2系1/2生物反応槽 2池 2系1/2最終沈殿池 2池	汚水P（φ700） 1台 ブロワー（300㎥） 1台 最初沈殿池設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 6 年度	14,000		生物反応層設備 2池			
平成 7 年度		2系3/4最初沈殿池 2池 2系3/4生物反応槽 2池 2系3/4最終沈殿池 2池 砂ろ過ポンプ棟 16池				
平成 8 年度	14,000		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池 ブロワー（300㎥） 1台 砂ろ過設備 8池	流域下水汚泥処理事業		
平成 11 年度		2系5/8最初沈殿池 4池 2系5/8生物反応槽 4池 2系5/8最終沈殿池 4池				
平成 12 年度	14,000		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池 汚水P（φ900） 1台 砂ろ過設備 2池			
平成 13 年度	14,000		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 15 年度	28,000	3系1/4最初沈殿池 4池 3系1/4生物反応槽 4池 3系1/4最終沈殿池 4池	最初沈殿池設備 4池 生物反応層設備 4池 最終沈殿池設備 4池 ブロワー（300㎥） 1台 砂ろ過設備 4池			
平成 17 年度	28,000	3系5/8最初沈殿池 4池 3系5/8生物反応槽 4池 3系5/8最終沈殿池 4池	最初沈殿池設備 4池 生物反応層設備 4池 最終沈殿池設備 4池 汚水P（φ900） 1台 砂ろ過設備 2池			
平成 18 年度	28,000	4系1/4最初沈殿池 4池 4系1/4生物反応槽 4池 4系1/4最終沈殿池 4池	最初沈殿池設備 4池 生物反応層設備 4池 最終沈殿池設備 4池			
平成 20 年度		砂ろ過ポンプ棟 6池 塩素混和池 1池	砂ろ過設備 2池			
平成 22 年度			沈砂池設備 3池			沈砂池2池更新 沈砂池1池増設
平成 24 年度	27,700	4系5/8最初沈殿池 4池 4系5/8生物反応槽 4池 4系5/8最終沈殿池 4池	最初沈殿池設備 4池 生物反応層設備 4池 最終沈殿池設備 4池			
	(計 212,700					

中部水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (M3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
平成元 年度	12,500	沈砂池 2池 ポンプ棟 調整池 4池 最初沈殿池 4池 ｴｱﾚｰｼｮﾝﾀﾝｸ 4池 最終沈殿池 4池 塩素混和池 1池	自動除塵機 2池分 汚水ポンプ ・(φ 350) 2台 ・(φ 250) 2台 ・(φ 150) 1台 ブロワー (φ200) 1台 汚泥掻寄機 2池分 散気装置 2池分 ブロワー (φ250) 1台 ブロワー (φ200) 1台 汚泥掻寄機 2池分 次亜注入ポンプ 2台	重力濃縮槽 2槽 加圧浮上棟 加圧浮上濃縮槽 2槽 脱水機棟	汚泥掻寄機 2槽分 汚泥掻寄機 2槽分 ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 2台	
平成 4 年度		オゾン処理棟 第２系 沈砂池 2池 ポンプ棟	オゾン発生装置 1基 沈砂掻寄機 1池分 自動除塵機 1池分 汚水ポンプ ・φ 250(排水ﾎﾟﾝﾌﾟ) 1台 ・φ 500 2台			
平成 5 年度	12,500		汚泥掻寄機 2池分 散気装置 2池分 汚泥掻寄機 2池分 オゾン発生装置 1基			
平成 8 年度	13,800	Ⅱ系(1,2号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池 ろ過池 2池 塩素混和池 1池	Ⅱ系(1,2号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池 次亜注入ポンプ 2台 急速砂ろ過 2池分			
平成 10 年度	13,800	Ⅱ系(3,4号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池	Ⅱ系(3,4号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池 急速砂ろ過 2池分	汚泥調整槽 4槽	汚泥調整槽 2槽分	
平成 13 年度	13,800	Ⅱ系(5～8号池) 増設 最終沈殿池 4池 生物反応槽 4池 最終沈殿池 4池 ろ過池 4池	Ⅱ系(5,6号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池 汚水ポンプ φ700 1台			
平成 14 年度	12500→ 7,500	Ⅰ系水処理施設更新 生物反応槽 1式 ろ過設備 1式	Ⅰ系水処理設備更新 曝気機・撹拌機 池分 散気装置 2池分 繊維ろ過 4池分 急速砂ろ過 2池分			
平成 15 年度	12500→ 7,500	Ⅰ系水処理施設更新 生物反応槽 1式	Ⅰ系水処理 曝気機・撹拌機 2池分			
平成 20 年度	13,800 (計 70,200)		Ⅱ系(7,8号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池			
平成 21 年度			沈砂池 (No.2) 増設 No.2沈砂池 1池 No.4主ポンプ 1台			
平成 22 年度			自家発 増設 No.2自家発 1台			

南部水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (M3/日)	水処理 土木建築	水処理 設備	汚泥処理 土木建築	汚泥処理 設備	その他
平成 5 年度	12,700	沈砂池 ポンプ棟 最初沈殿池 生物反応槽 最終沈殿池 ろ過ポンプ棟 塩素滅菌棟	沈砂掻揚機 1池分 汚水ポンプ(φ300) 2台 汚泥掻寄機 2池分 曝気機・撹拌機 2池分 汚泥掻寄機 2池分 急速砂ろ過 2池分 ブロワー (φ250) 2台 次亜注入ポンプ 2台	汚泥処理棟 重力濃縮槽 1槽	ﾍﾞﾙﾄﾌﾟﾚｽ脱水機 2台 汚泥掻寄機 1台	
平成 11 年度	12,700		汚水ポンプ(φ400) 1台 汚泥掻寄機 2池分 曝気機・撹拌機 2池分 汚泥掻寄機 2池分 ブロワー (φ350) 1台			
平成 12 年度			急速砂ろ過 2池分		遠心濃縮機 2基	
平成 18 年度			汚水ポンプ(φ400) 1台			
平成 19 年度				ホッパー棟 濃縮汚泥貯留槽 1槽 分離液調整槽 1槽	脱水ケーキ貯留ホッパー1基 濃縮汚泥貯留槽撹拌機 2台 分離液調整槽撹拌機 2台 生物脱臭装置 1基	
平成 20 年度			水処理脱臭装置 1基	重力濃縮槽 1槽	汚泥掻寄機 1台	

１２．水みらいセンター・ポンプ場の平面図及びフローシート等

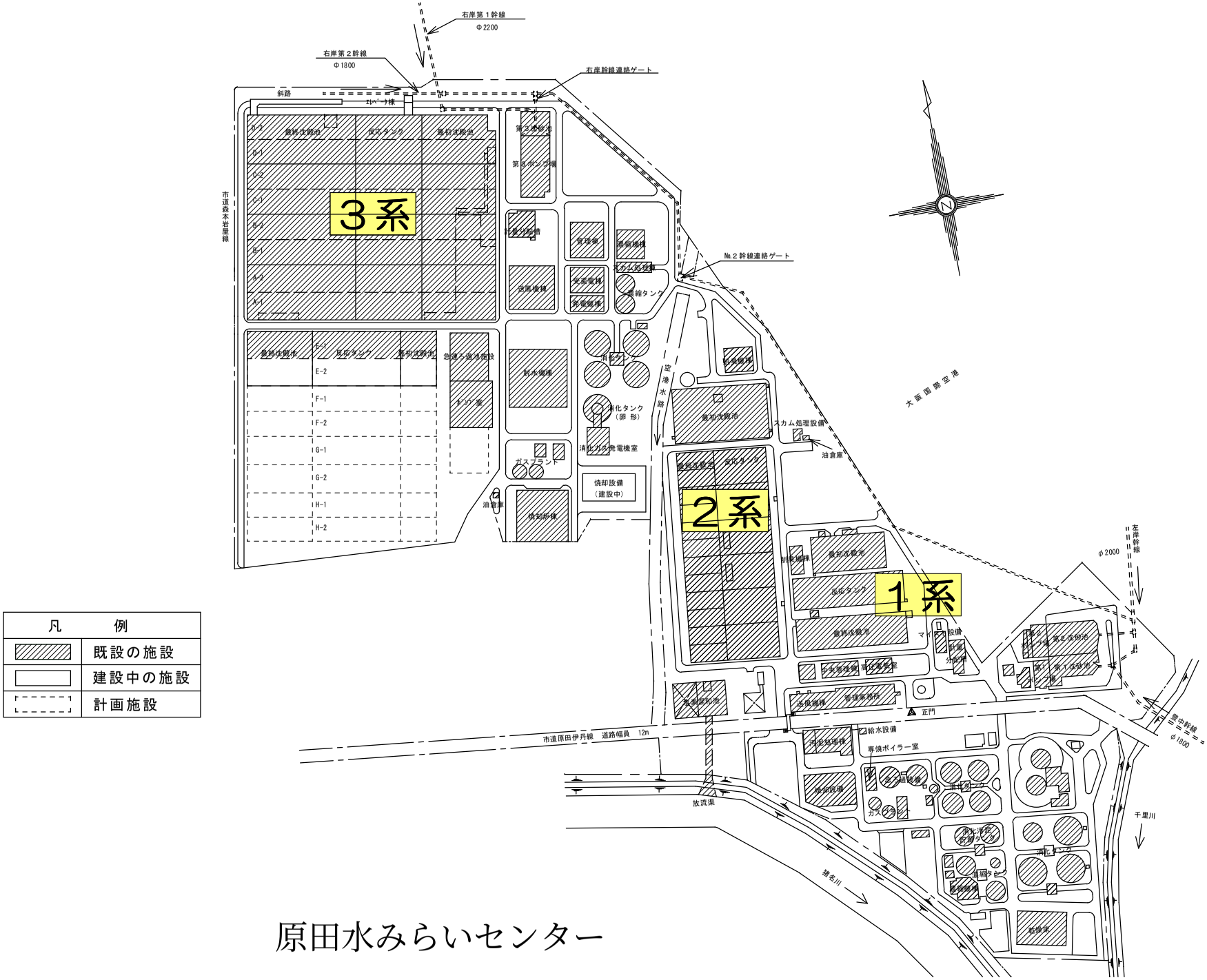
水みらいセンター平面図

ポンプ場平面図

汚泥広域処理場平面図

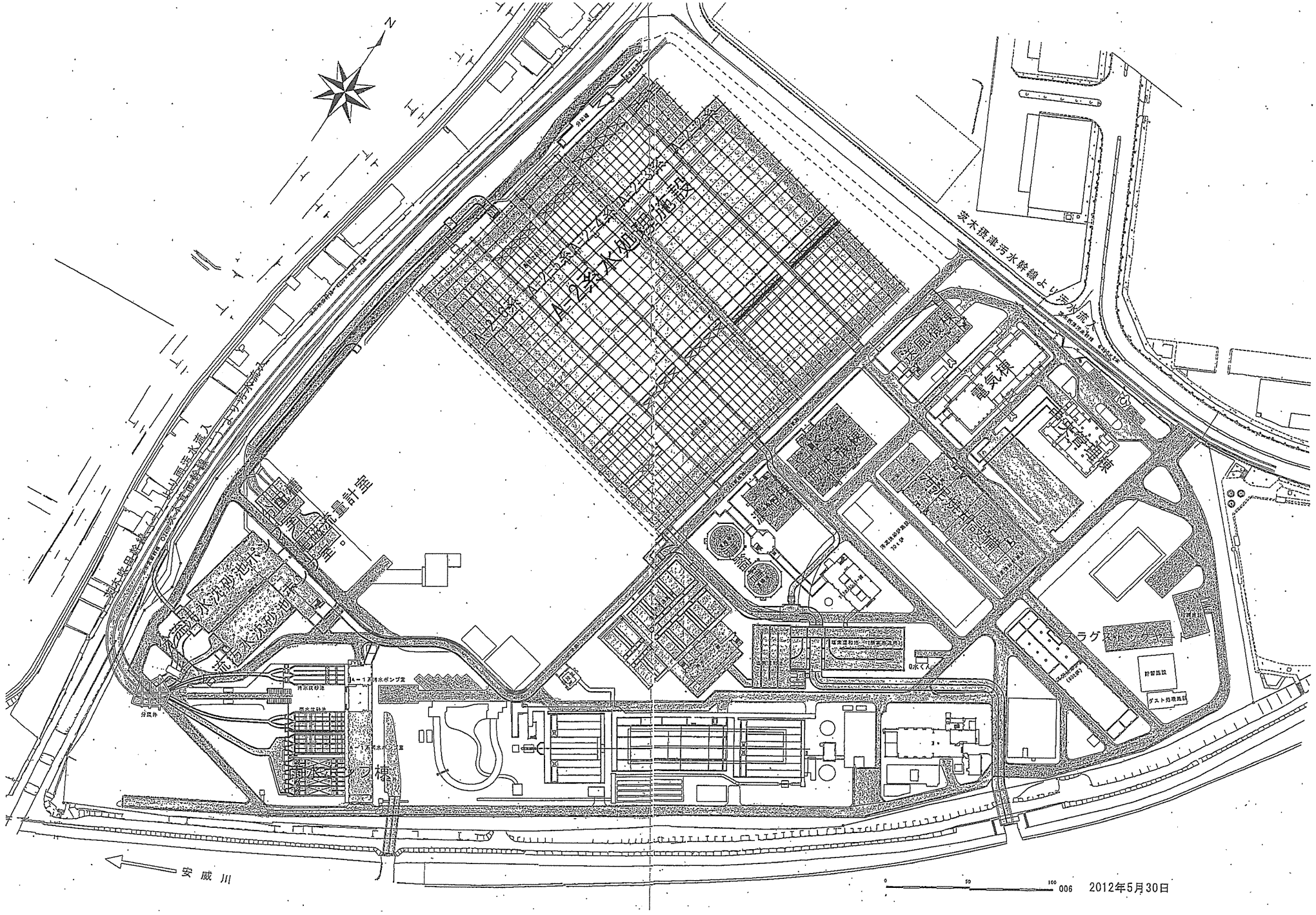
水みらいセンターフローシート

処理水有効利用フロー図

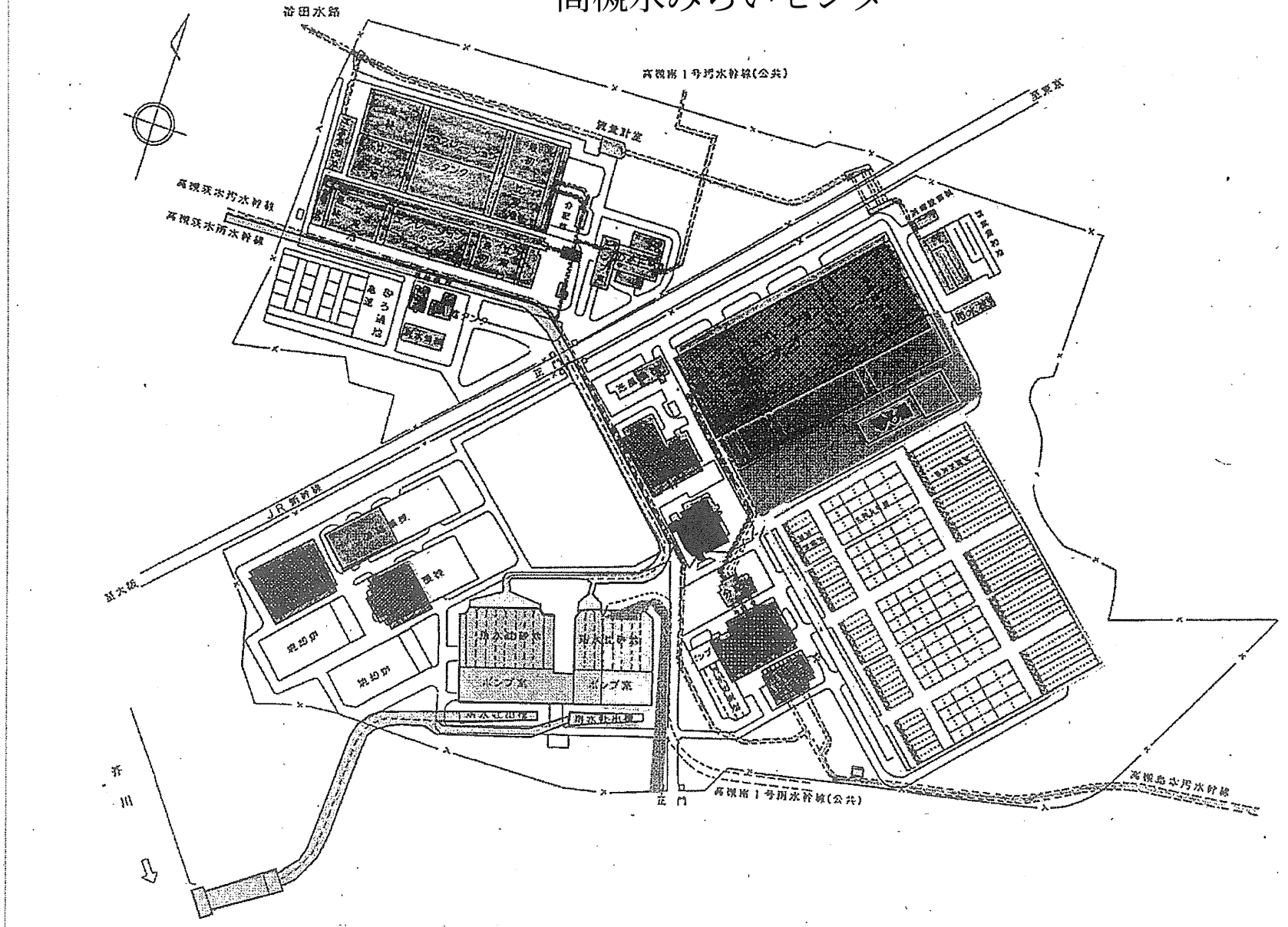

凡　例
既設の施設
建設中の施設
計画施設
右岸第１幹線
Φ2200
右岸第２幹線
Φ1800
右岸幹線連絡ゲート
斜路
エレベータ棟
市道森本岩屋線
３系
２系
１系
No.２幹線連絡ゲート
管理棟
機械棟
事務棟
脱臭棟
汚泥棟
送風機棟
発電機棟
オゾン処理棟
濃縮タンク
脱水機棟
消化タンク
（卵形）
消化ガス発電機室
ガスタンク
焼却設備
（建設中）
焼却炉棟
急速ろ過池施設
トンネル室
油倉庫
空港水路
大阪国際空港
オゾン処理設備
油倉庫
マイクロ設備
薬品貯槽
分配槽
第２沈砂池
第２ポンプ棟
第１沈砂池
第１ポンプ棟
正門
給水設備
専焼ボイラー室
薬品処理棟
脱水機棟
乾燥棟
ガスタンク
消化タンク
濃縮タンク
放流渠
市道原田伊丹線　道路幅員　12m
右岸幹線
φ2000
右岸幹線
φ1800
千里川
猪名川

原田水みらいセンター

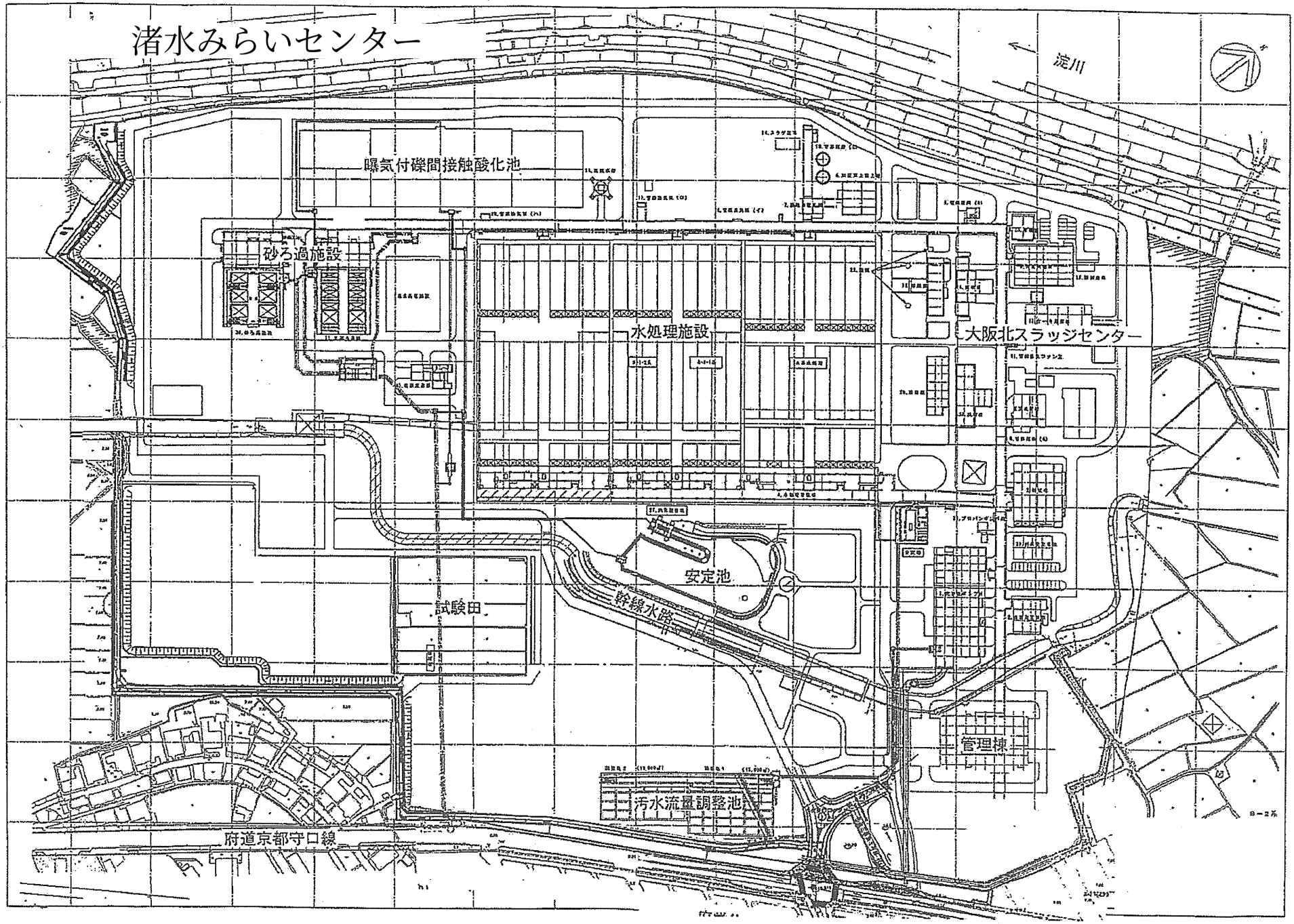
中央水みらいセンター


N
A-2号水処理施設
A-1号水処理施設
栃木県南流域下水道
栃木県南流域下水道
栃木県南流域下水道

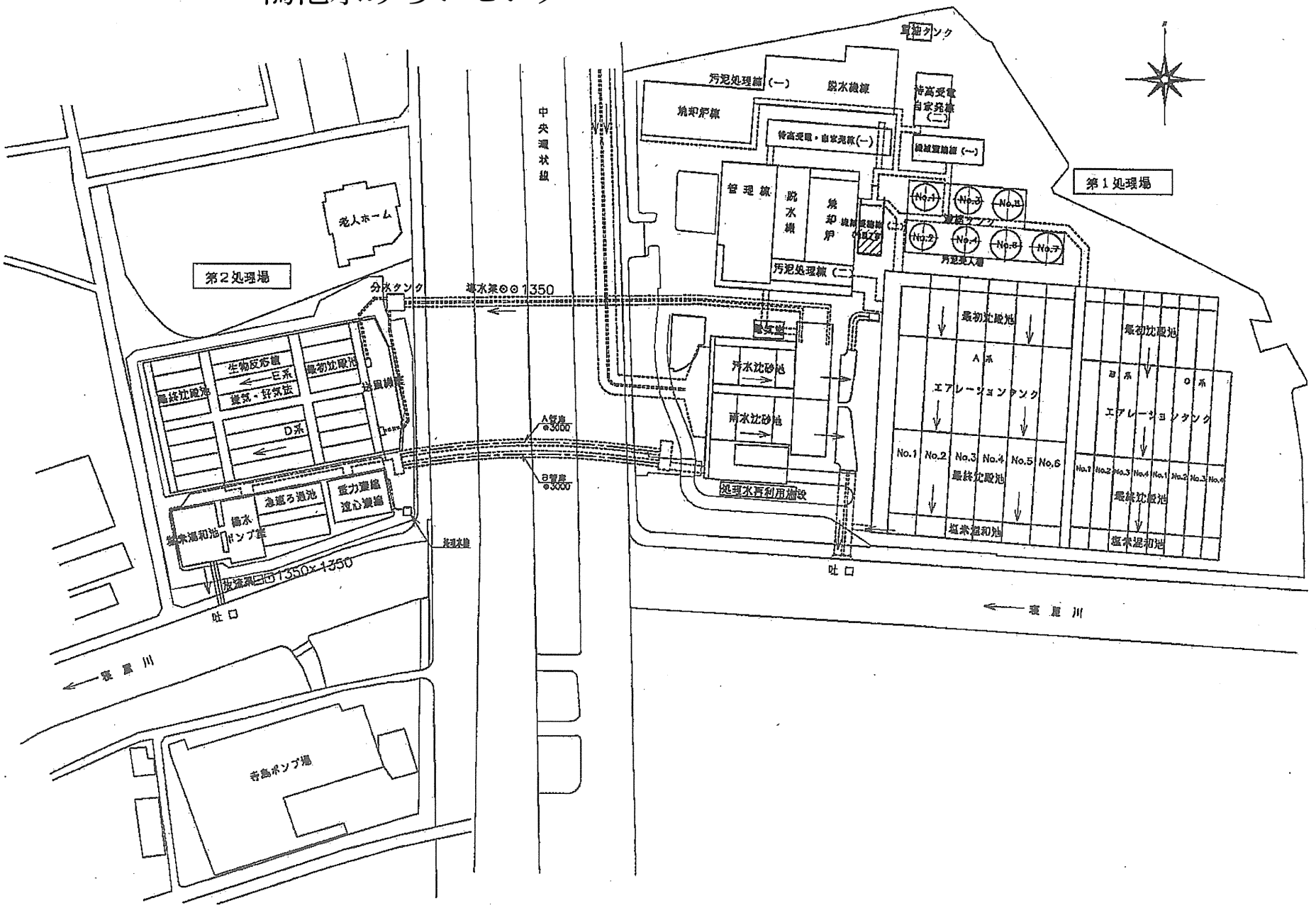
高槻水みらいセンター


番田水路
高槻南１号汚水幹線(公共)
高槻浜水汚水幹線
高槻浜水雨水幹線
JR京都線
正門
高槻南１号雨水幹線(公共)
高槻島水汚水幹線
芥川
淀川

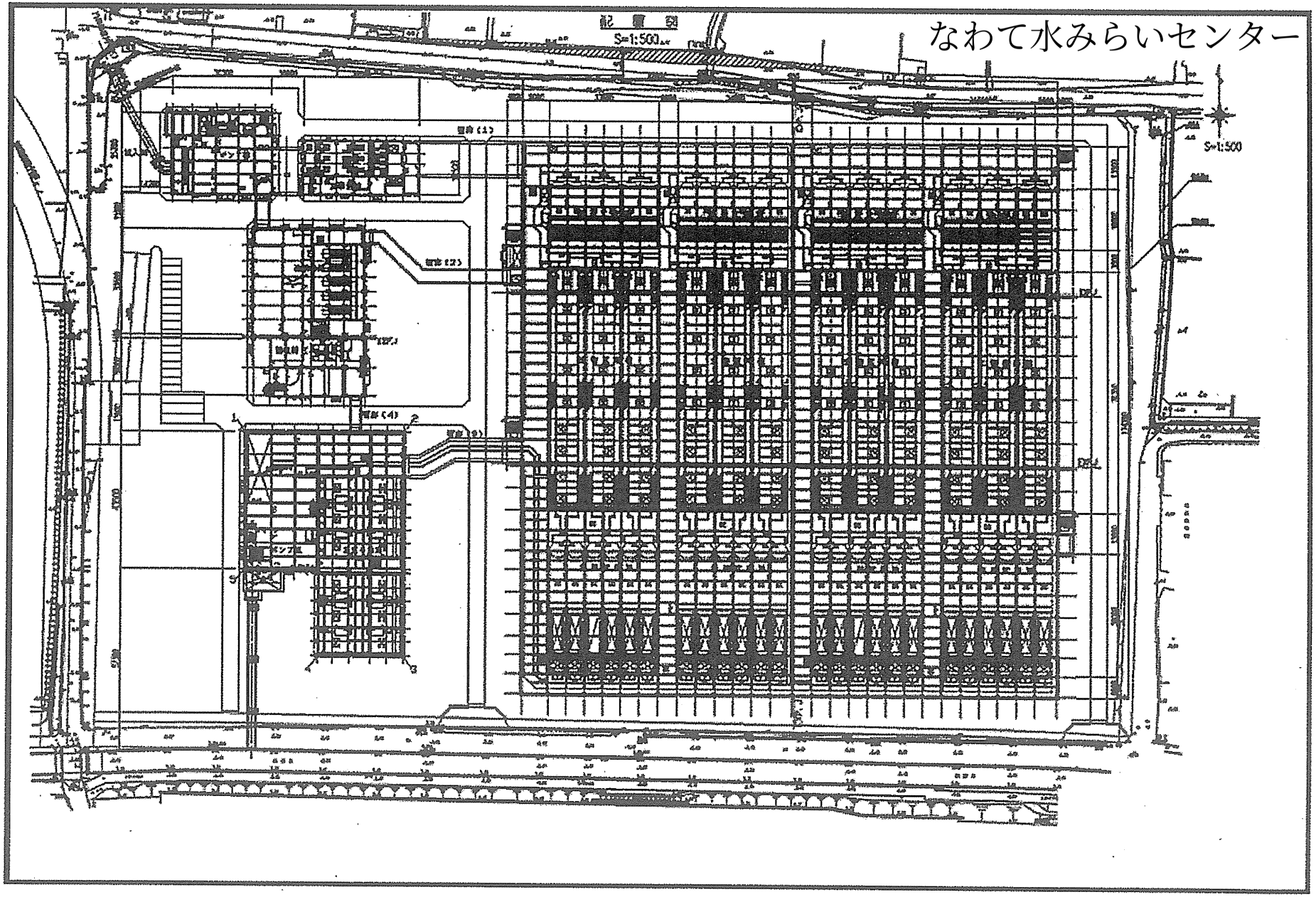
渚水みらいセンター


淀川
曝気付礫間接触酸化池
砂ろ過施設
水処理施設
大阪北スラッジセンター
安定池
幹線水路
試験田
管理棟
汚水流量調整池
府道京都守口線

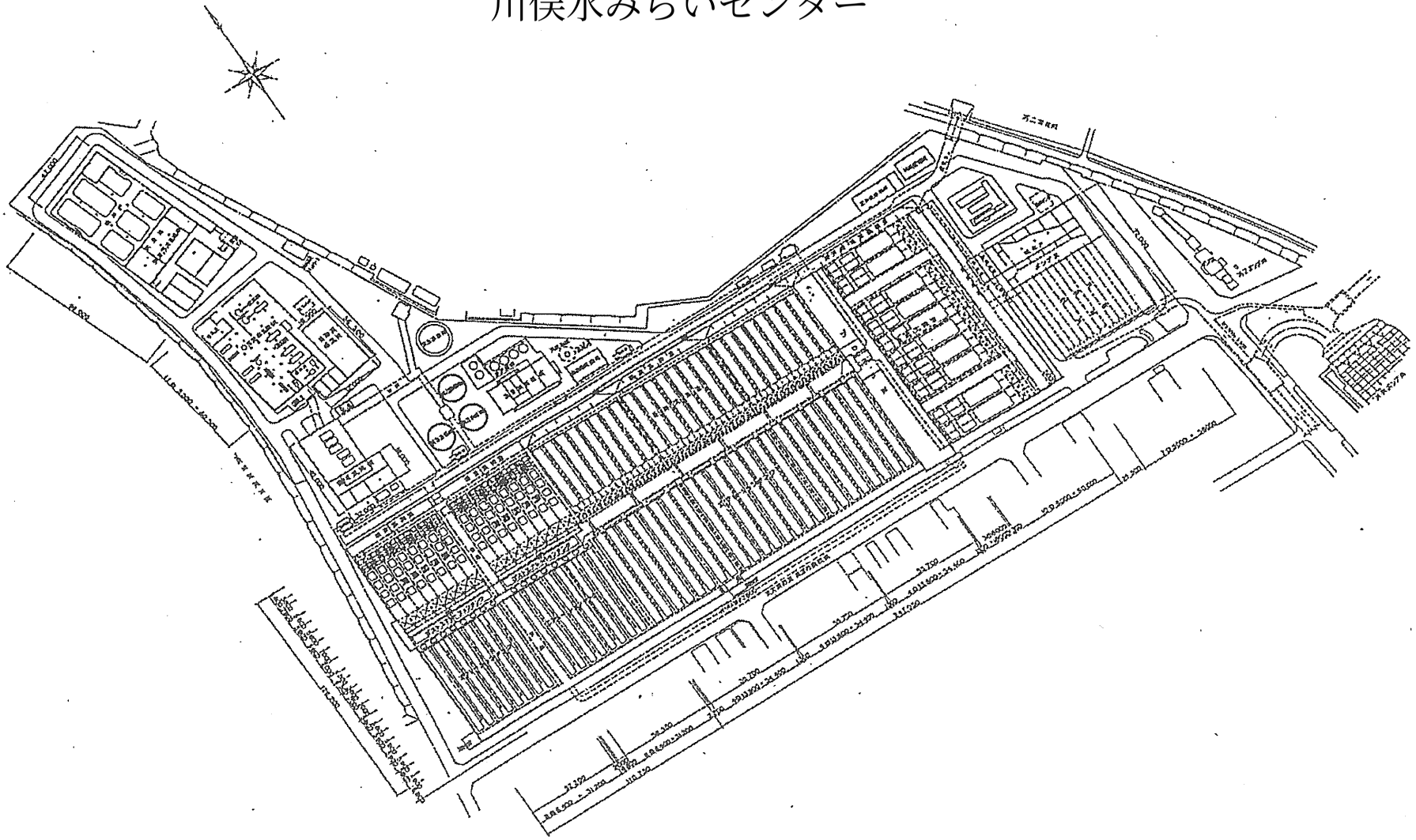
鴻池水みらいセンター


第２処理場
第１処理場
老人ホーム
中央環状線
分水タンク
導水渠⊗⊗1350
生物反応槽
E系
D系
最初沈殿池
最終沈殿池
嫌気・好気法
送風機室
急速ろ過池
重力濃縮
遠心濃縮
機械室
ポンプ室
塩素混和池
放流渠⊗⊗1350×1350
吐口
寝屋川
A管廊
⊗3000
B管廊
⊗3000
雨水沈砂池
汚水沈砂池
処理水再利用施設
エアレーションタンク
A系
B系
C系
D系
No.1
No.2
No.3
No.4
No.5
No.6
塩素混和池
塩素混和池
汚泥処理棟（一）
脱水機棟
焼却炉棟
特高受電・自家発棟（一）
特高受電自家発棟（二）
機械室棟（一）
管理棟
脱水機
焼却炉
汚泥処理棟（二）
汚泥投入場
重油タンク
寺島ポンプ場

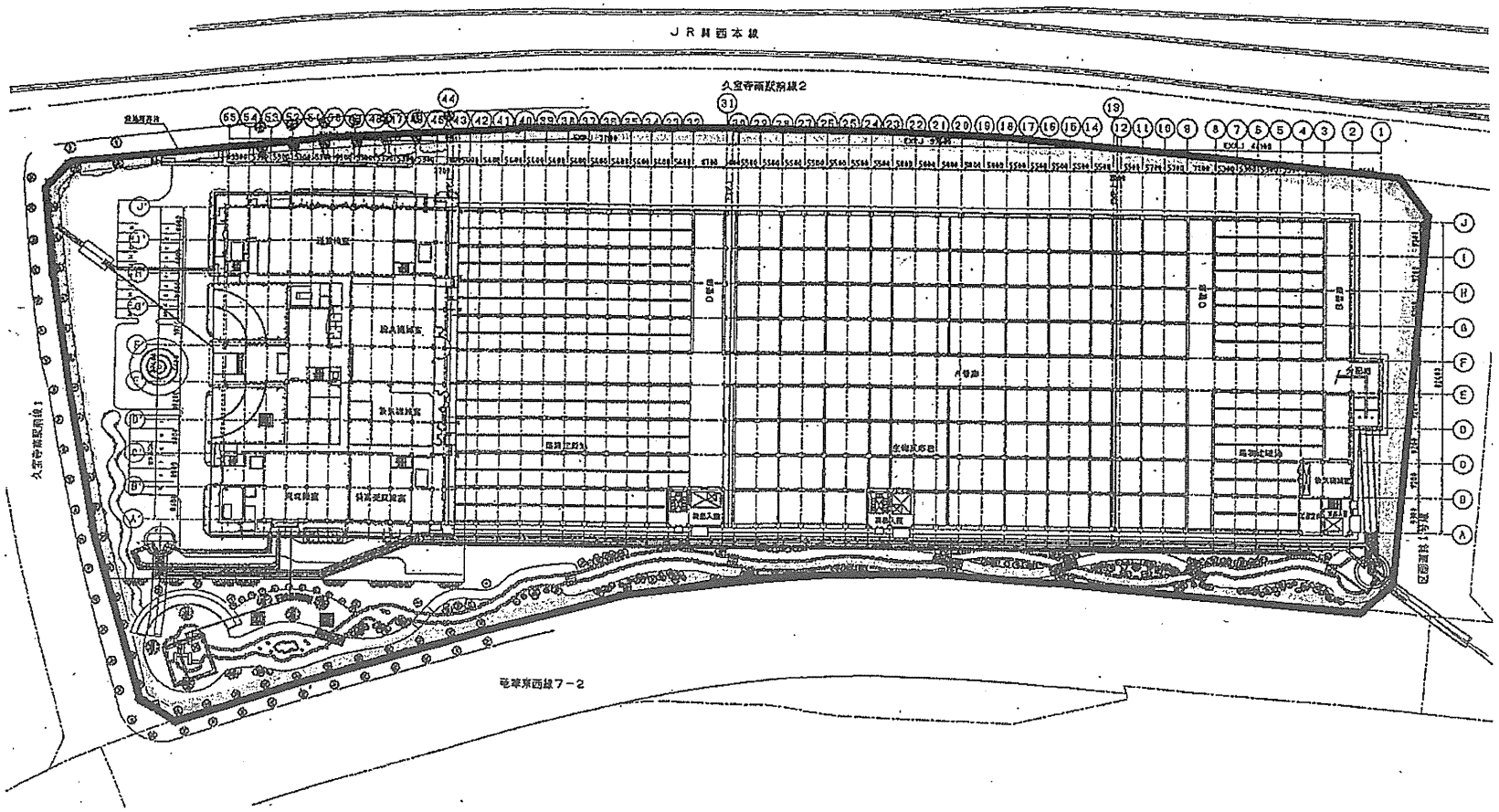
なわて水みらいセンター



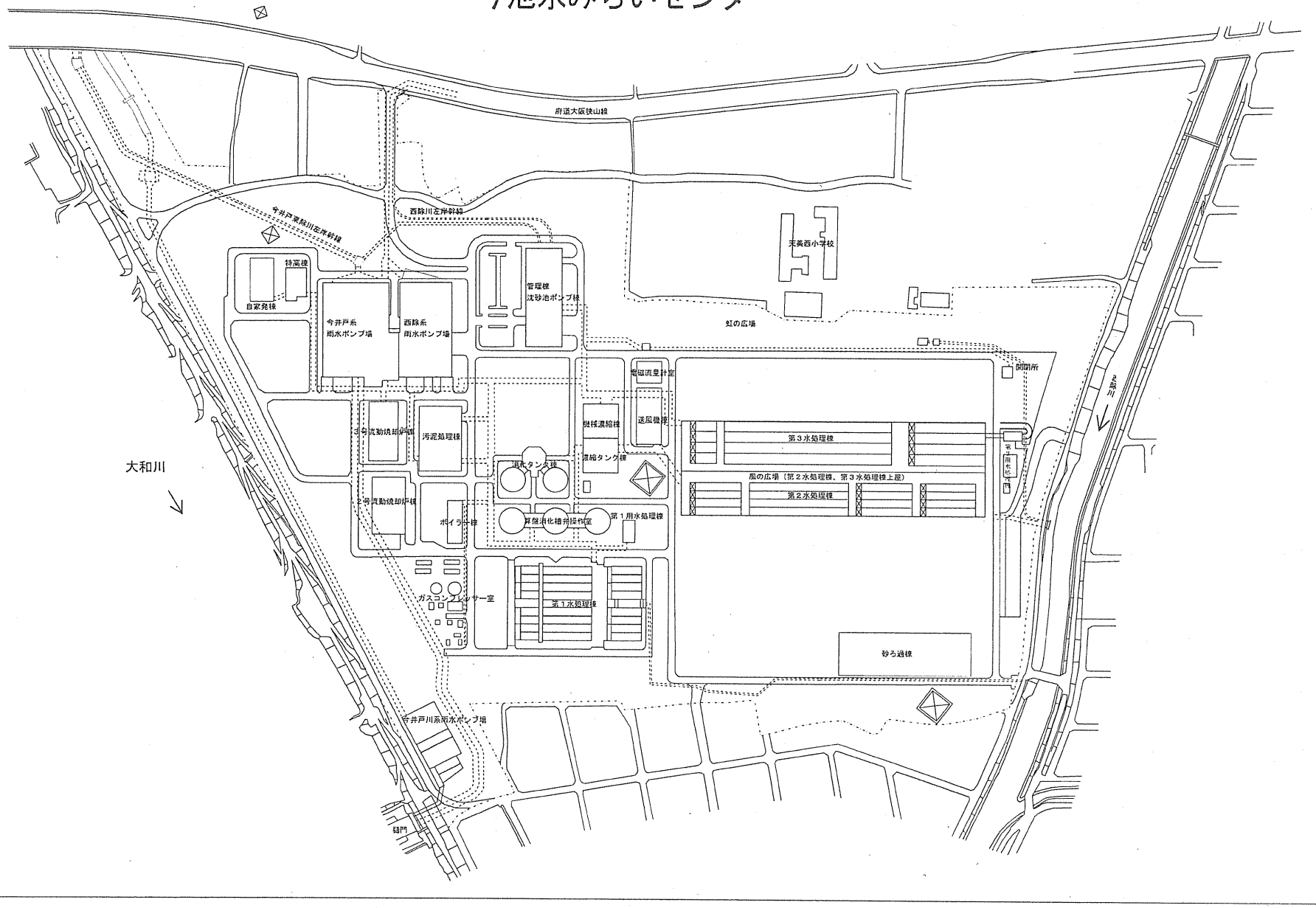
川俣水みらいセンター



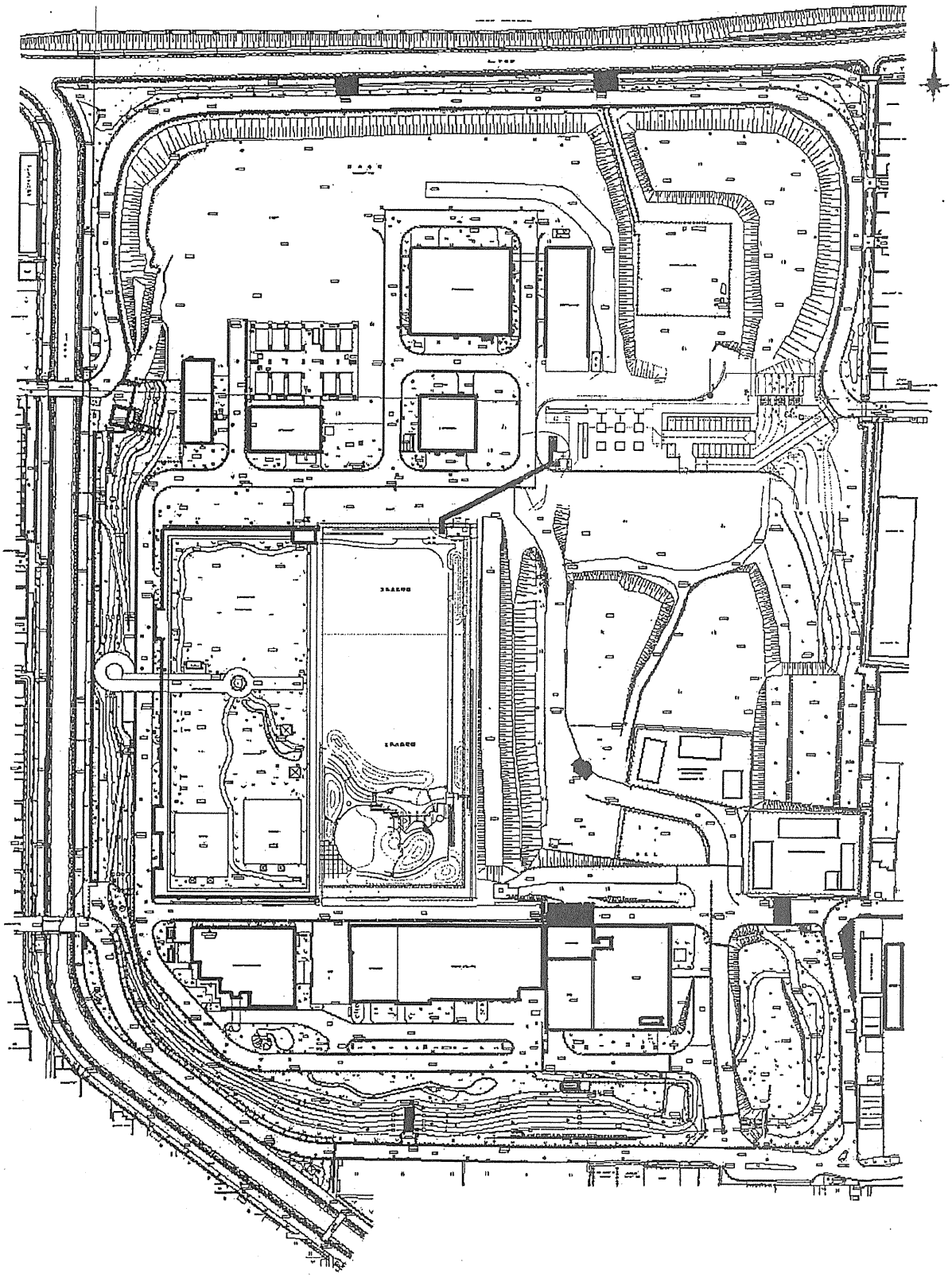
竜華水みらいセンター



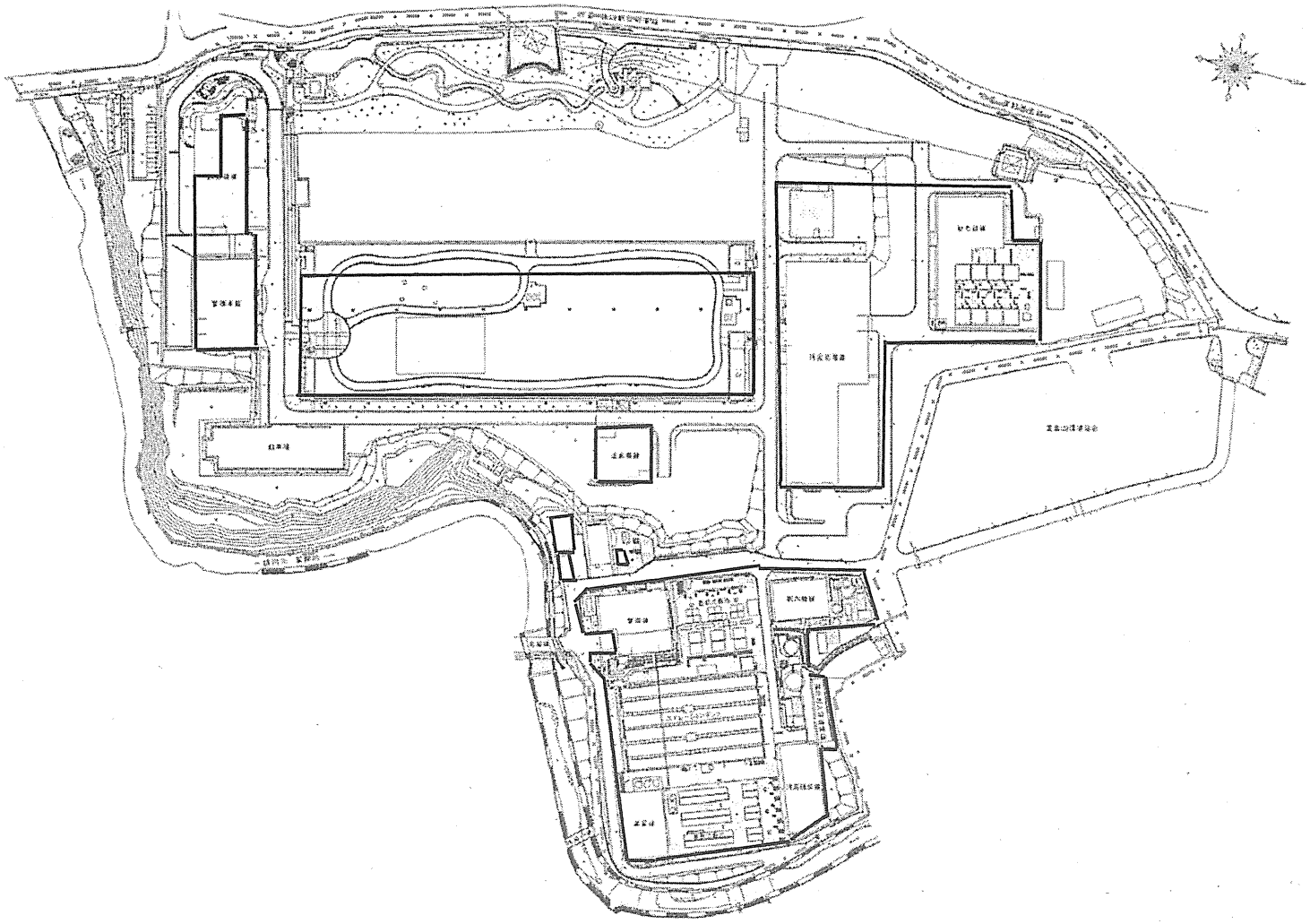
今池水みらいセンター


府道大阪狭山線
今井戸東西川左岸幹線
西除川左岸幹線
天美西小学校
虹の広場
特高棟
自家発棟
今井戸系
雨水ポンプ場
西除系
雨水ポンプ場
管理棟
沈砂池ポンプ棟
電磁流量計室
開閉所
送風機棟
機械濃縮棟
濃縮タンク棟
汚泥処理棟
3号流動焼却炉棟
頂丸タン点棟
2号流動焼却炉棟
ボイラー棟
脱水機械室
第１用水処理棟
ガスコンプレッサー室
第１水処理棟
第３水処理棟
風の広場（第２水処理棟、第３水処理棟上屋）
第２水処理棟
砂ろ過棟
大和川
今井戸川系雨水ポンプ場
錦門

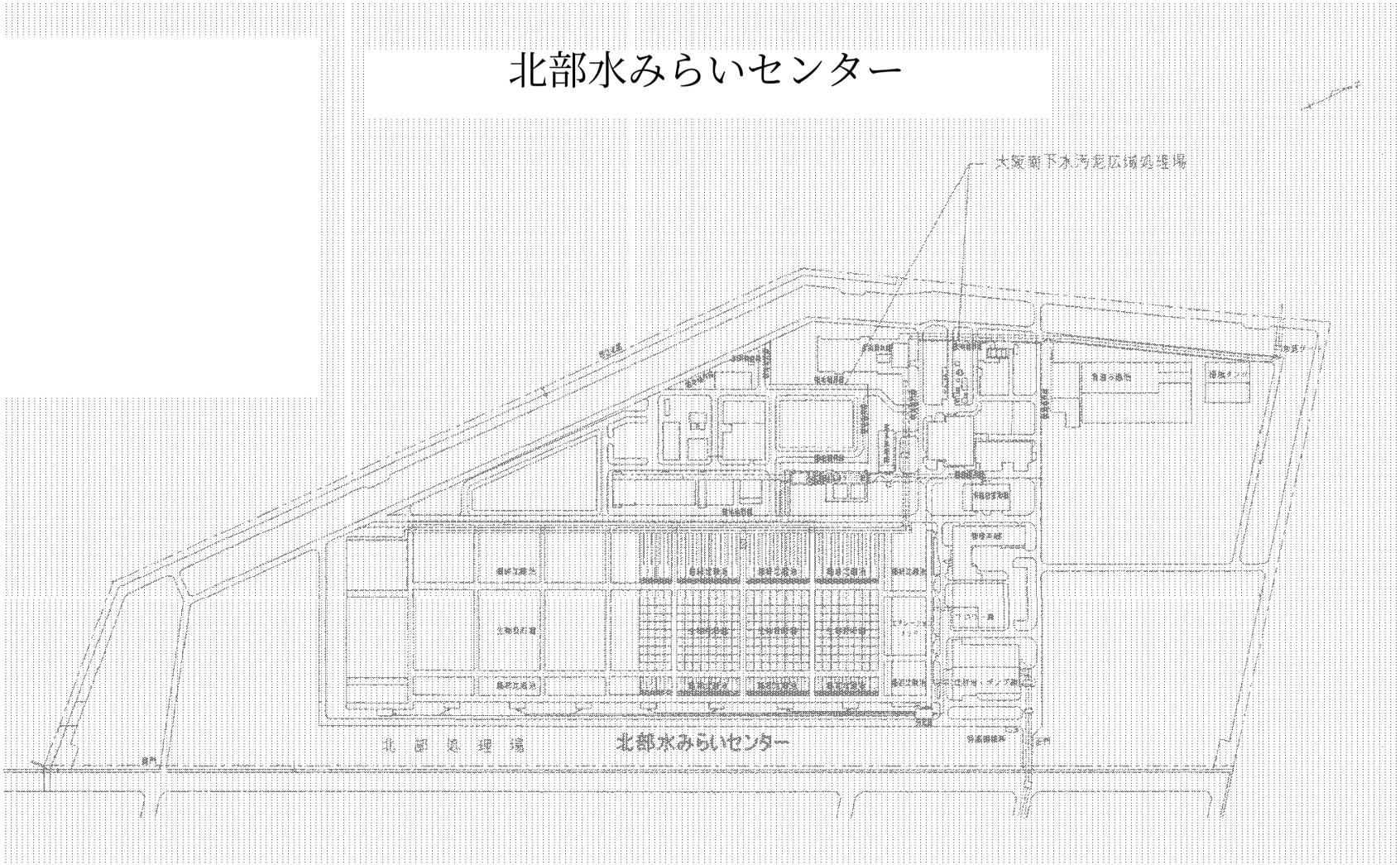
大井水みらいセンター



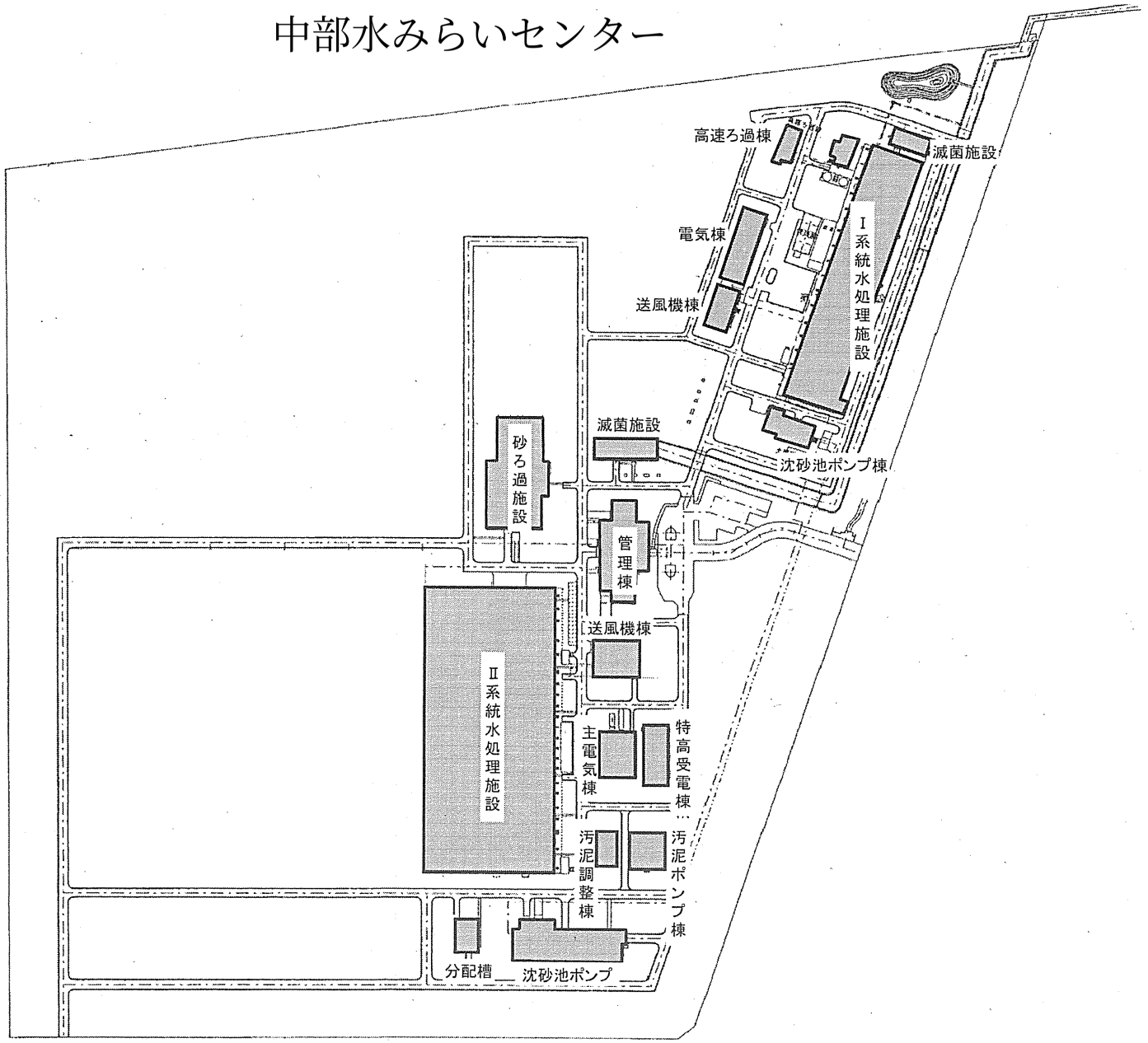
狭山水みらいセンター



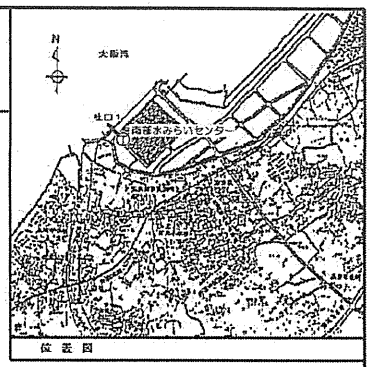
北部水みらいセンター

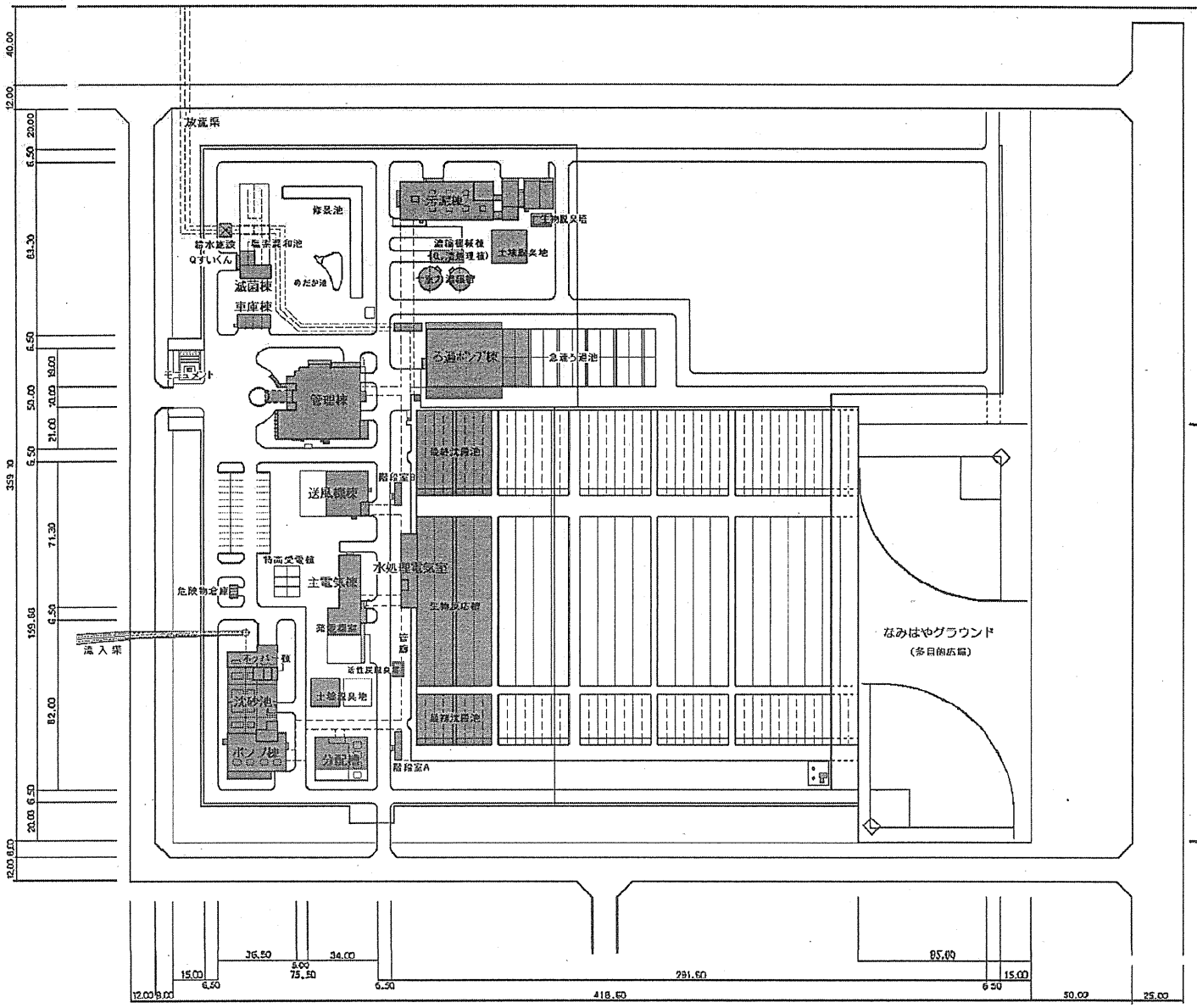


中部水みらいセンター

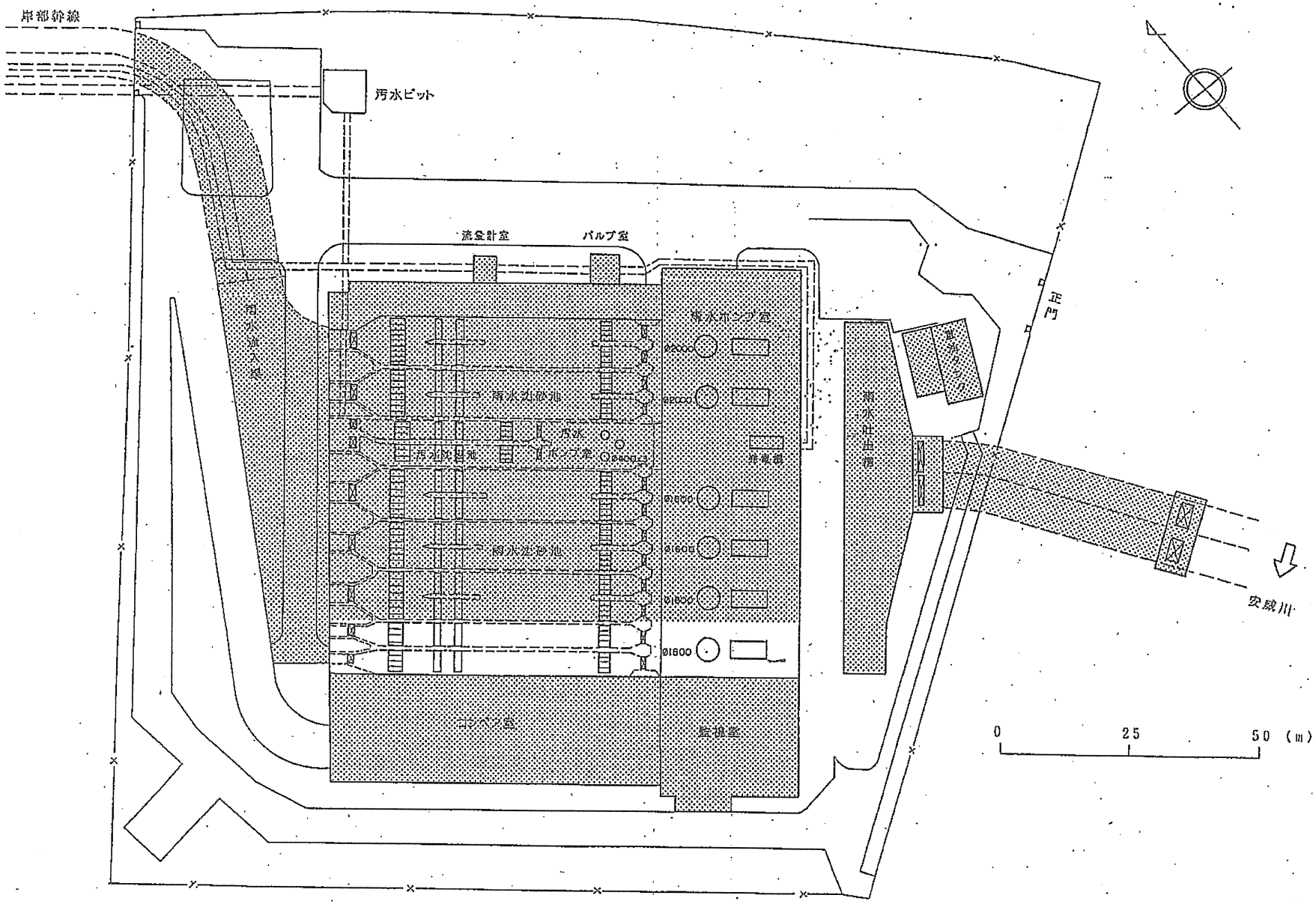

高速ろ過棟
滅菌施設
電気棟
送風機棟
Ⅰ系統水処理施設
滅菌施設
沈砂池ポンプ棟
砂ろ過施設
管理棟
送風機棟
Ⅱ系統水処理施設
主電気棟
特高受電棟
汚泥調整棟
汚泥ポンプ棟
分配槽
沈砂池ポンプ

南部水みらいセンター

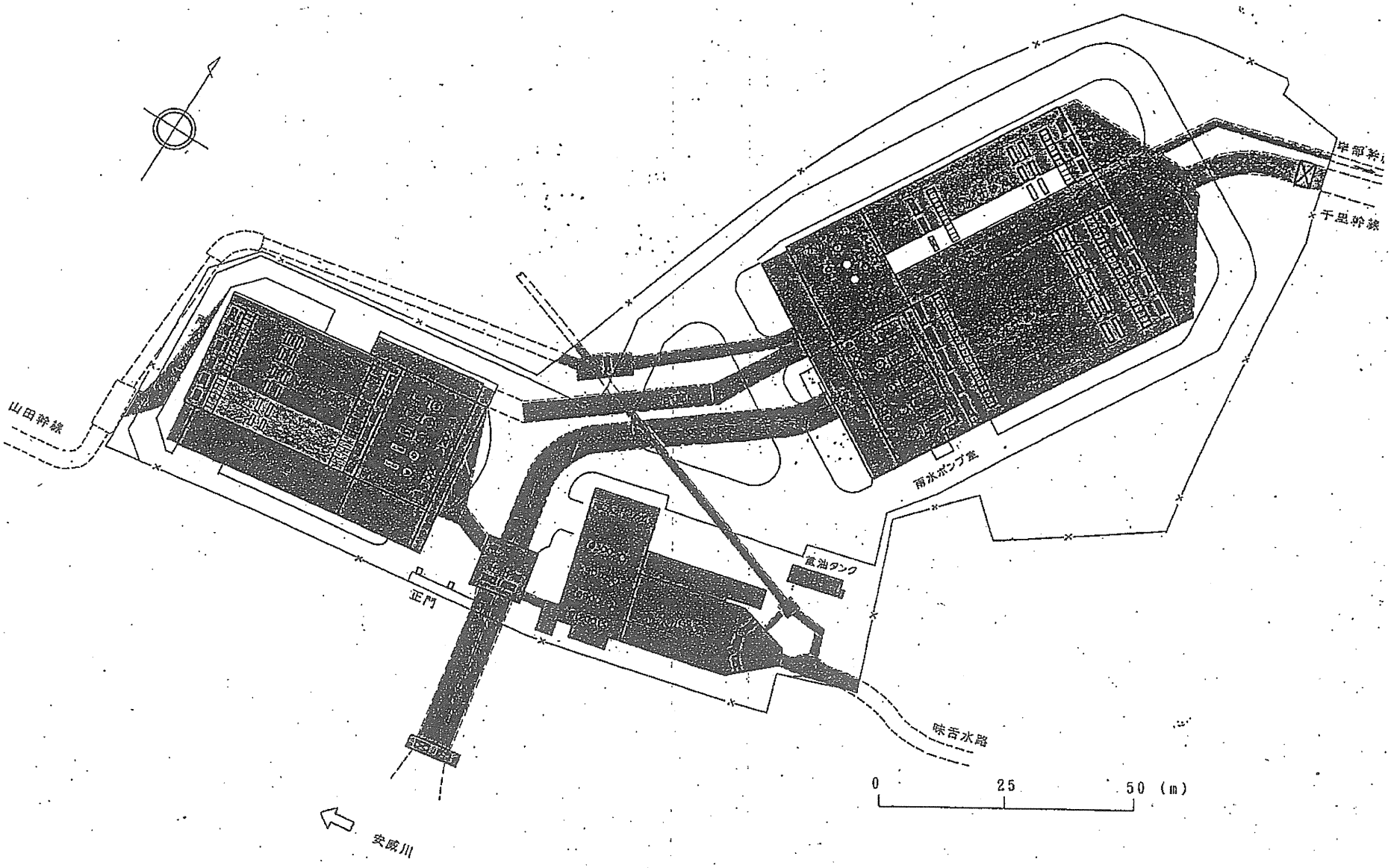

N
大阪湾
堺
南部水みらいセンター
位置図


放流渠
雨水貯留池
雨水施設
Qすいくん
滅菌棟
車庫棟
管理棟
ゲート
ろ過ポンプ棟
急速ろ過池
送風機棟
階段室B
特高受電棟
主電気棟
水処理電気室
危険物倉庫
発電機室
流入渠
スクリーン棟
沈砂池
ポンプ棟
分配槽
土地造成地
階段室A
なみはやグラウンド
(多目的広場)
225.00
40.00
12.00
20.00
6.50
83.30
6.50
10.00
20.00
50.00
21.00
6.50
359.10
71.30
159.80
6.50
82.00
6.50
20.00
6.50
12.00
8.00
15.00
6.50
36.50
5.00
75.50
34.00
6.50
291.90
85.00
15.00
6.50
418.50
50.00
25.00

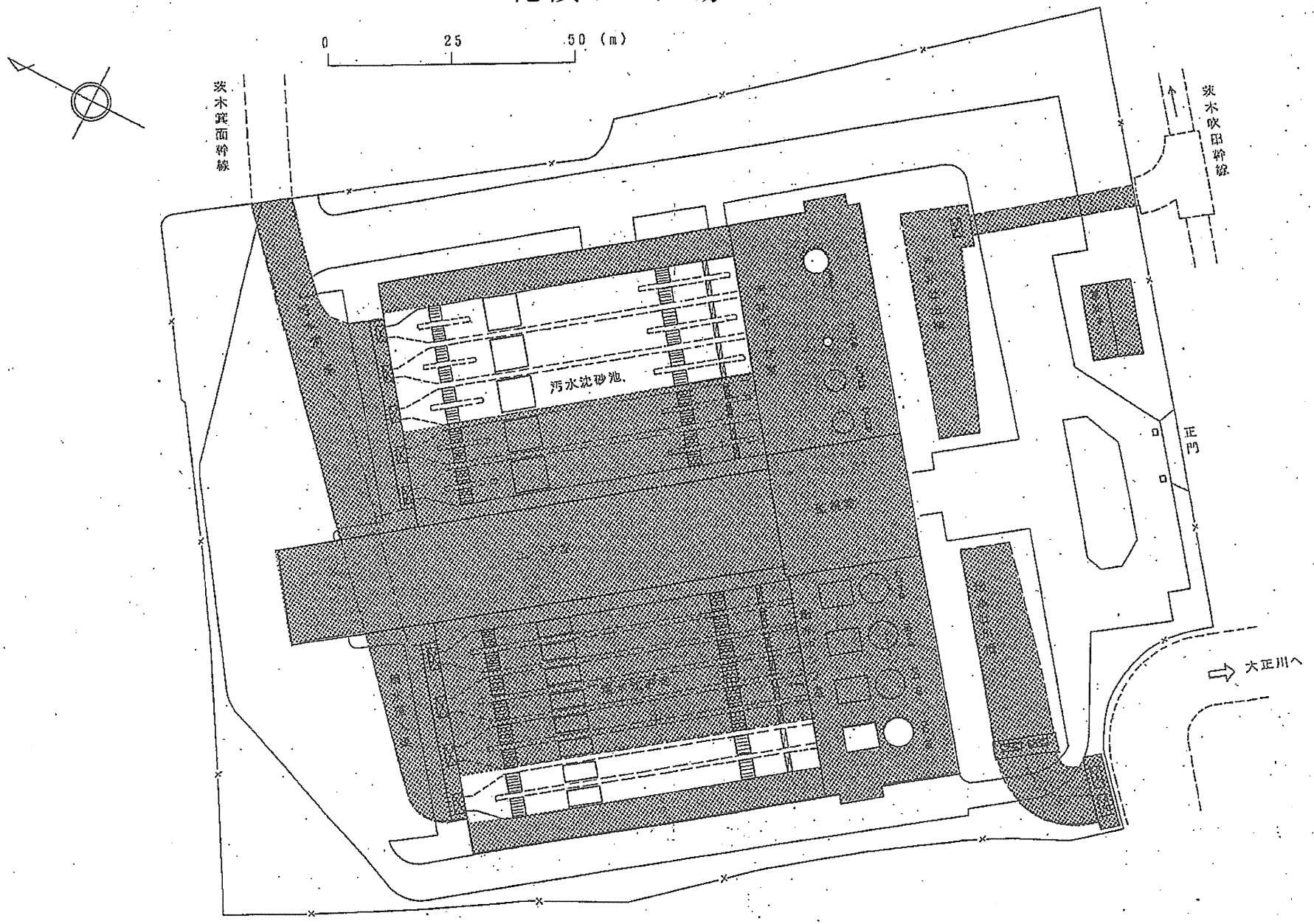
岸部ポンプ場


岸部幹線
汚水ピット
流量計室
バルブ室
雨水流入渠
雨水ポンプ室
雨水沈砂池
汚水沈砂池
汚水ポンプ室
雨水沈砂池
雨水吐出渠
正門
φ2000
φ2000
φ1800
φ1800
φ1800
φ1800
コンプ室
監視室
0
25
50 (m)

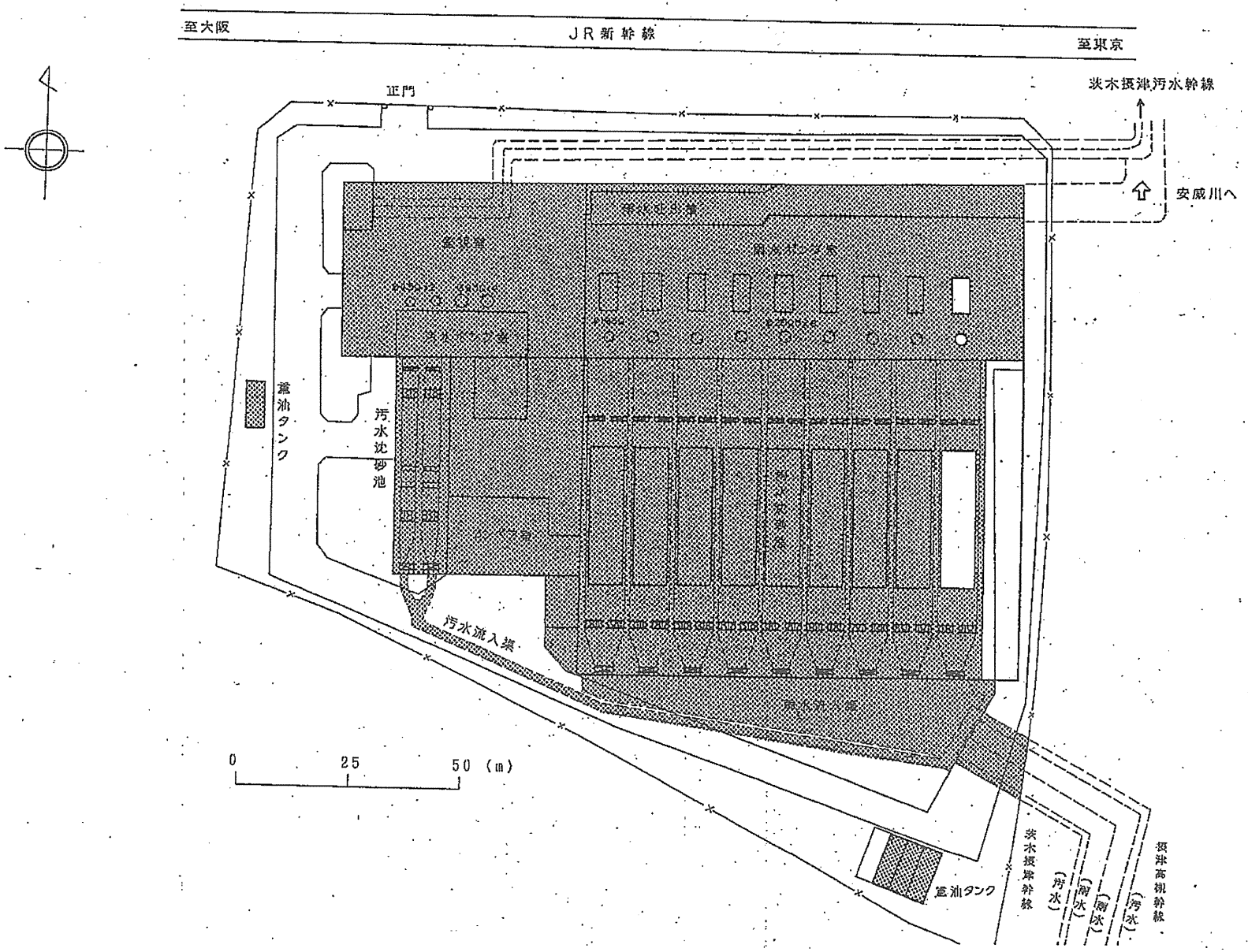
味舌ポンプ場



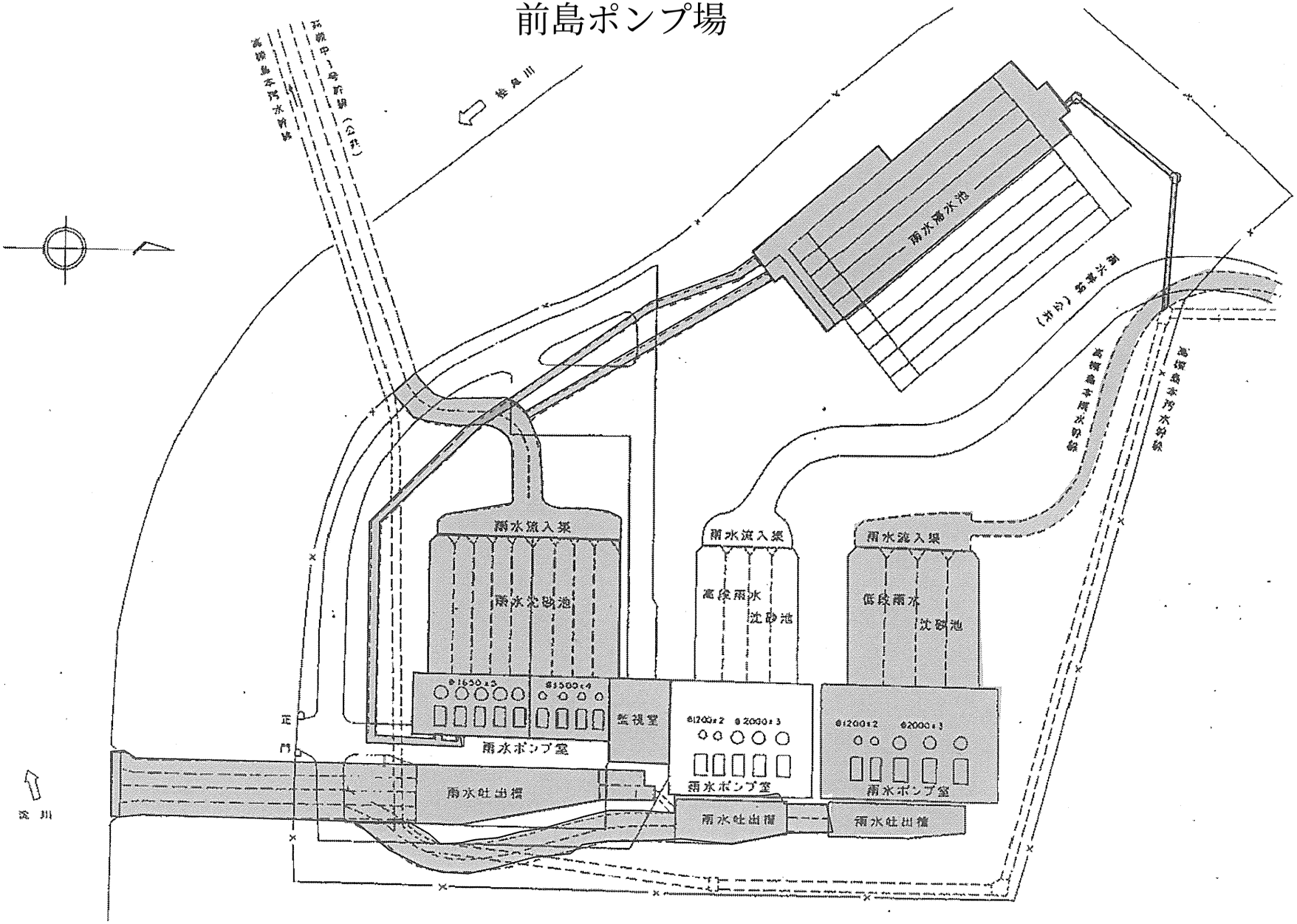
穂積ポンプ場



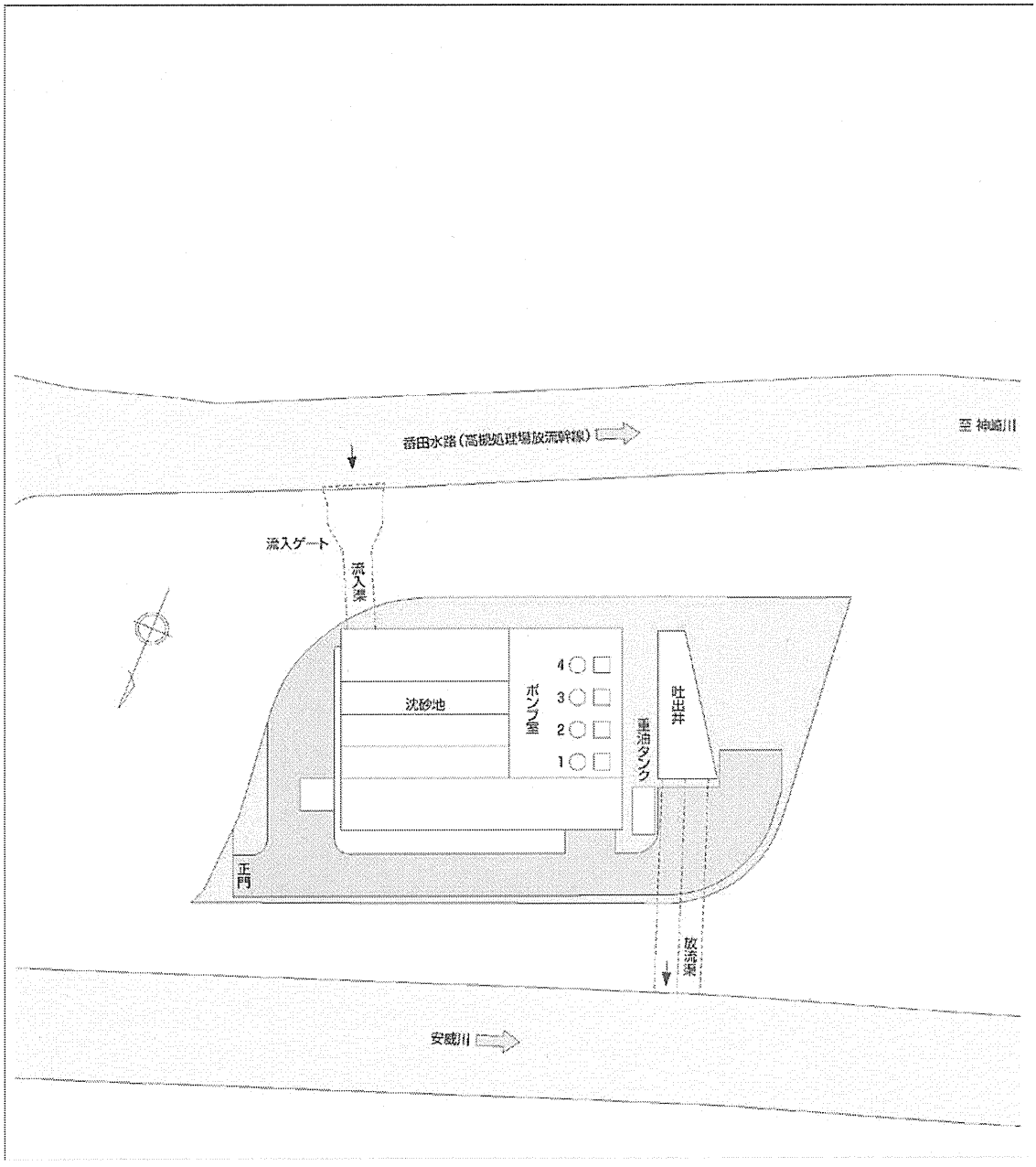
摂津ポンプ場


至大阪
JR新幹線
至東京
正門
茨木摂津汚水幹線
安威川へ
重油タンク
汚水沈砂池
汚水流入渠
0
25
50 (m)
重油タンク
茨木摂津幹線
(汚水)
(雨水)
(雨水)
(汚水)
摂津高槻幹線

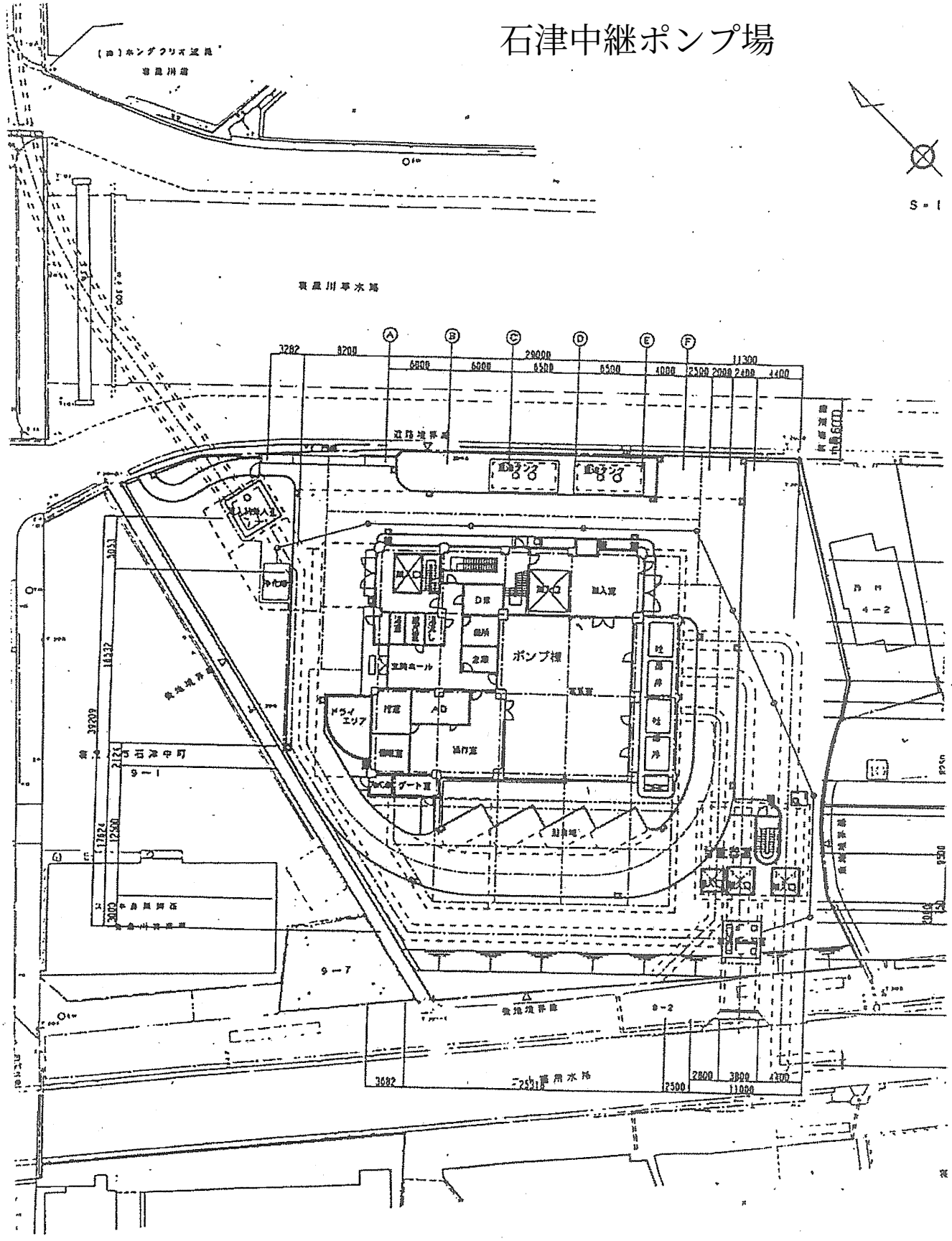
前島ポンプ場


雨水流入渠
雨水沈砂池
雨水ポンプ室
監視室
雨水吐出槽
雨水流入渠
高段雨水
沈砂池
雨水ポンプ室
雨水吐出槽
雨水流入渠
低段雨水
沈砂池
雨水ポンプ室
雨水吐出槽
雨水調整池
正門
流川

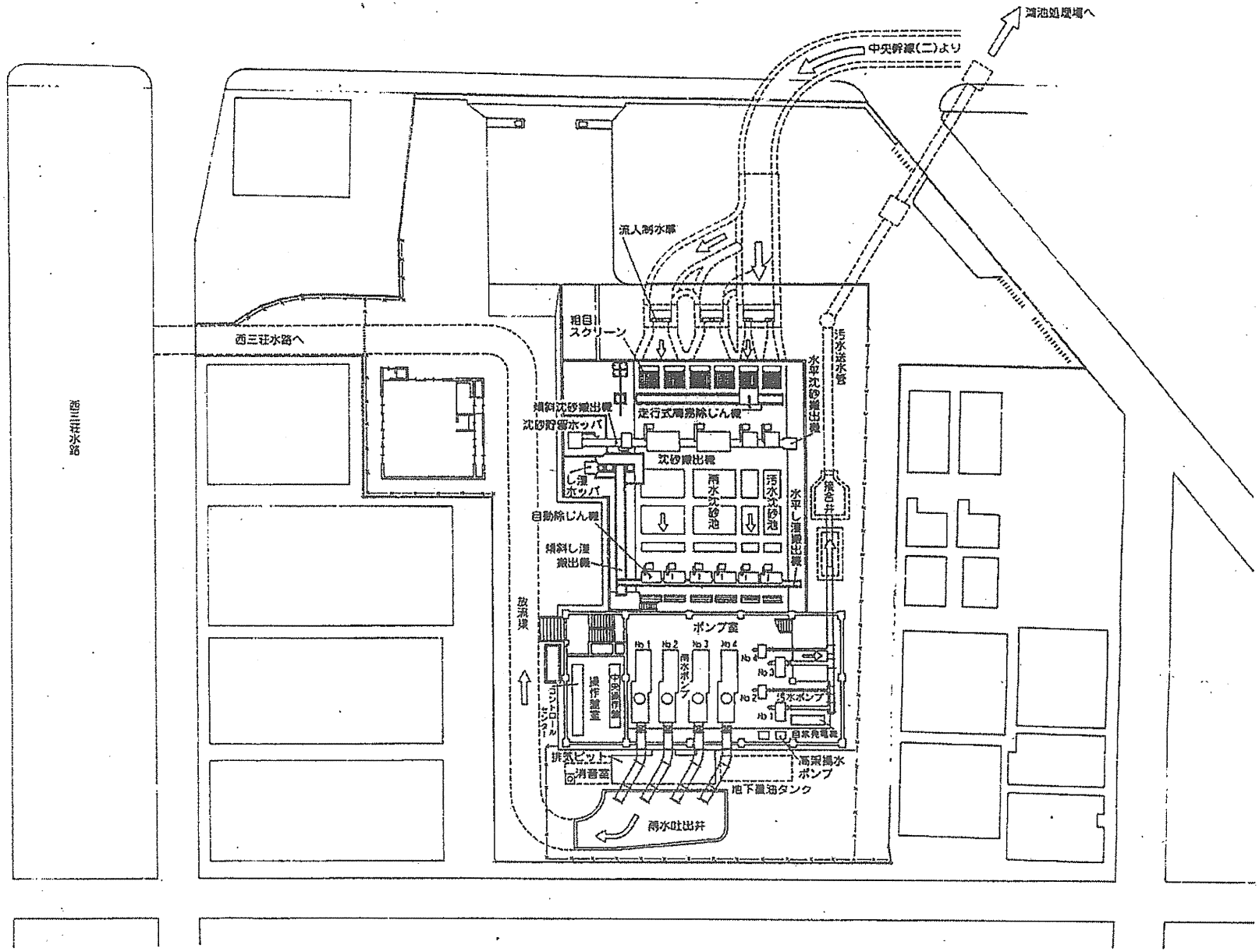
安威川左岸ポンプ場


番田水路（高槻処理場放流幹線）
至 神崎川
流入ゲート
流入渠
沈砂地
ポンプ室
4
3
2
1
吐出井
重油タンク
正門
放流渠
安威川

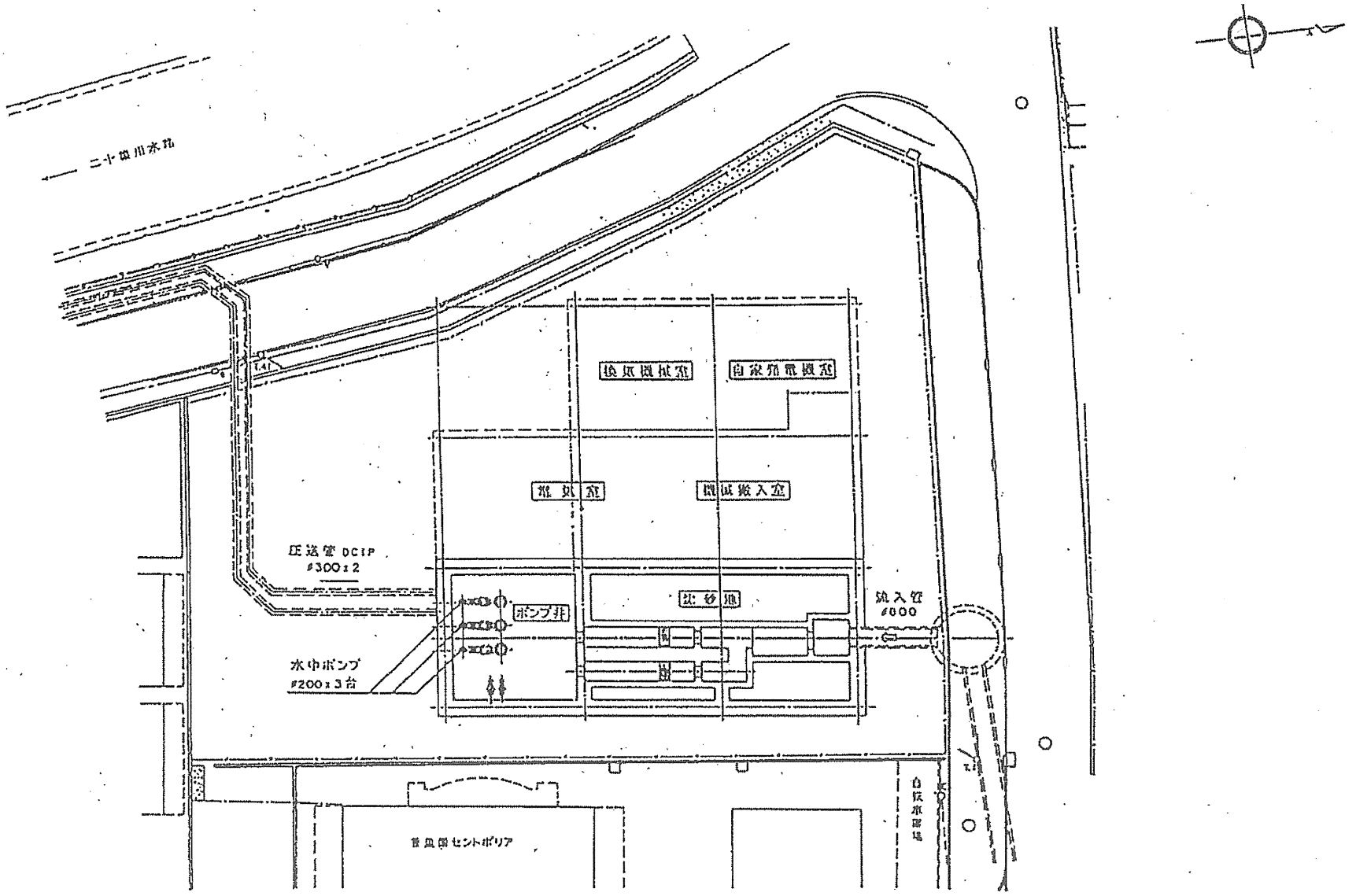
石津中継ポンプ場



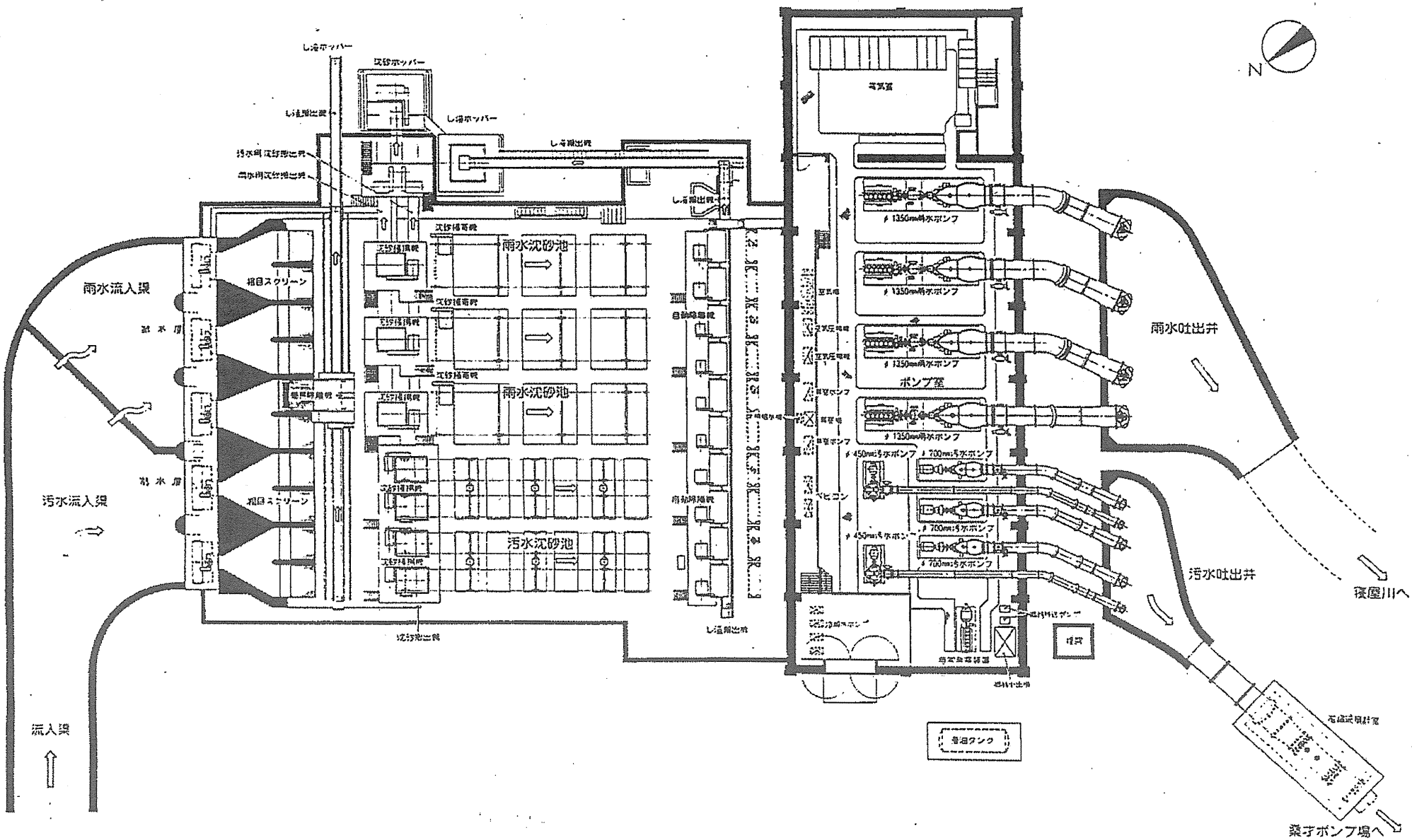
菊水ポンプ場


鴻池処理場へ
中央幹線(二)より
流入渠水路
西三荘水路へ
西三荘水路
粗目スクリーン
汚水送水管
水平沈砂搬出機
傾斜沈砂搬出機
沈砂貯留ホッパ
走行式簡易除じん機
沈砂搬出機
し渣ホッパ
雨水沈砂池
汚水沈砂池
自動除じん機
傾斜し渣搬出機
水平し渣搬出機
放流渠
ポンプ室
No.1
No.2
No.3
No.4
雨水ポンプ
汚水ポンプ
操作室
中央操作室
コントロールセンター
自家発電機
排気ピット
消音室
高架揚水ポンプ
地下重油タンク
雨水吐出井

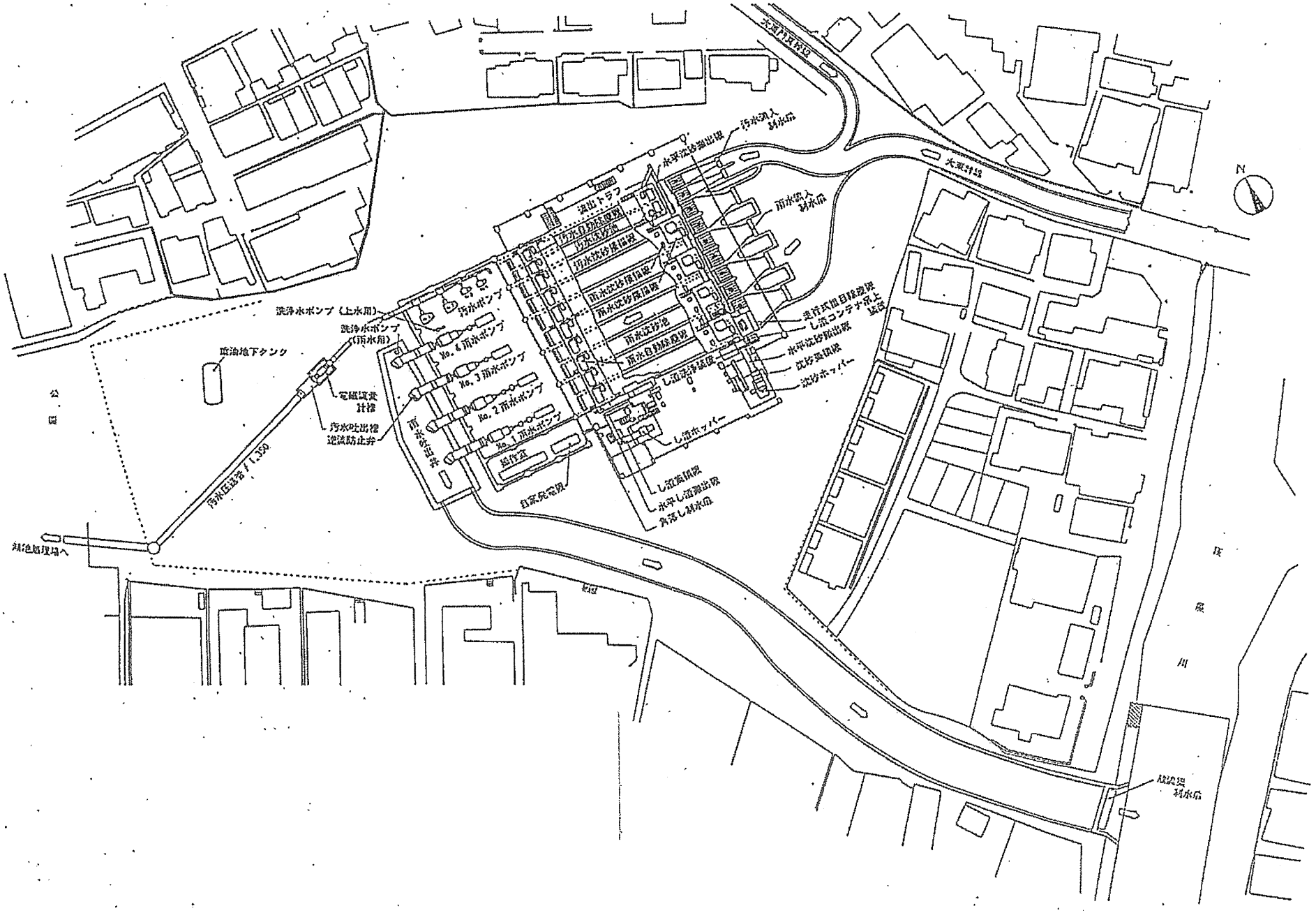
寝屋川中継ポンプ場


二十箇川水路
T.P.
自家発電機室
機械室
電気室
搬入室
圧送管 DCIP
φ300×2
ポンプ井
沈砂池
流入管
φ600
水中ポンプ
φ200×3台
自転車置場

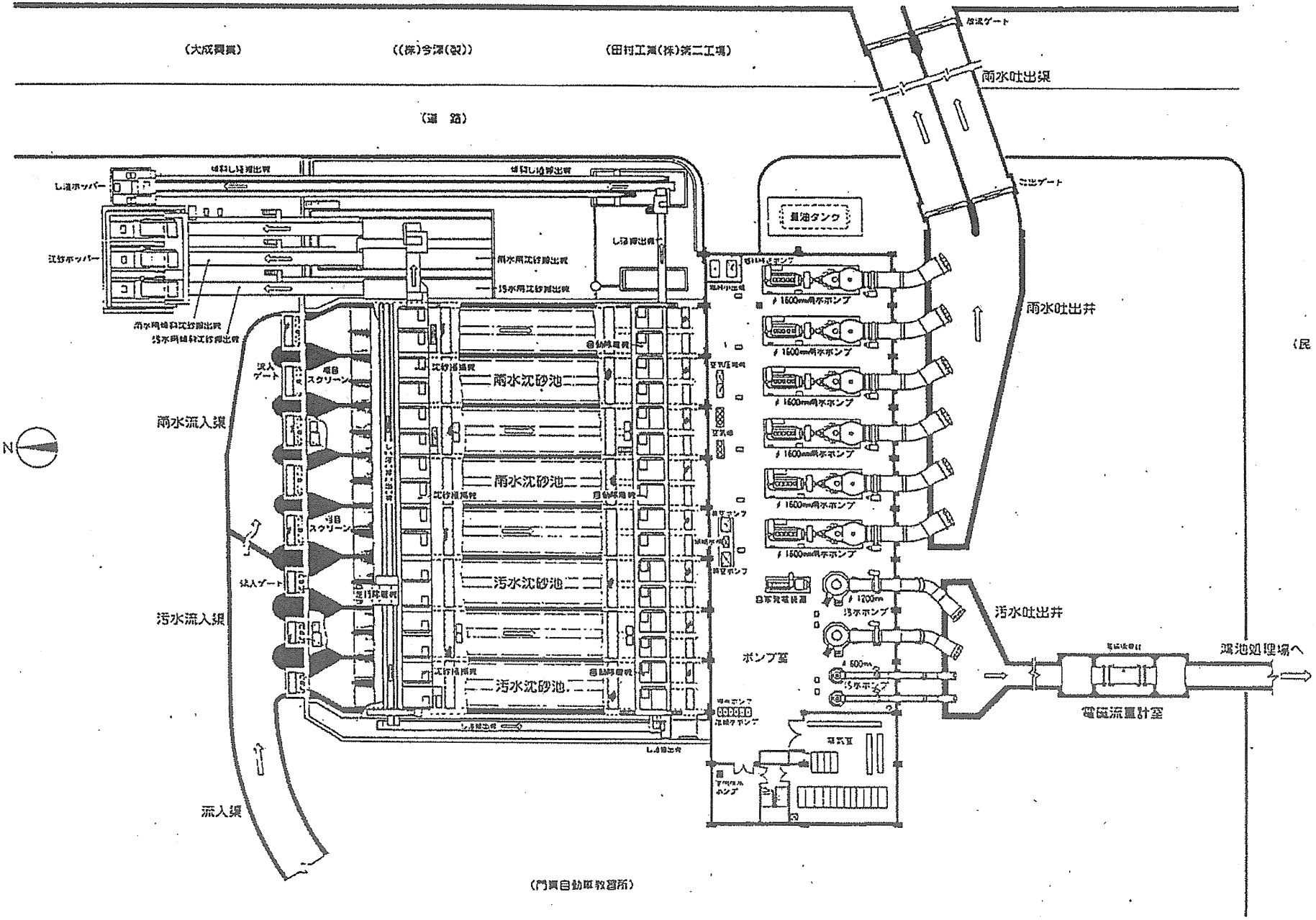
太平ポンプ場


雨水流入渠
汚水流入渠
流入渠
雨水沈砂池
雨水沈砂池
汚水沈砂池
ポンプ室
雨水吐出井
汚水吐出井
寝屋川へ
桑才ポンプ場へ
N

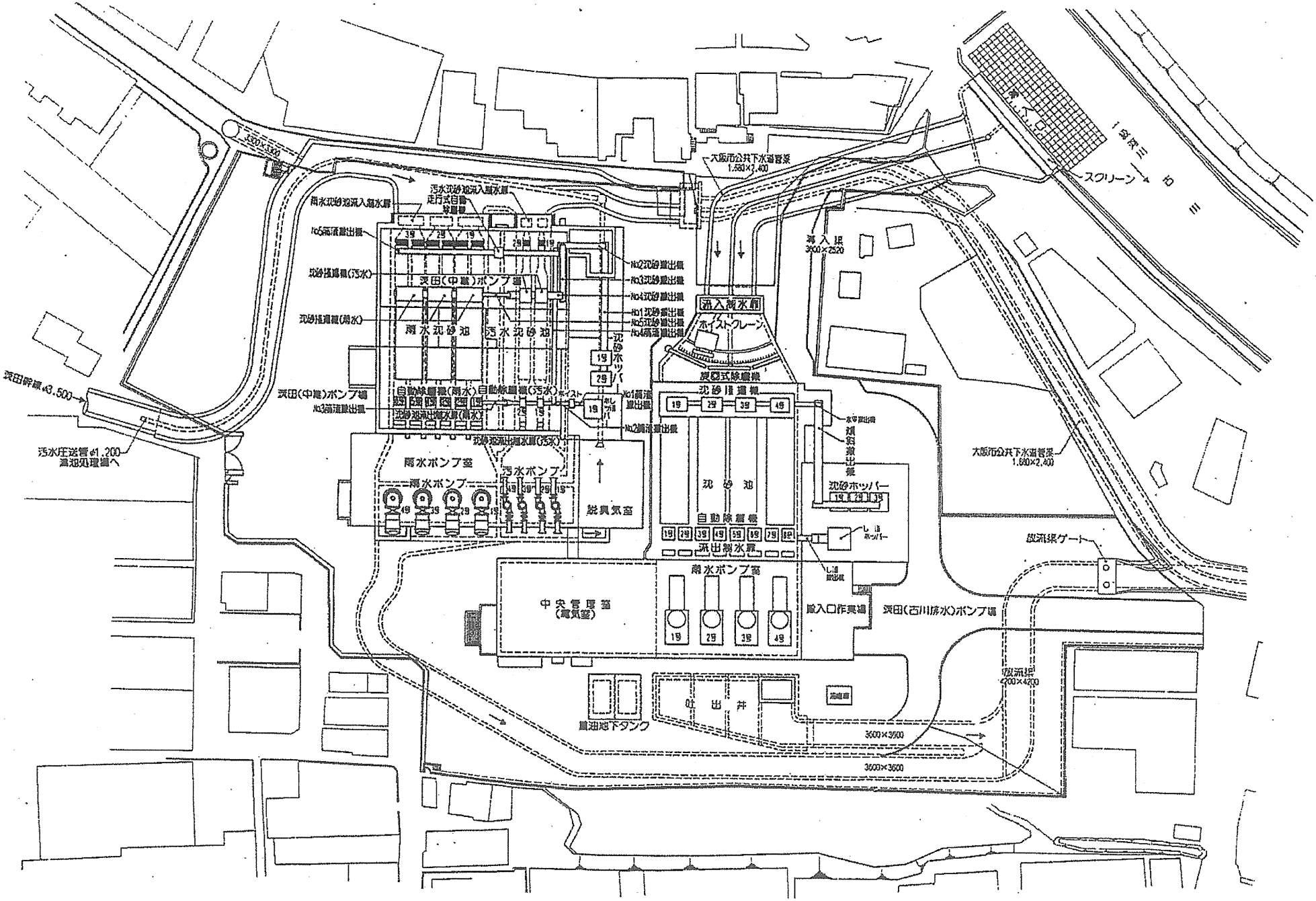
氷野ポンプ場


大通り線
N
汚水流入
制水弁
水平流砂除去装置
流出トラフ
汚水自動採水装置
汚水流砂除去装置
雨水流砂除去装置
雨水流砂除去装置
雨水流砂除去装置
雨水流砂池
雨水自動採水装置
雨水流入
制水弁
洗浄水ポンプ（上水用）
洗浄水ポンプ
（雨水用）
汚水ポンプ
No. 4雨水ポンプ
No. 3雨水ポンプ
No. 2雨水ポンプ
No. 1雨水ポンプ
重油地下タンク
電磁流量
計槽
汚水吐出槽
逆流防止弁
雨水吐口
操作室
自家発電機
し渣搬送装置
し渣ホッパー
し渣搬出機
水平し渣測定機
角落し制水弁
走行式自動除塵機
し渣コンテナ式土砂
水平流砂除去装置
沈砂洗浄機
沈砂ホッパー
汚水圧送管 φ1,350
終末処理場へ
公園
川
越流堰
制水弁

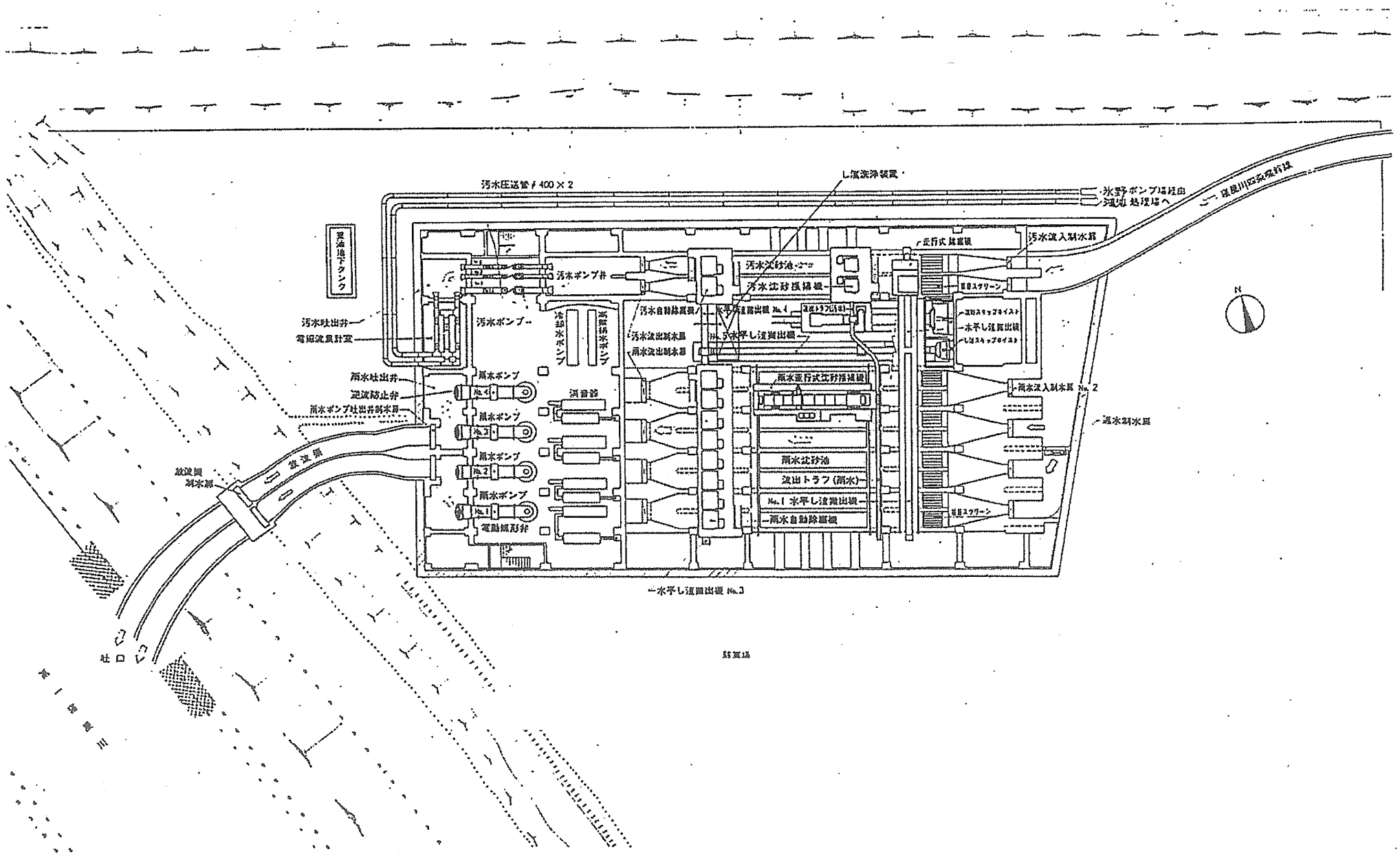
桑才ポンプ場


(大成興業)
((株)今津(製))
(田村工業(株)第二工場)
(道　路)
雨水吐出線
雨水吐出井
(民　家)
し渣ホッパー
沈砂ホッパー
雨水用細目沈砂掻出機
汚水用細目沈砂掻出機
雨水用沈砂掻出機
汚水用沈砂掻出機
し渣掻出機
自動除塵機
沈砂掻揚機
雨水沈砂池
雨水沈砂池
汚水沈砂池
汚水沈砂池
流入ゲート
細目スクリーン
雨水流入渠
汚水流入渠
流入渠
N
貯留タンク
雨水ポンプ
汚水吐出井
汚水ポンプ
ポンプ室
雑用水ポンプ
電磁流量計室
処理場へ
(門真自動車教習所)

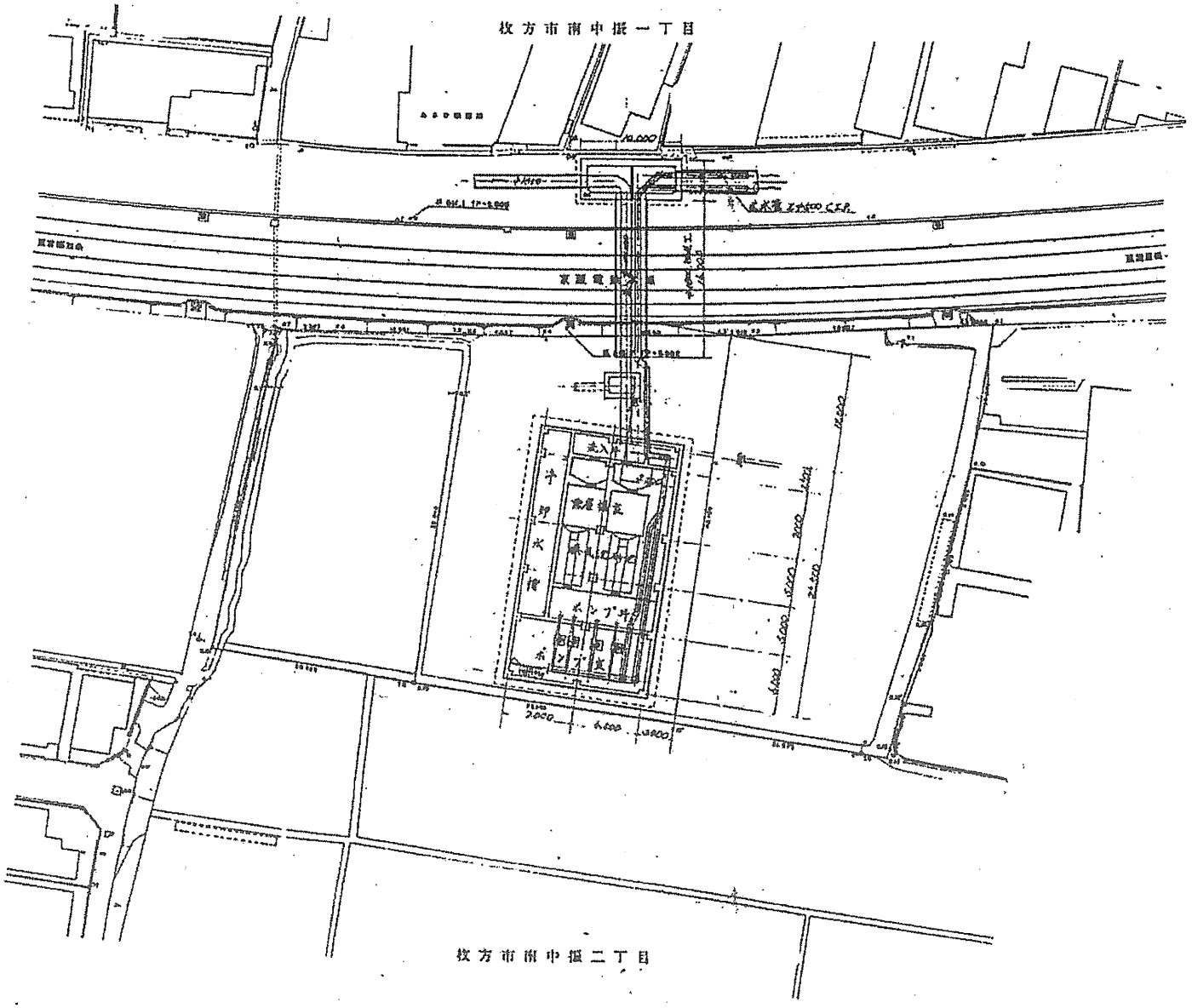
茨田ポンプ場


茨田(中島)ポンプ室
雨水沈砂池
汚水沈砂池
雨水ポンプ室
汚水ポンプ
脱臭気室
中央管理室
(電気室)
流入渠水扉
ホイストクレーン
自動除塵機
流出渠水扉
茨田(古川排水)ポンプ場
吐出井
貯留地下タンク
放流渠ゲート
大阪市公共下水道管渠
1,650×2,400
茨田幹線φ3,500
汚水圧送管φ1,200
高槻処理場へ
3600×3600

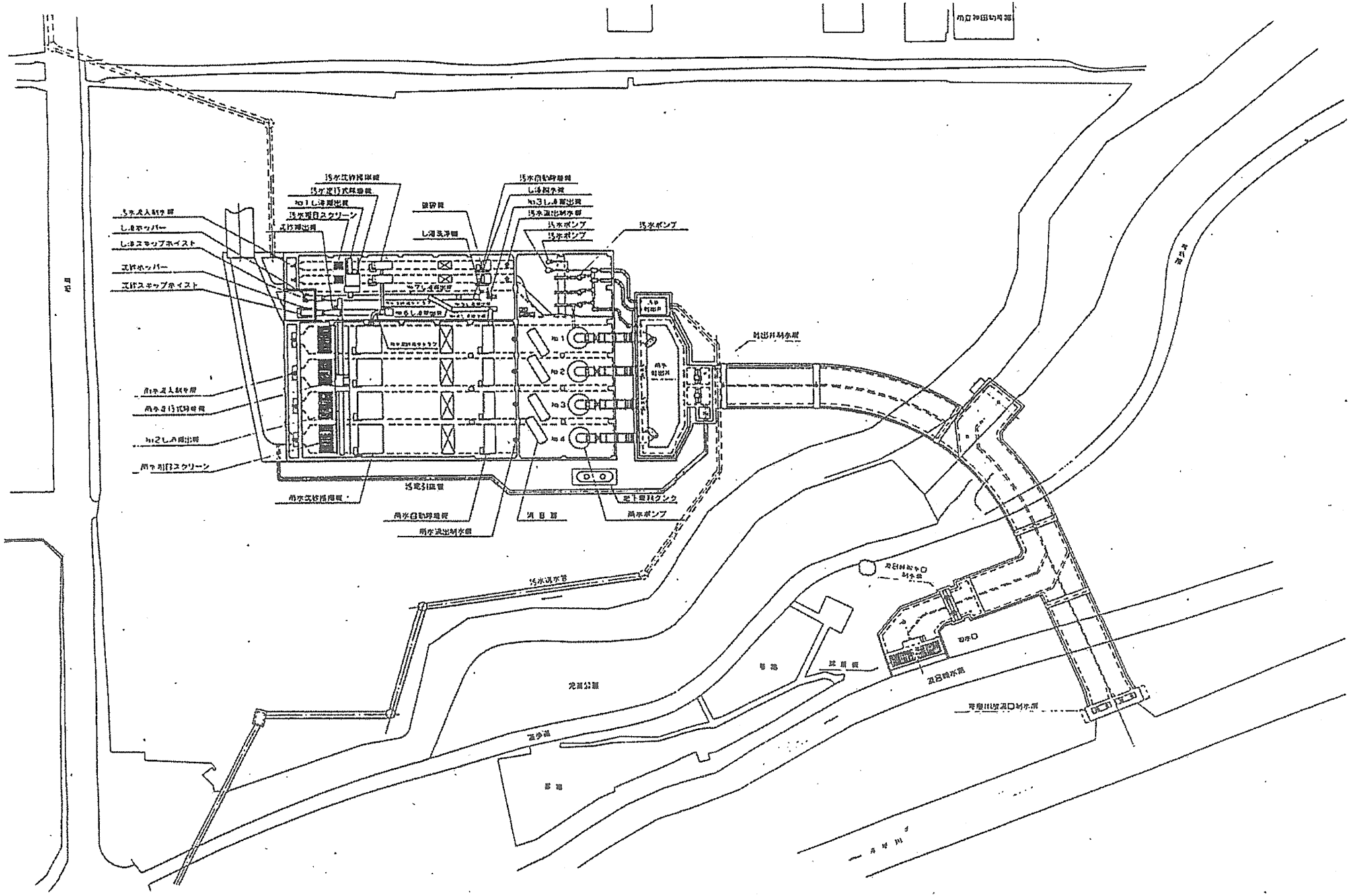
深野北ポンプ場


汚水圧送管 φ400×2
L流流浄装置
氷野ポンプ場経由
河堀処理場へ
猪名川左岸幹線
雨水滞留トンク
汚水吐出井
電磁流量計室
汚水ポンプ井
汚水ポンプ
汚水沈砂掻揚機
汚水流入制水扉
正方式 除塵機
汚水自動除塵機
汚水流出制水扉
雨水流出制水扉
雨水吐出井
逆流防止弁
雨水ポンプ吐出弁制水扉
雨水ポンプ
No.4
No.3
No.2
No.1
消音器
電動弧形弁
雨水流入制水扉 No.2
雨水制水扉
雨水沈砂池
雨水自動除塵機
放流口
制水扉
放流渠
吐口
No.3

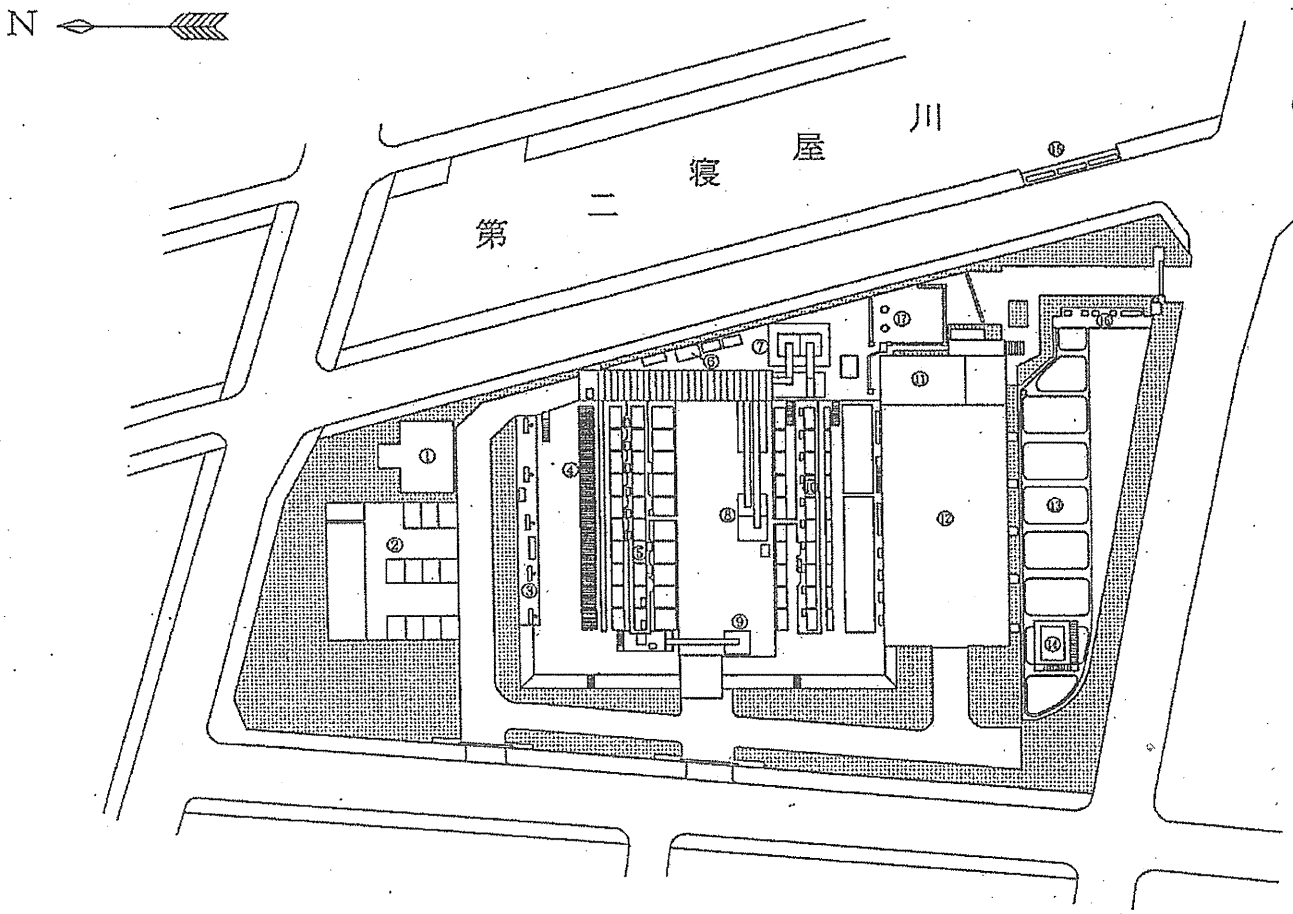
枚方中継ポンプ場



萱島ポンプ場

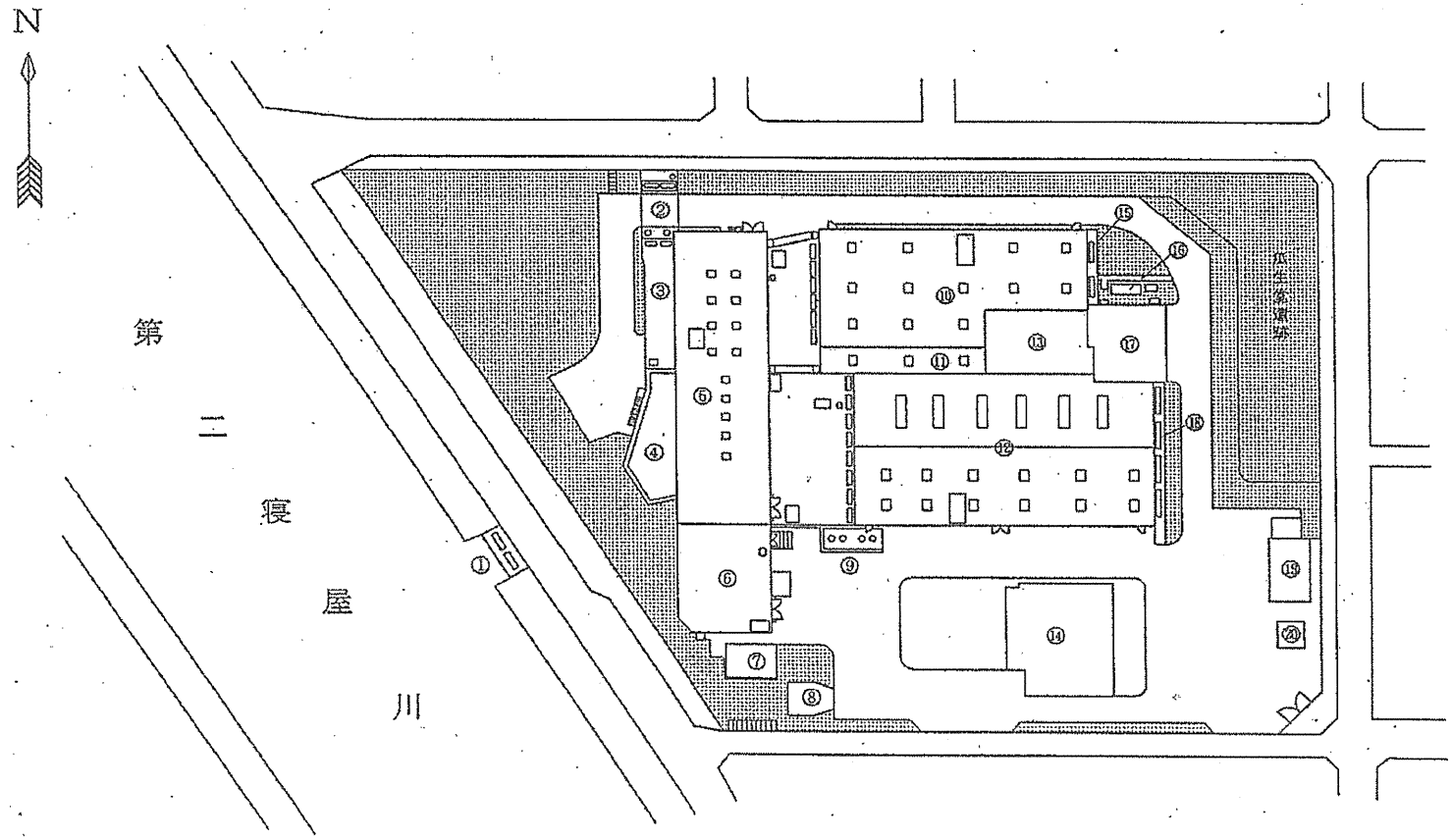


川俣ポンプ場



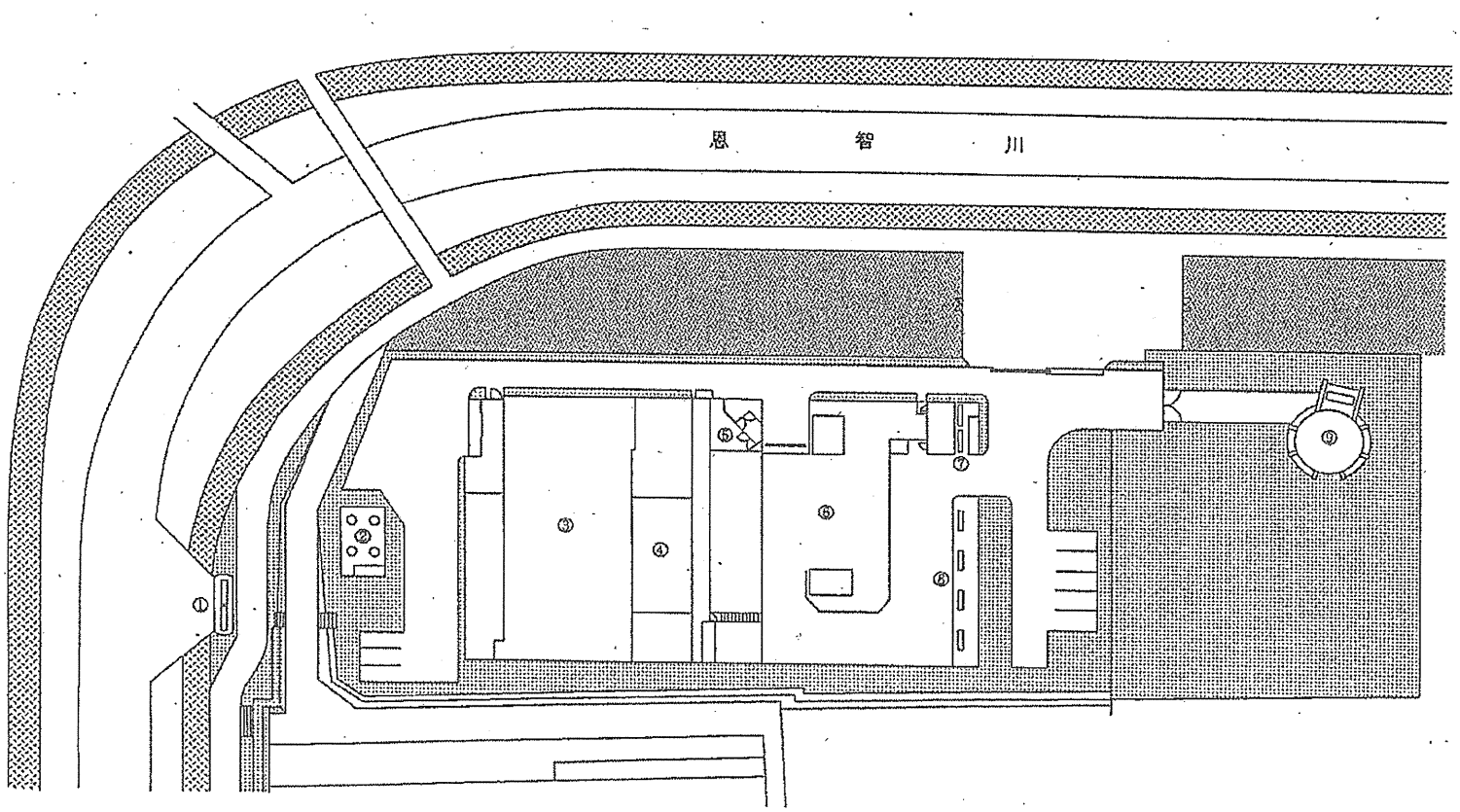
① 東大阪市ゲート
② 駐車場
③ 流入ゲート
④ 雨水走行式粗目除塵機
⑤ 雨水沈砂掻揚機
⑥ 危険物庫
⑦ し渣ホッパー
⑧ No.1，2 沈砂ホッパー
⑨ No.3 沈砂ホッパー
⑩ 雨水自動除塵機
⑪ 1F電気室、2F操作室
⑫ 雨水ポンプ室
⑬ 雨水吐出井
⑭ 非常用高架水槽
⑮ 放流ゲート
⑯ 雨水吐出井流出ゲート
⑰ 重油タンク

小阪ポンプ場



① 放流ゲート
② 汚水流量計
③ 汚水吐出井
④ 雨水吐出井
⑤ ポンプ室
⑥ 操作室（２Ｆ）
　電気室（１Ｆ）
⑦ 倉庫
⑧ 東大阪市ゲート
⑨ 重油タンク
⑩ 汚水沈砂池
⑪ ピット室
⑫ 雨水沈砂池
⑬ ファン室
⑭ 資料庫
⑮ 汚水流入ゲート
⑯ 油圧ユニット
⑰ ホッパー室
⑱ 雨水流入ゲート
⑲ 倉庫
⑳ 危険物庫

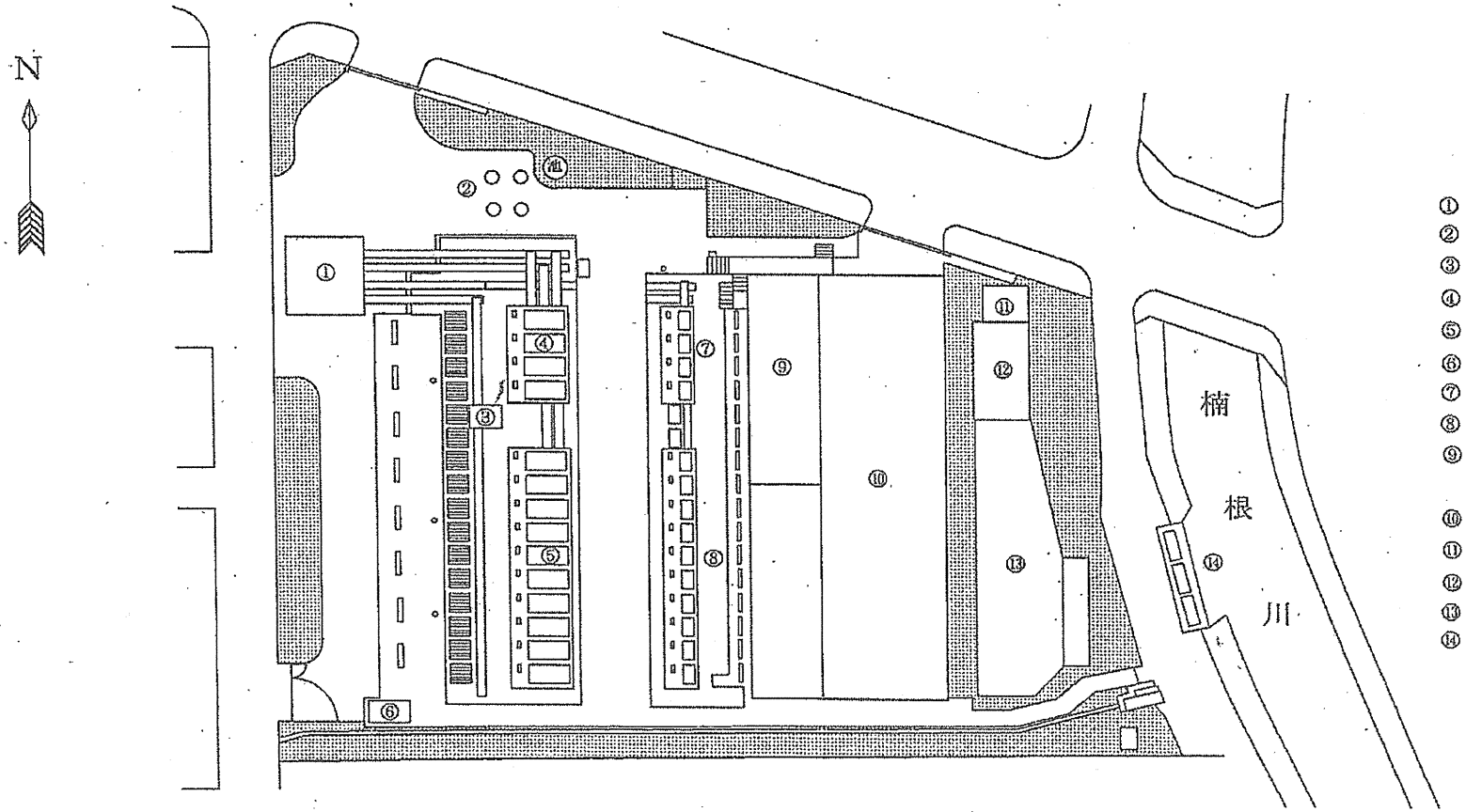
新池島ポンプ場





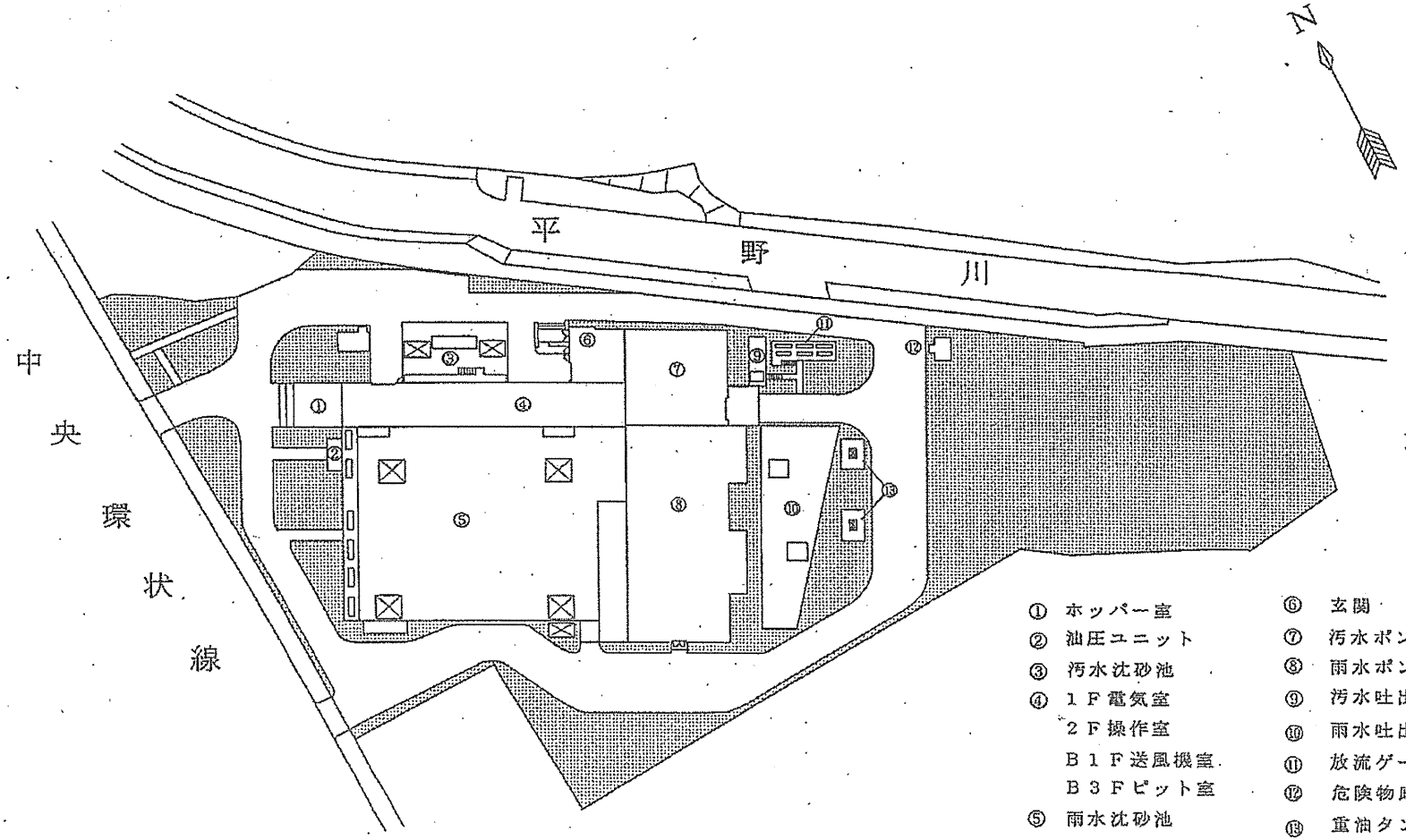
① 放流ゲート
② 重油タンク
③ ポンプ室
④ 操作室
⑤ 玄関
⑥ 沈砂池
⑦ 汚水流入ゲート
⑧ 雨水流入ゲート
⑨ 調圧水槽

新家ポンプ場



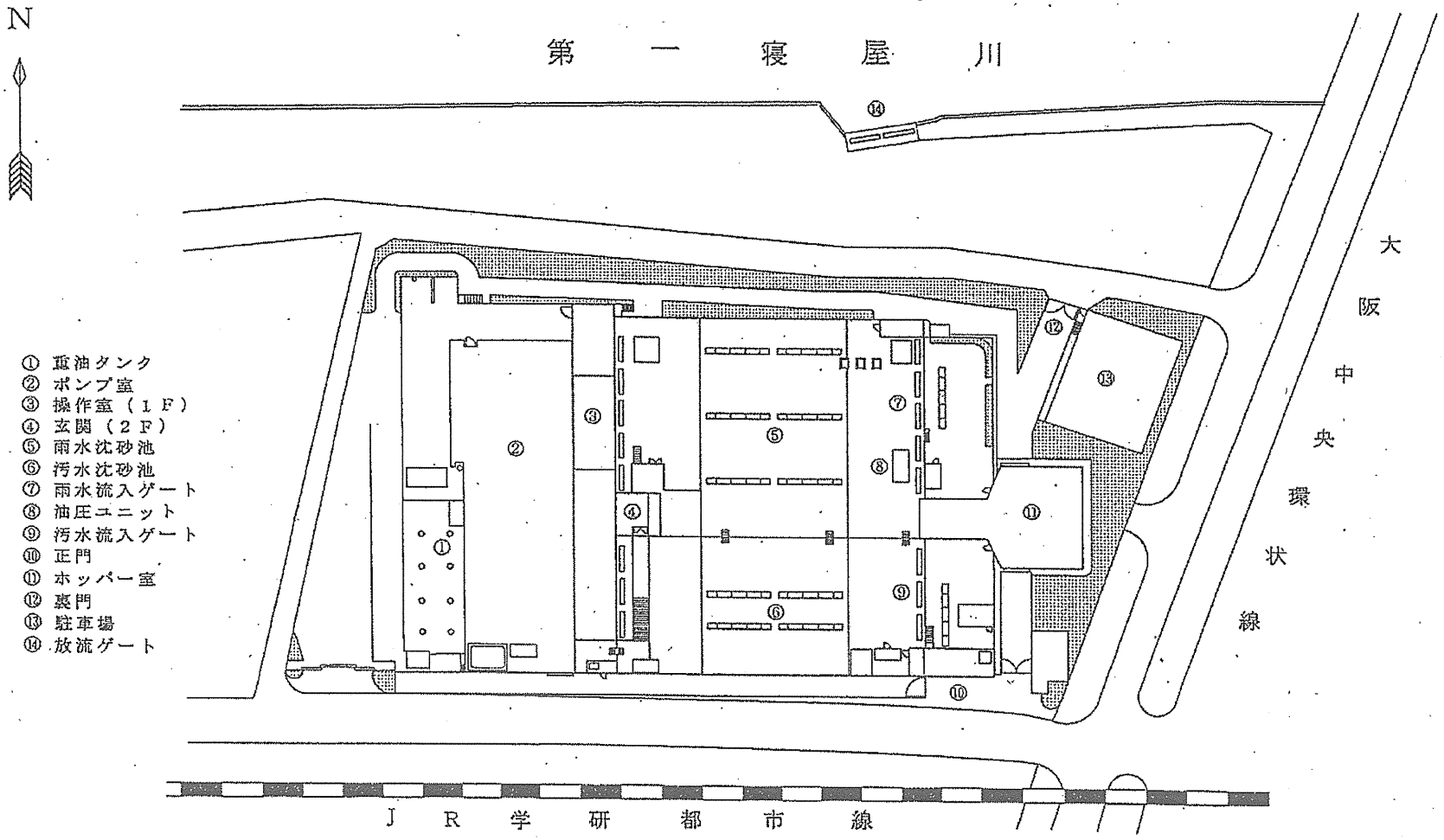
① ホッパー棟
② 重油タンク
③ 粗目除塵機
④ 汚水沈砂掻揚機
⑤ 雨水沈砂掻揚機
⑥ 危険物庫
⑦ 汚水自動除塵機
⑧ 雨水自動除塵機
⑨ 操作室（２Ｆ）
　 電気室（１Ｆ）
⑩ ポンプ室
⑪ 汚水流量計
⑫ 汚水吐出井
⑬ 雨水吐出井
⑭ 放流ゲート

長吉ポンプ場

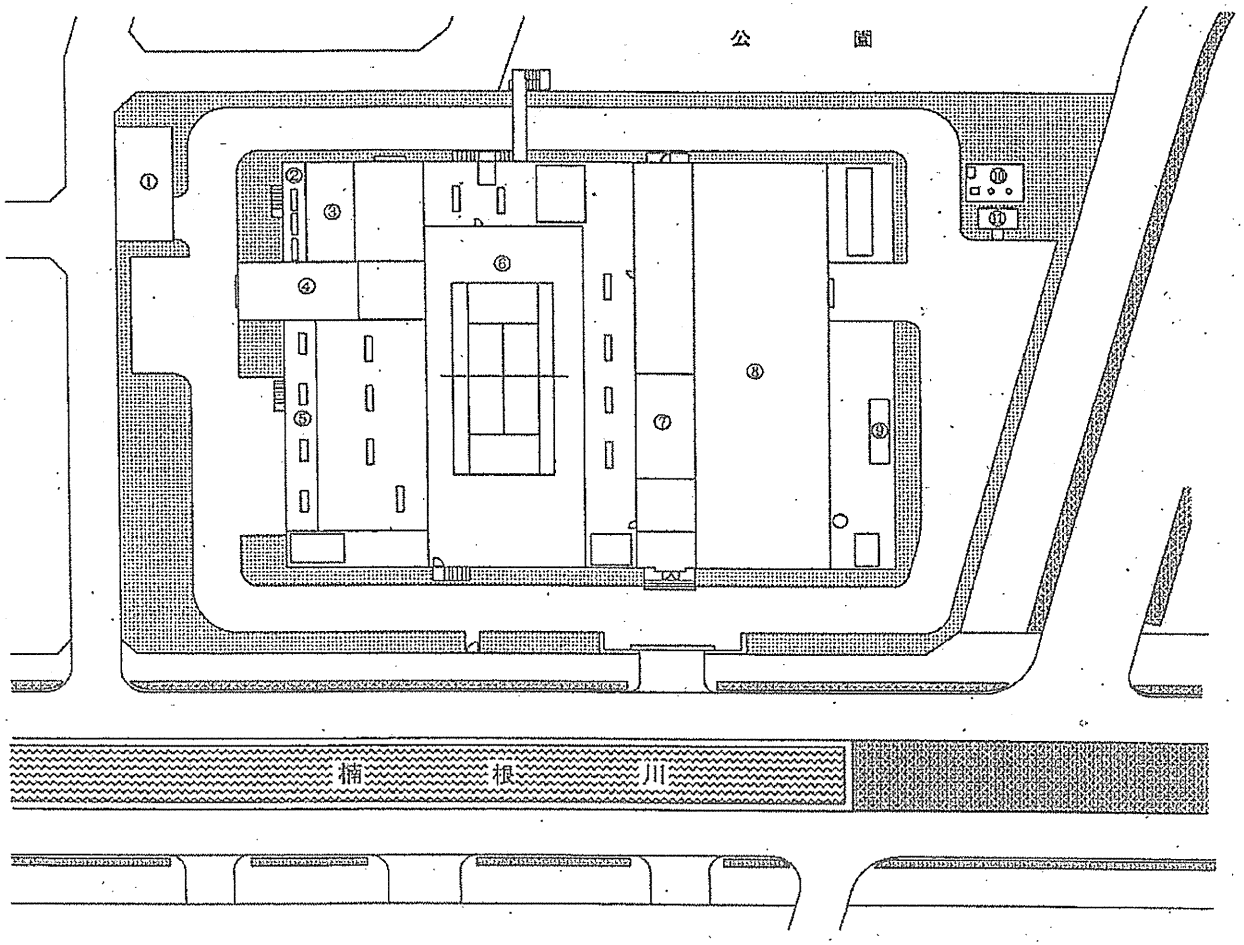


① ホッパー室
② 油圧ユニット
③ 汚水沈砂池
④ １Ｆ電気室
　２Ｆ操作室
　Ｂ１Ｆ送風機室
　Ｂ３Ｆピット室
⑤ 雨水沈砂池
⑥ 玄関
⑦ 汚水ポンプ室
⑧ 雨水ポンプ室
⑨ 汚水吐出井
⑩ 雨水吐出井
⑪ 放流ゲート
⑫ 危険物庫
⑬ 重油タンク

寺島ポンプ場


N
第　一　寝　屋　川
大阪中央環状線
J　R　学　研　都　市　線
① 重油タンク
② ポンプ室
③ 操作室（１Ｆ）
④ 玄関（２Ｆ）
⑤ 雨水沈砂池
⑥ 汚水沈砂池
⑦ 雨水流入ゲート
⑧ 油圧ユニット
⑨ 汚水流入ゲート
⑩ 正門
⑪ ホッパー室
⑫ 裏門
⑬ 駐車場
⑭ 放流ゲート

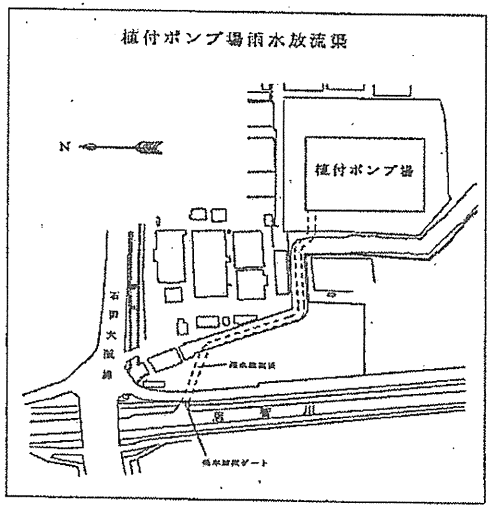
小阪合ポンプ場



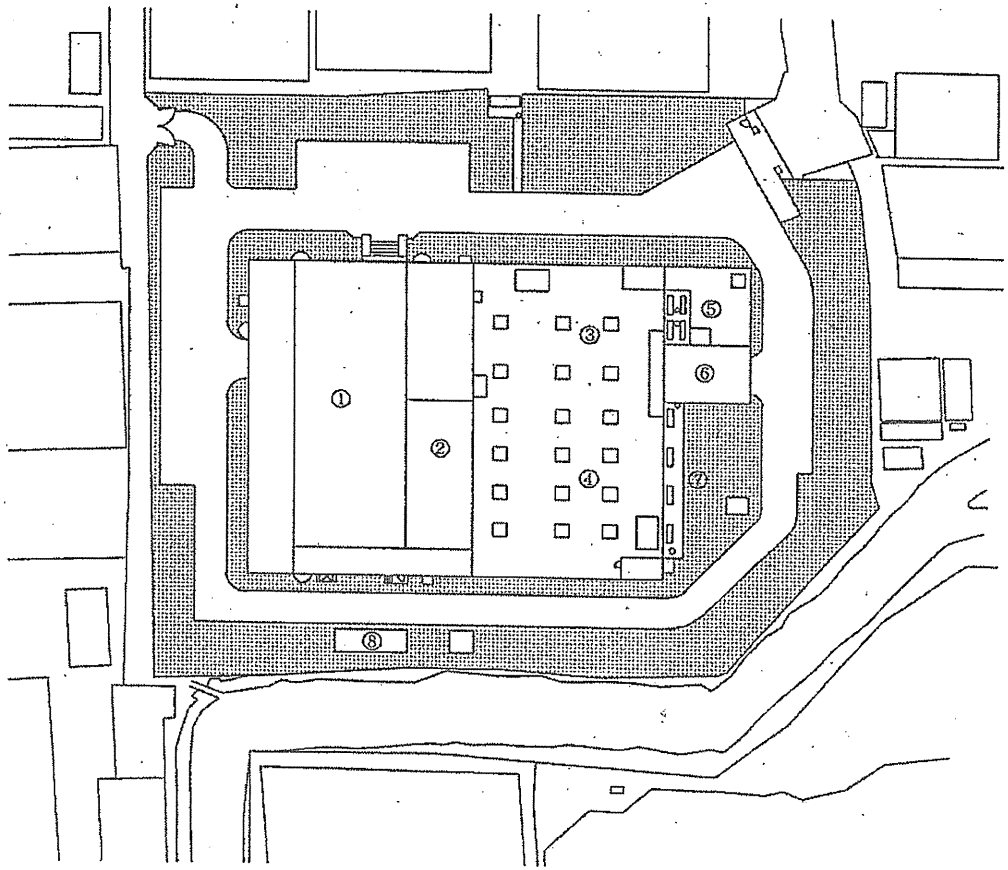
N

① テニスコート用駐車場
② 汚水流入ゲート
③ 油圧ユニット室
④ ホッパー室
⑤ 雨水流入ゲート
⑥ テニスコート
⑦ 操作室（２Ｆ）
　 電気室（１Ｆ）
⑧ ポンプ室
⑨ 放流ゲート
⑩ 重油タンク
⑪ 危険物庫

植付ポンプ場

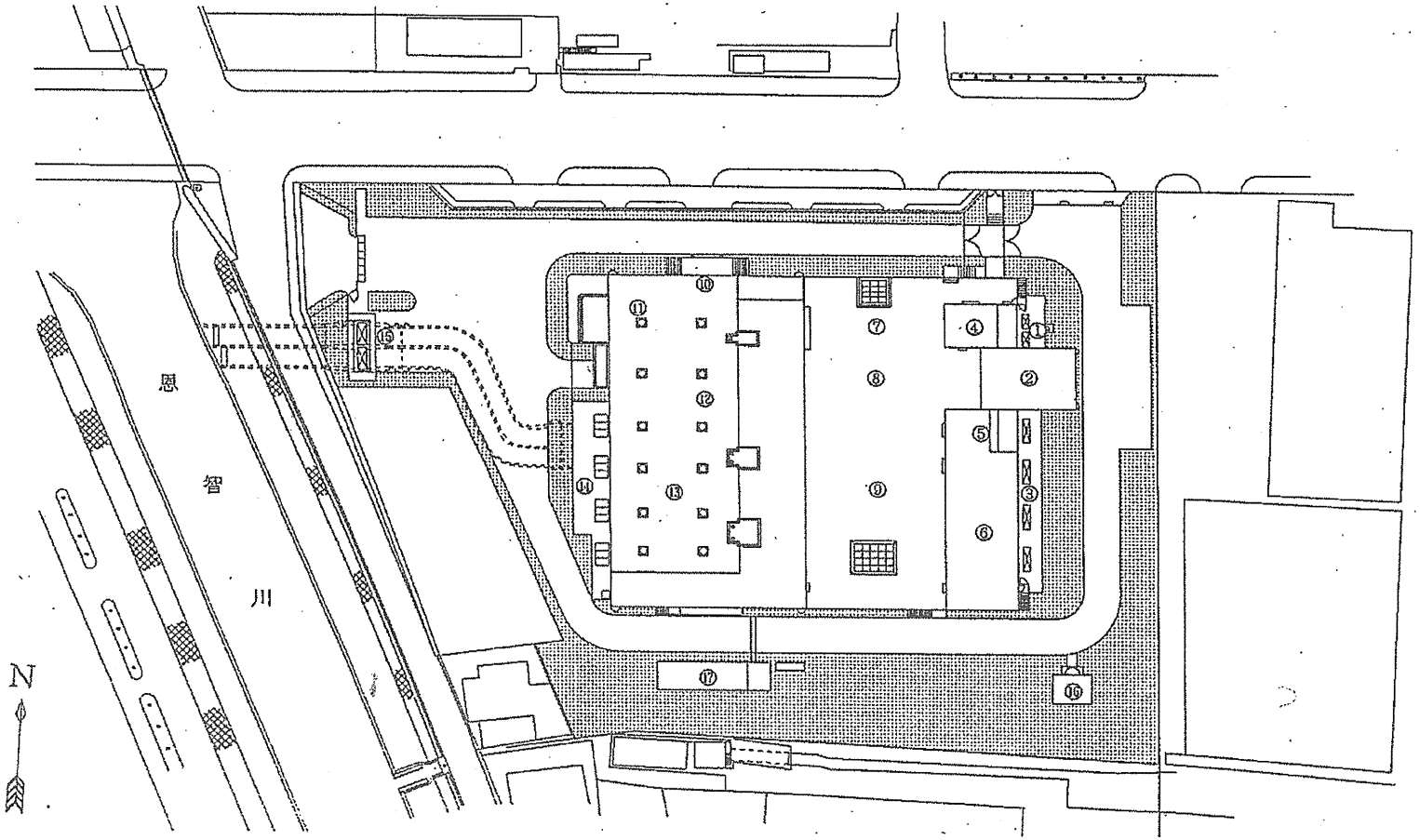


N



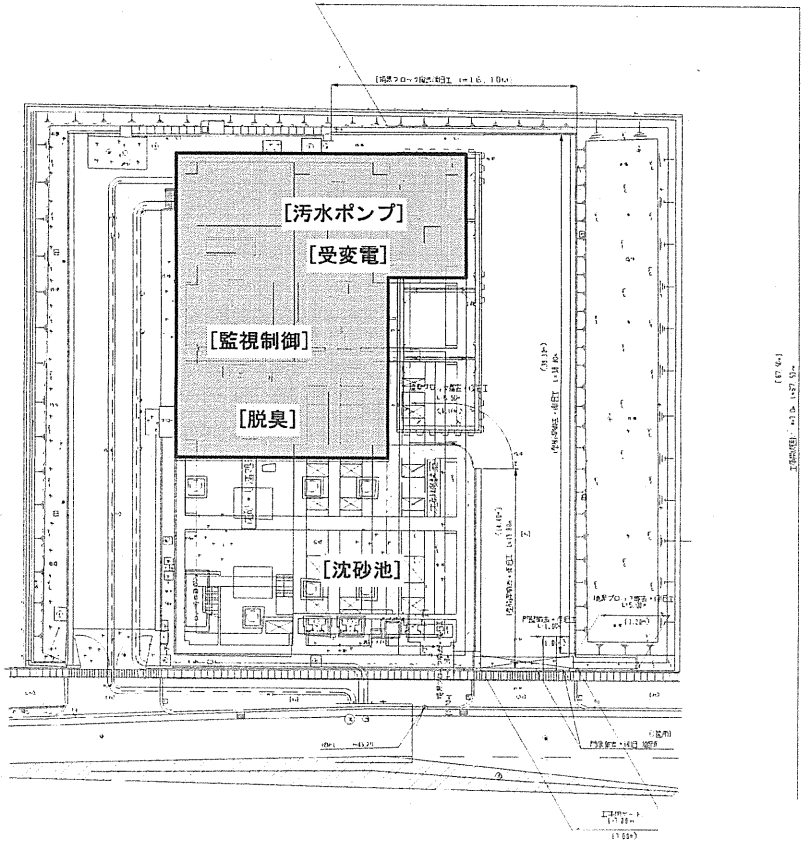
① ポンプ室
② 操作室
③ 汚水沈砂池
④ 雨水沈砂池
⑤ 汚水流入ゲート
⑥ ホッパー室
⑦ 雨水流入ゲート
⑧ 重油タンク

深野ポンプ場

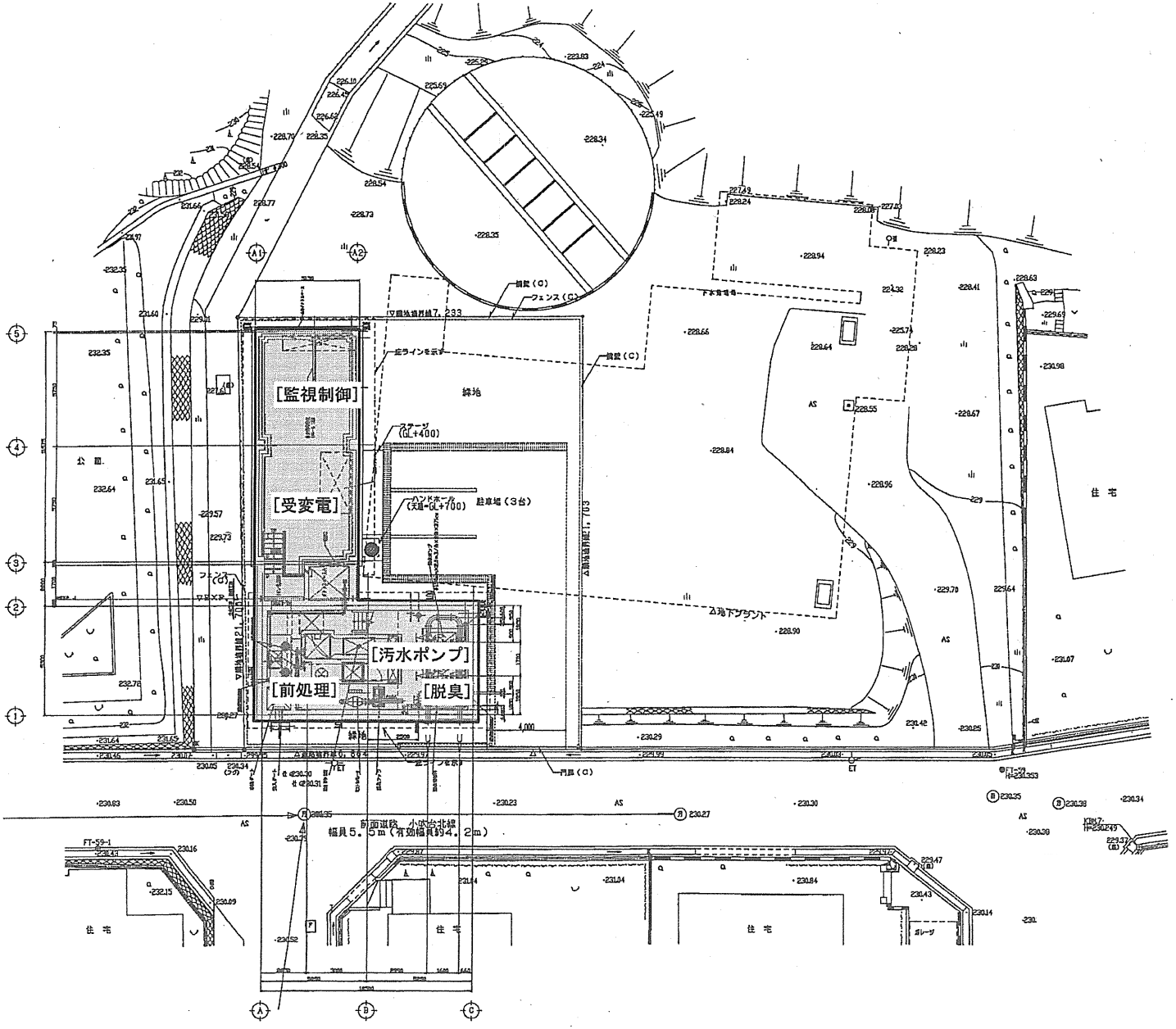


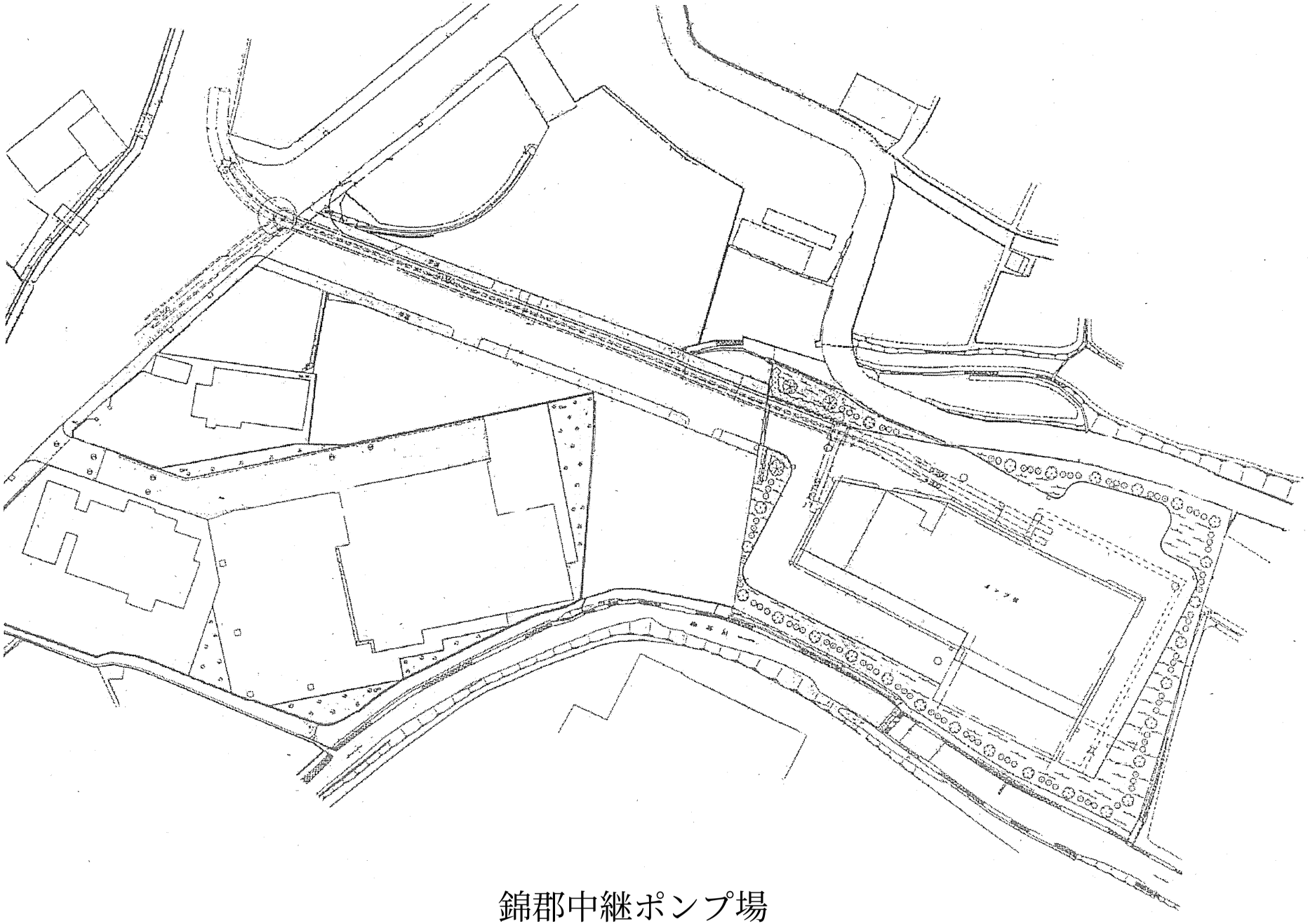
① 汚水流入ゲート
② ホッパー室
③ 雨水流入ゲート
④ 倉庫
⑤ 換気機械室
⑥ 脱臭機械室
⑦ 汚水沈砂池
⑧ コンベアピット室
⑨ 雨水沈砂池
⑩ 玄関ホール
⑪ 汚水ポンプ室(B4F)
⑫ 操作室（2F）
　 電気室（1F）
⑬ 雨水ポンプ室(B2F)
⑭ 雨水吐出井
⑮ 放流ゲート
⑯ 危険物庫
⑰ 重油タンク

川面中継ポンプ場



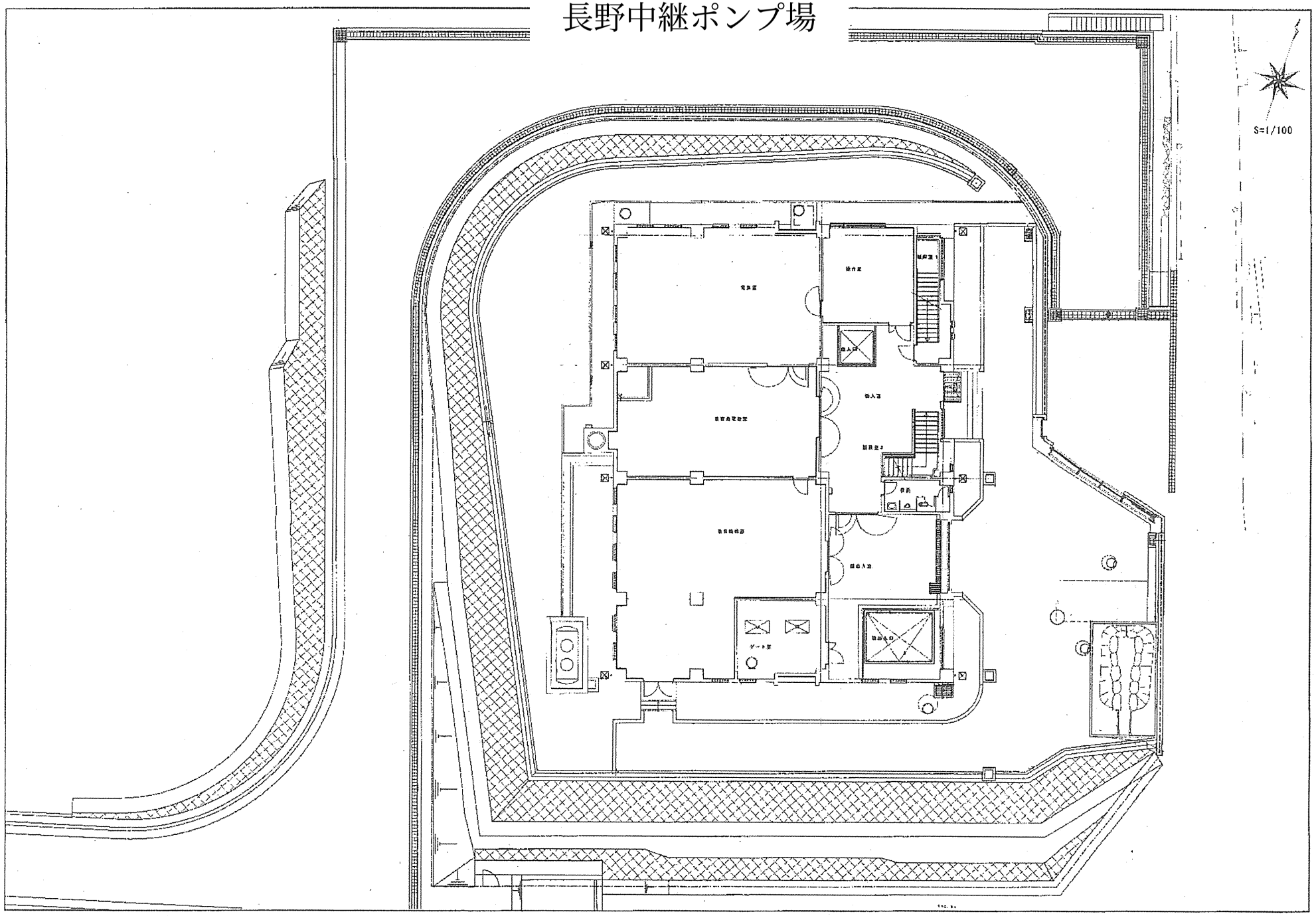
小吹台中継ポンプ場



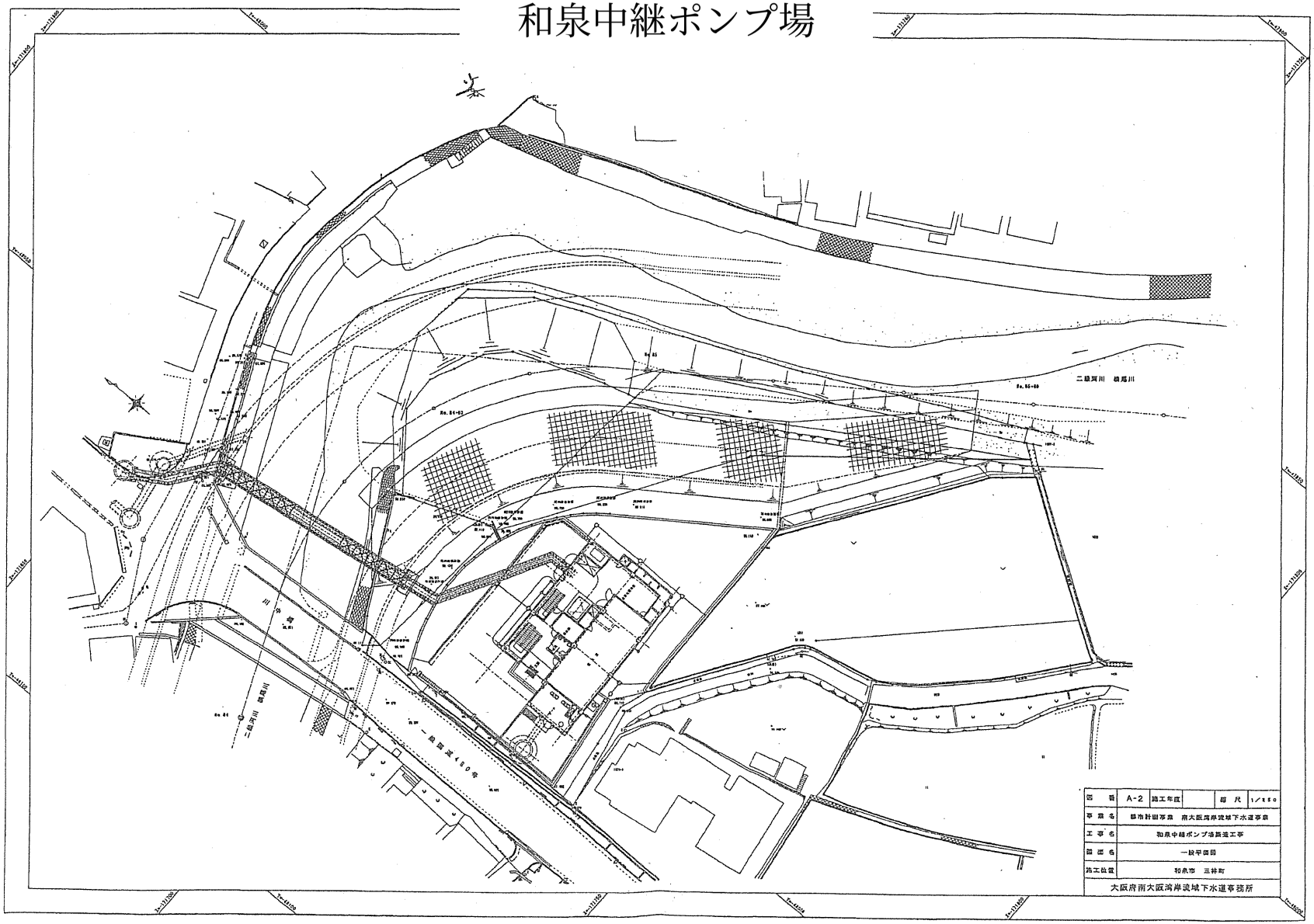


錦郡中継ポンプ場

長野中継ポンプ場

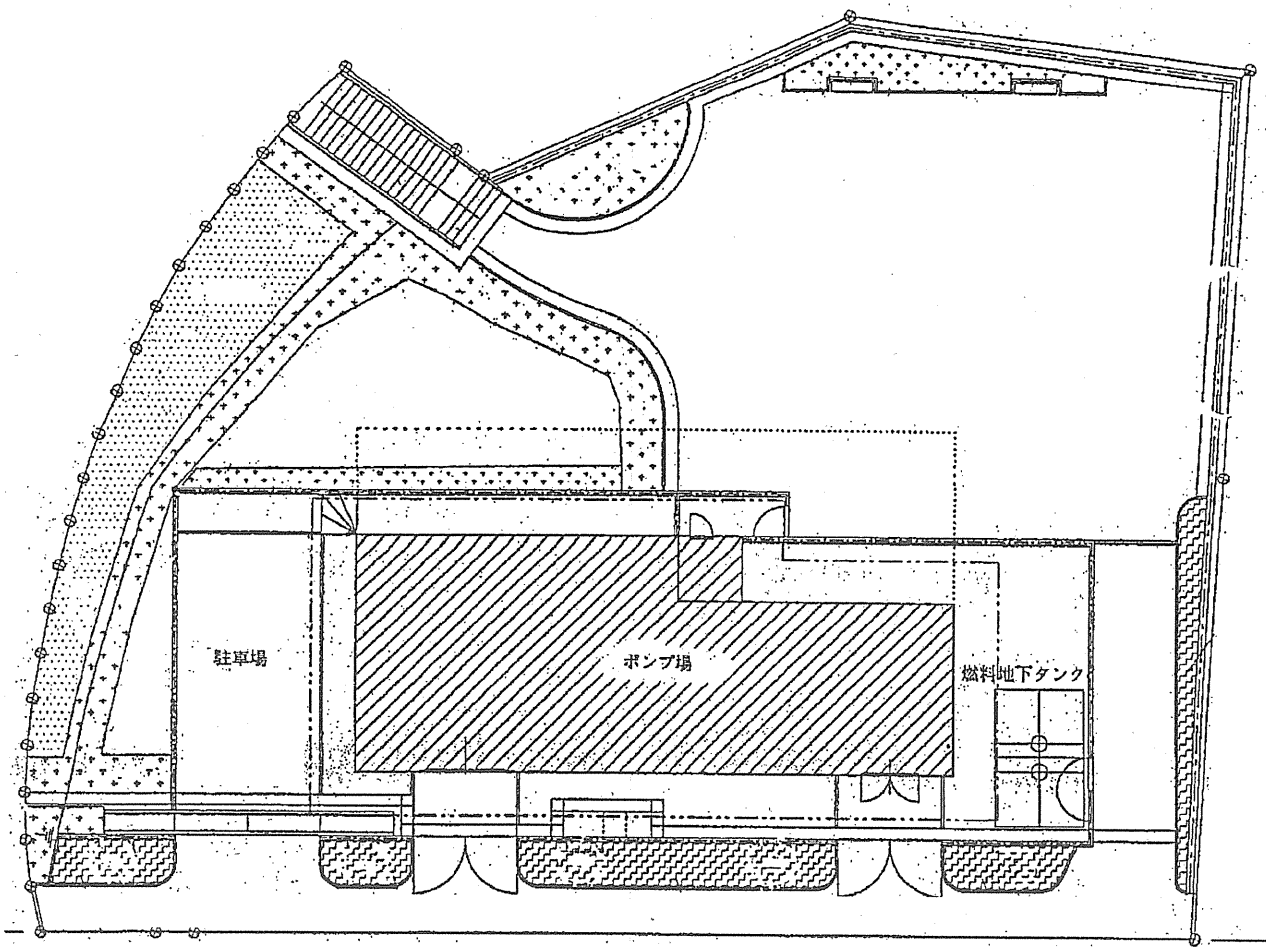


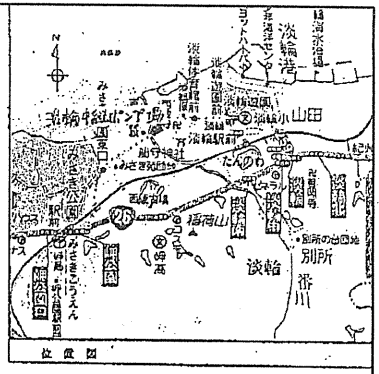
和泉中継ポンプ場



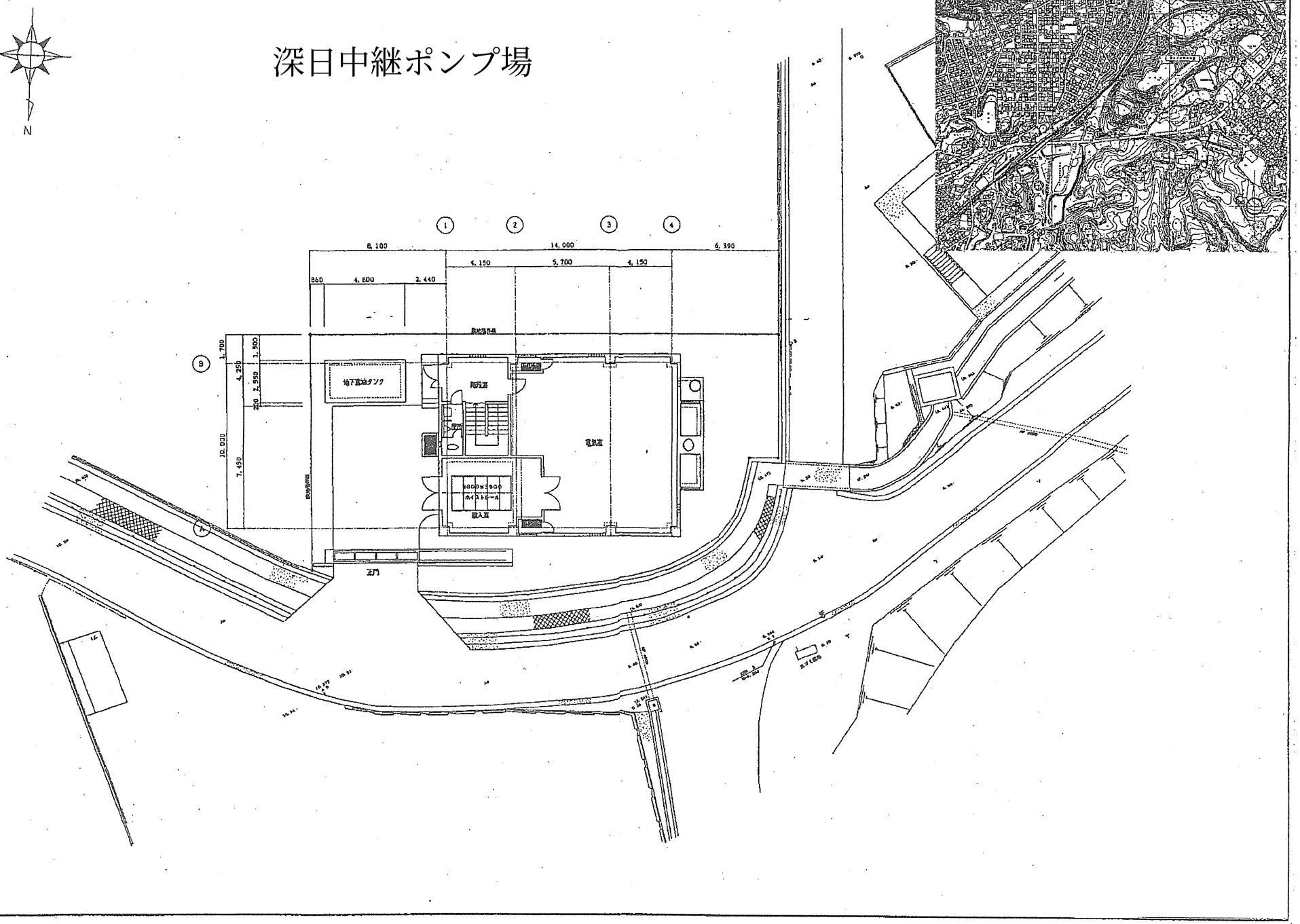
図番	A-2	施工年度		縮尺	1/250
事業名	都市計画事業 南大阪湾岸流域下水道事業				
工事名	和泉中継ポンプ場築造工事				
図面名	一般平面図				
施工位置	和泉市 三林町				
大阪府南大阪湾岸流域下水道事務所					

淡輪中継ポンプ場

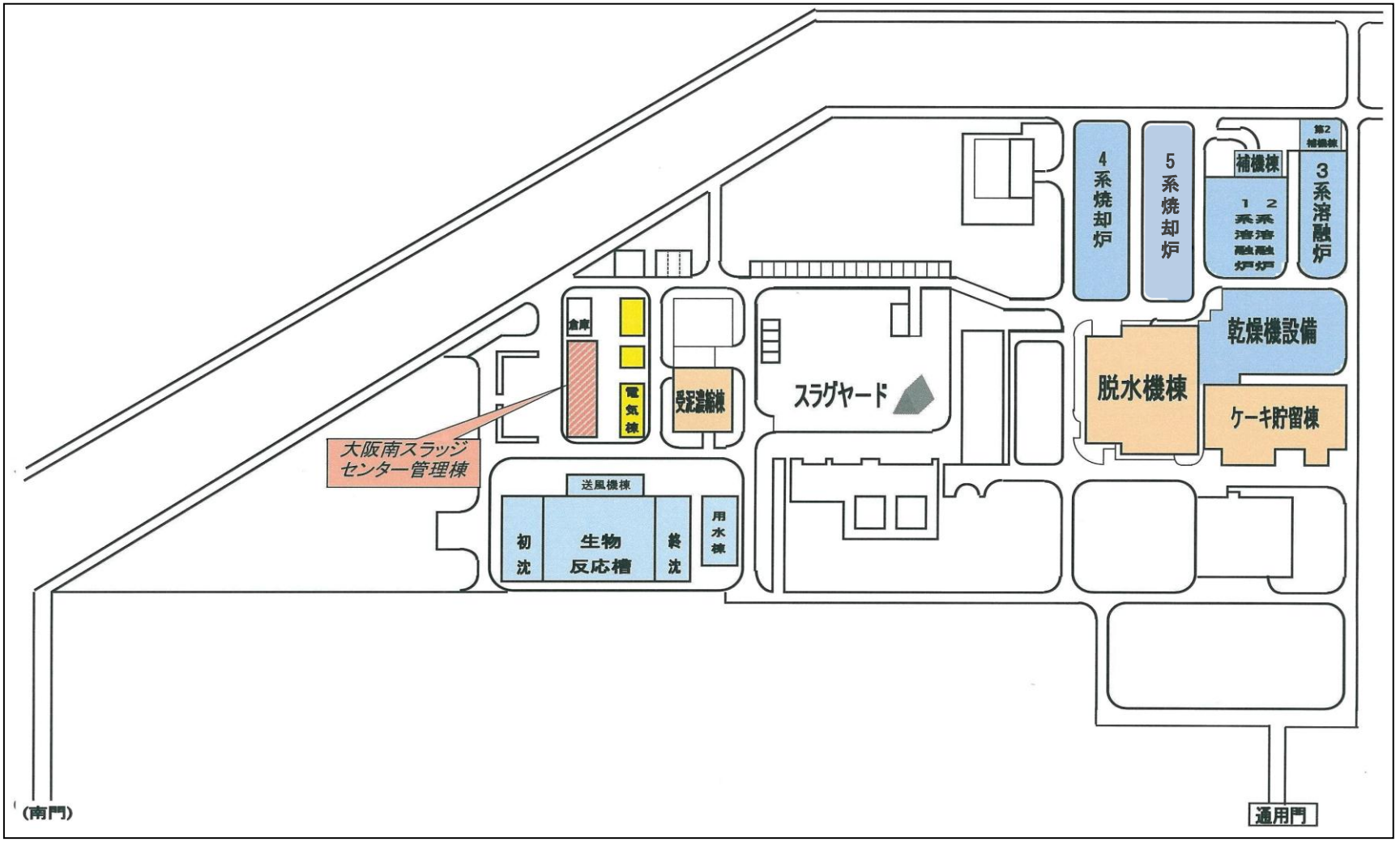




深日中継ポンプ場

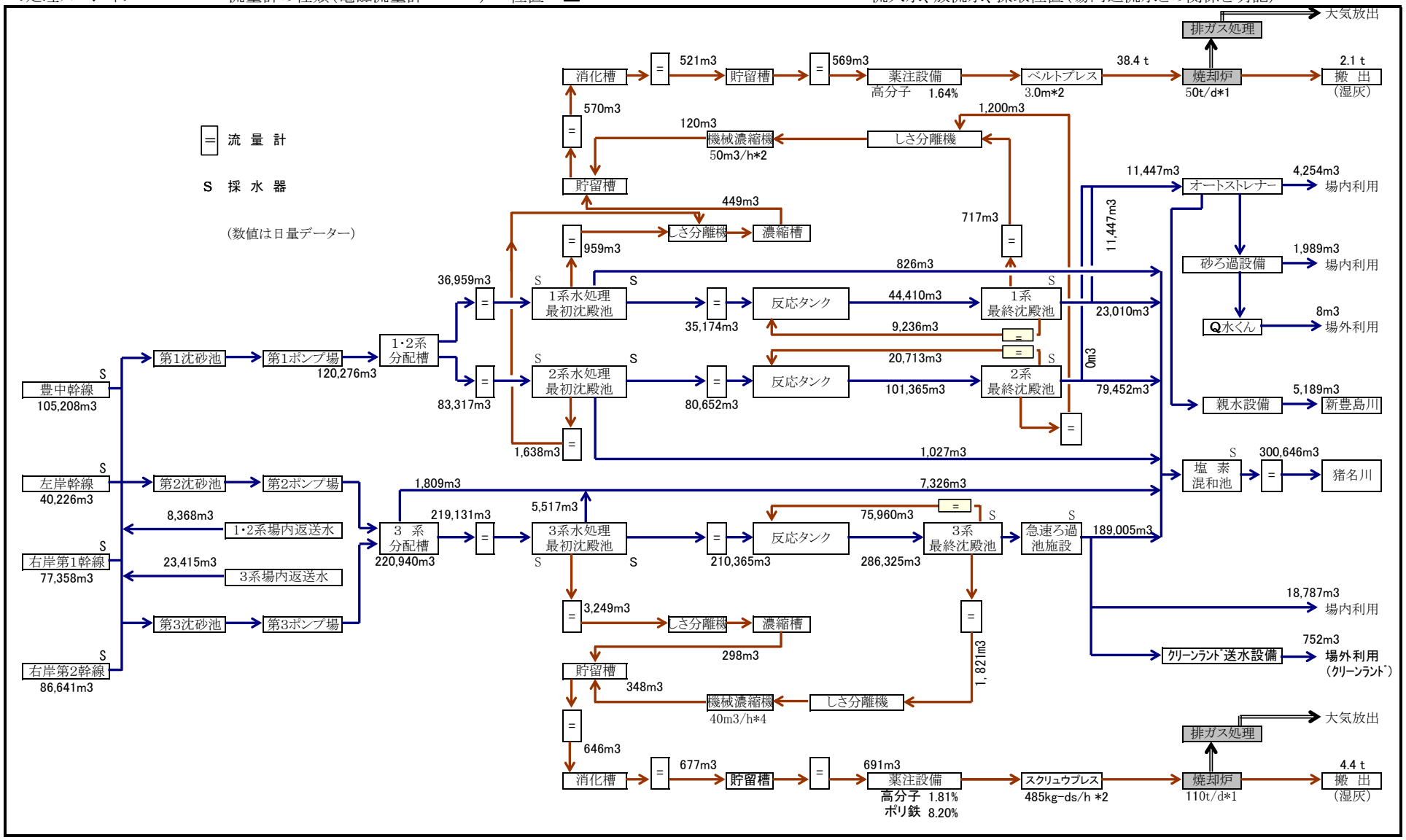

N
①
②
③
④
Ⓑ
8,100
14,000
6,390
4,150
5,700
4,150
860
4,800
2,440
10,000
1,700
4,250
1,550
220
2,550
1,300
7,450
地下重油タンク
制御室
電気室
1000×900
ポイストピール
搬入口
正門

大阪南下水汚泥広域処理場



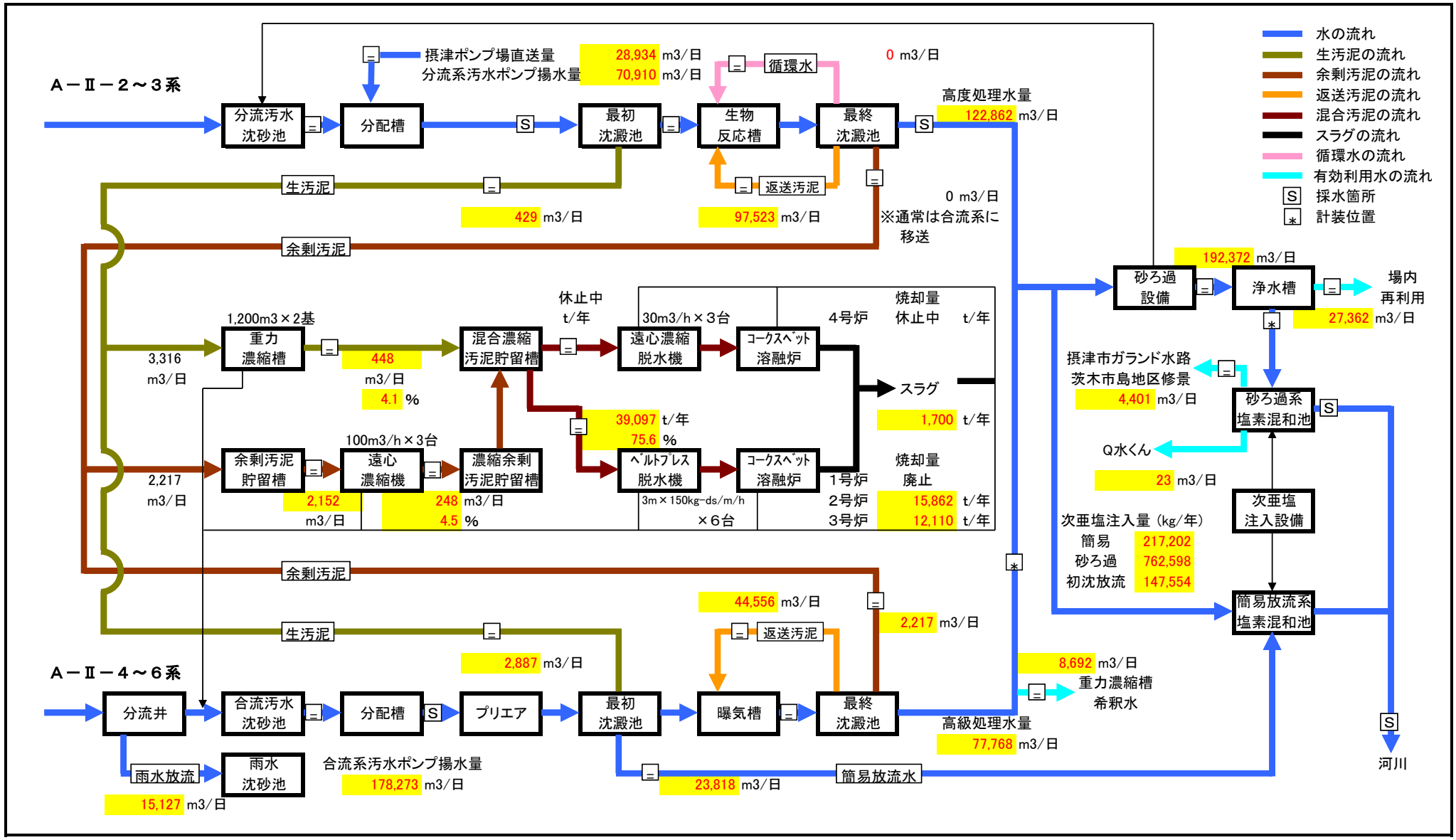
原田	水みらいセンター

＜処理フローシート＞　　流量計の種類(電磁流量計　　)　位置 =　　流入水、放流水、採取位置(場内返流水との関係を明記)



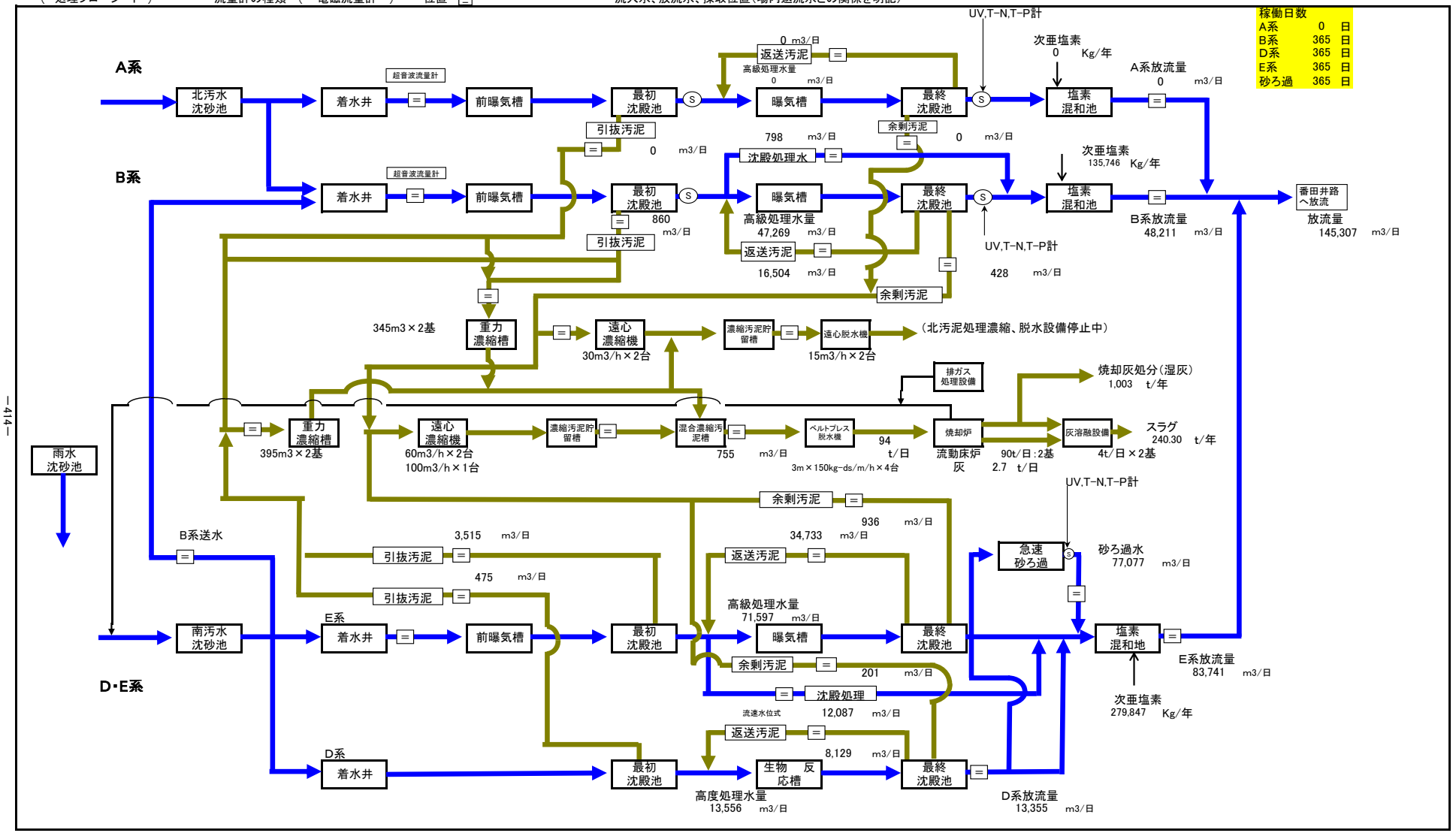
中央	水みらいセンター

（ 処理フローシート ）　　流量計の種類 （ 電磁流量計 ）　　位置 ⎓　　流入水、放流水、採取位置（場内返流水との関係を明記）



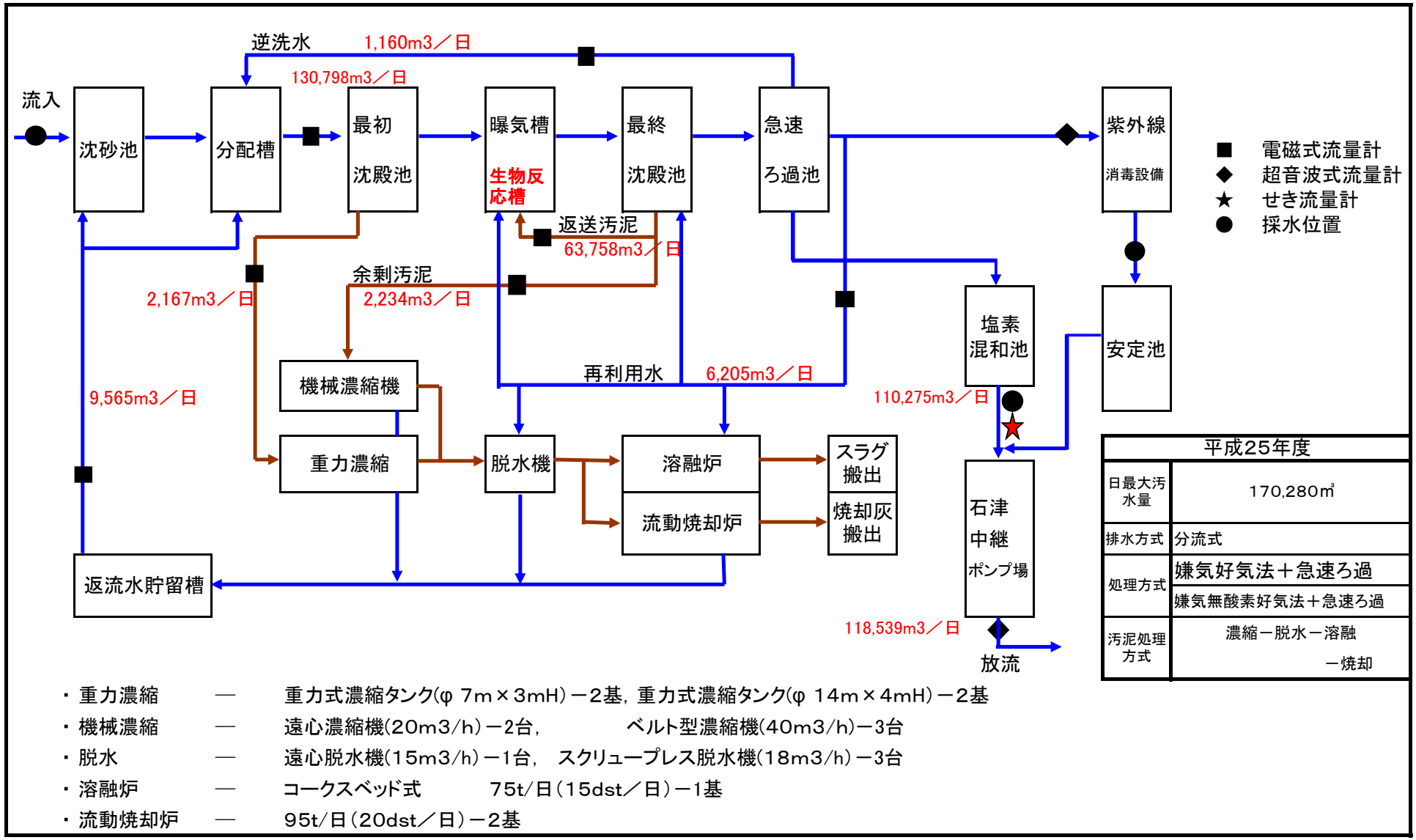
高槻　水みらいセンター

（ 処理フローシート ）　流量計の種類 （ 電磁流量計 ）　位置 ＿　流入水、放流水、採取位置（場内返流水との関係を明記）



様式　1-3	
渚	水みらいセンター

〈 処理フローシート 〉　　流量計の種類（　電磁流量計　）　位置 ■　　流入水、放流水、採取位置●（場内返流水との関係を明記）

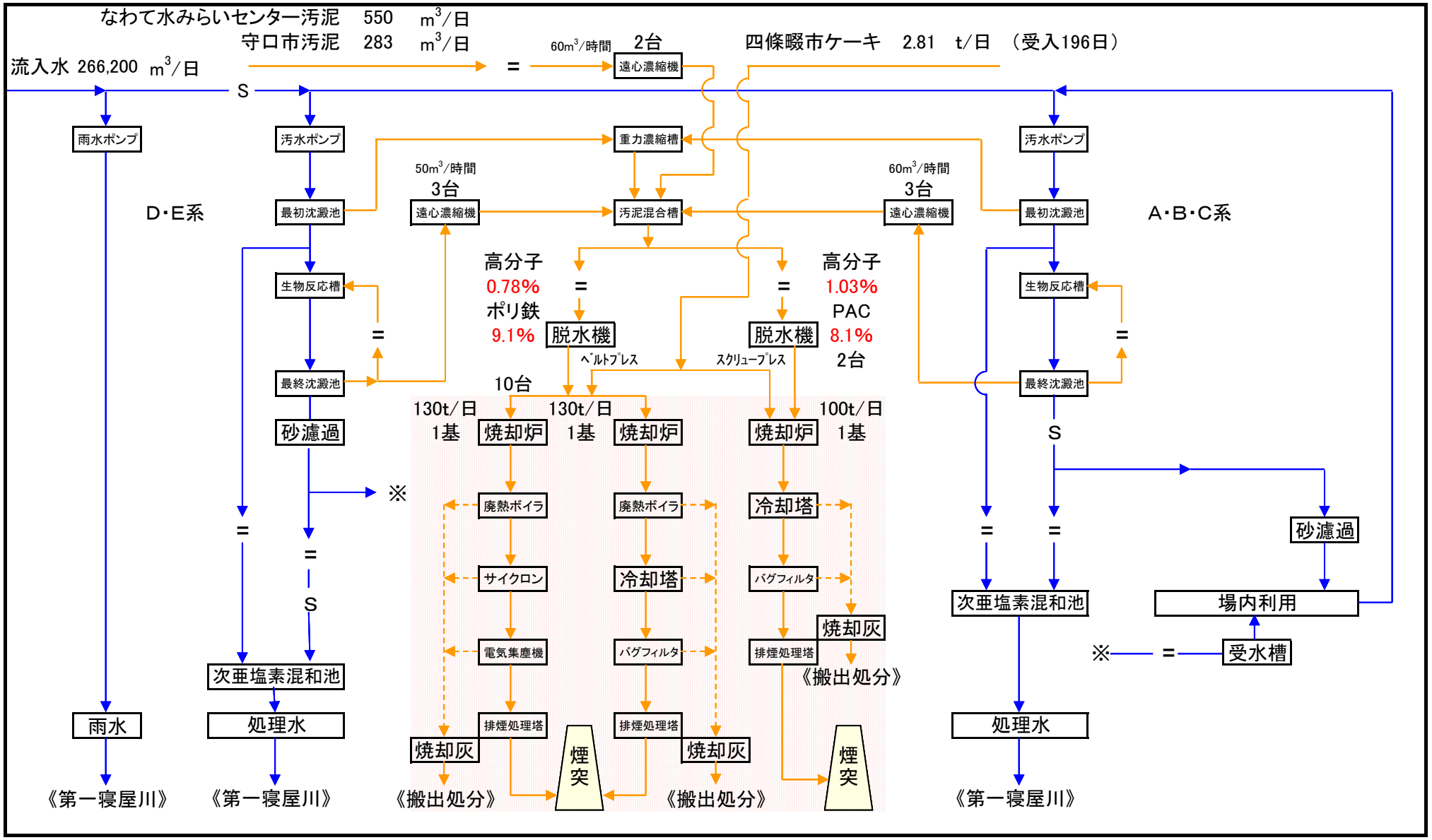


平成25年度	
日最大汚水量	170,280㎥
排水方式	分流式
処理方式	嫌気好気法＋急速ろ過
	嫌気無酸素好気法＋急速ろ過
汚泥処理方式	濃縮－脱水－溶融－焼却

・重力濃縮　―　重力式濃縮タンク(φ 7m×3mH)－2基，重力式濃縮タンク(φ 14m×4mH)－2基
・機械濃縮　―　遠心濃縮機(20m3/h)－2台，　ベルト型濃縮機(40m3/h)－3台
・脱水　―　遠心脱水機(15m3/h)－1台，　スクリュープレス脱水機(18m3/h)－3台
・溶融炉　―　コークスベッド式　75t/日(15dst／日)－1基
・流動焼却炉　―　95t/日(20dst／日)－2基

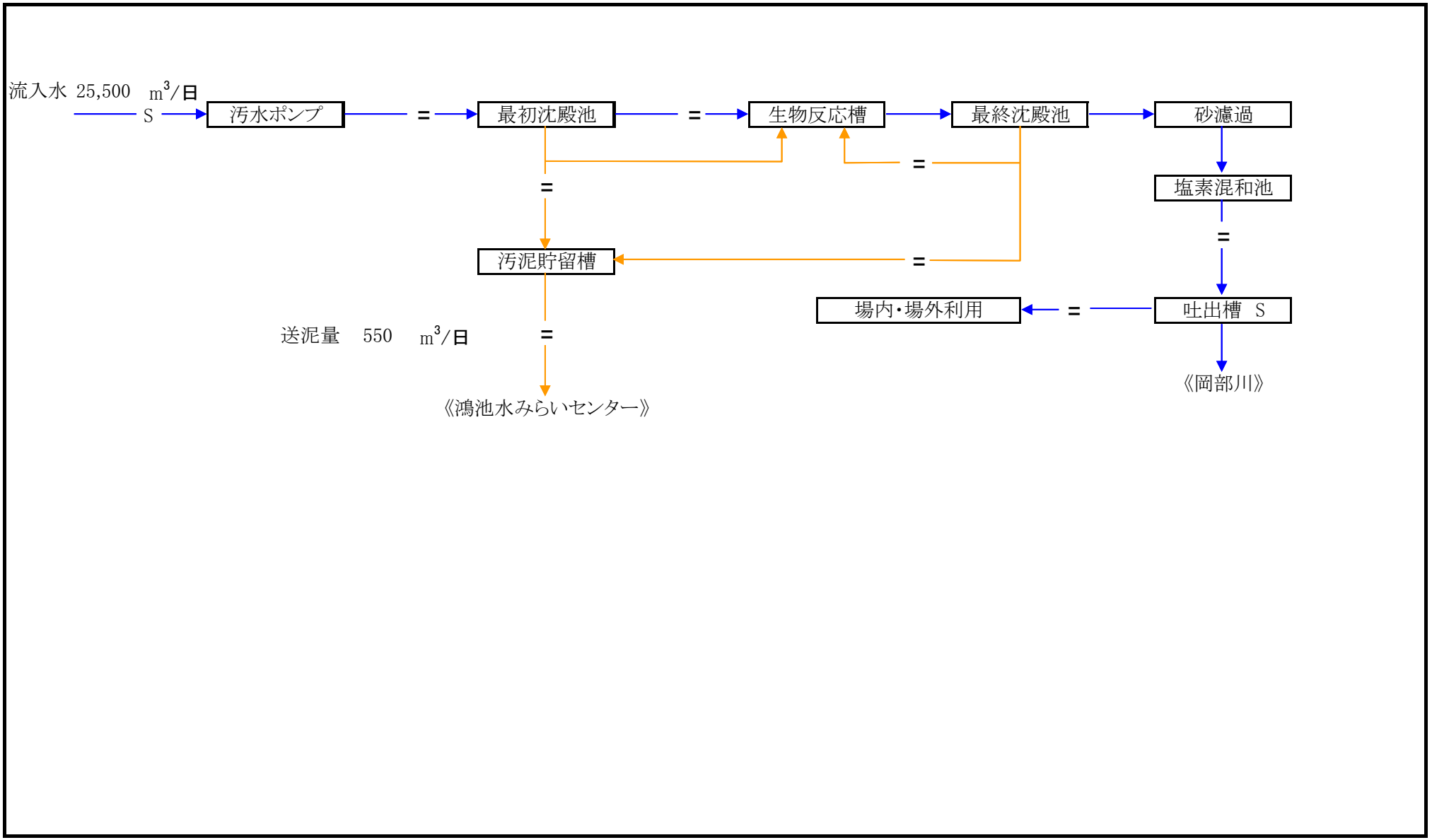
鴻池	水みらいセンター

〈 処理フローシート 〉　　流量計の種類（ 電磁流量計 ）　位置 ＝　　流入水、放流水、採取位置 S （場内返流水との関係を明記）



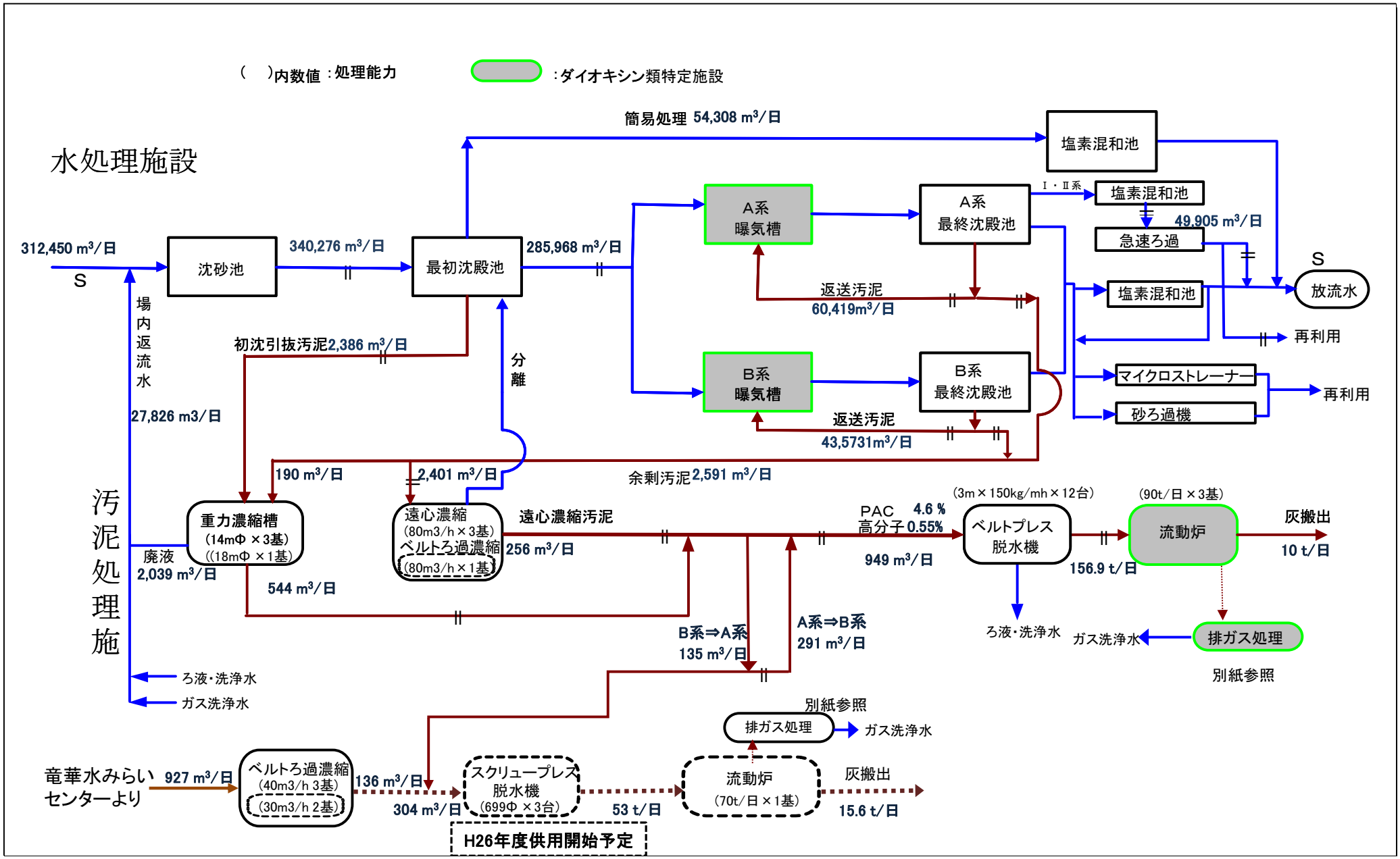
なわて	水みらいセンター

〈 処理フローシート 〉　　流量計の種類（ 電磁流量計 ）　位置 ＝　　流入水、放流水、採取位置 S （場内返流水との関係を明記）



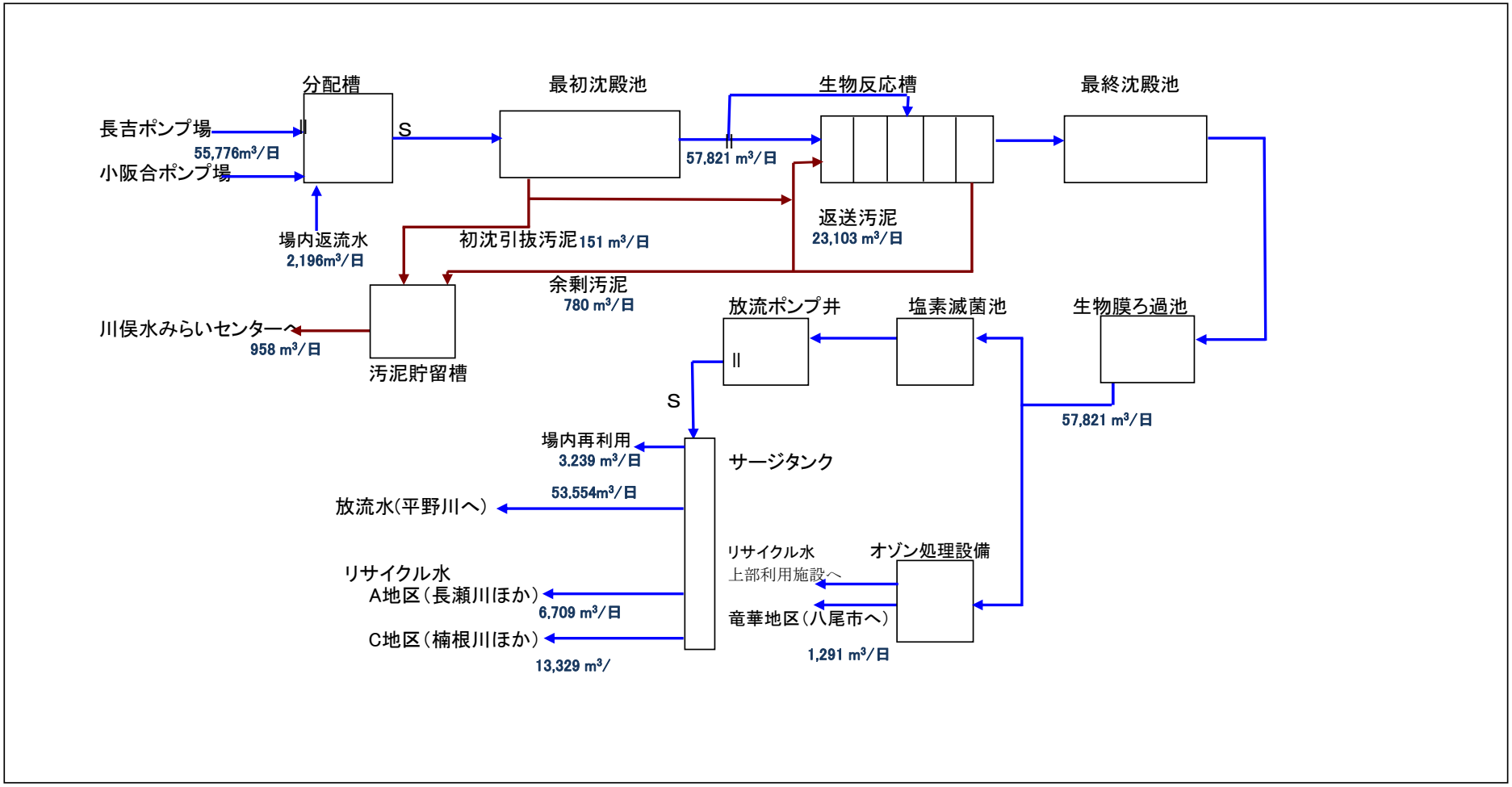
川俣水みらいセンター

〈 処理フローシート 〉　　流量計の種類（電磁流量計　　）　位置 ＝　　S 流入水、放流水、採取位置 （場内返流水との関係を明記）



竜華	水みらいセンター

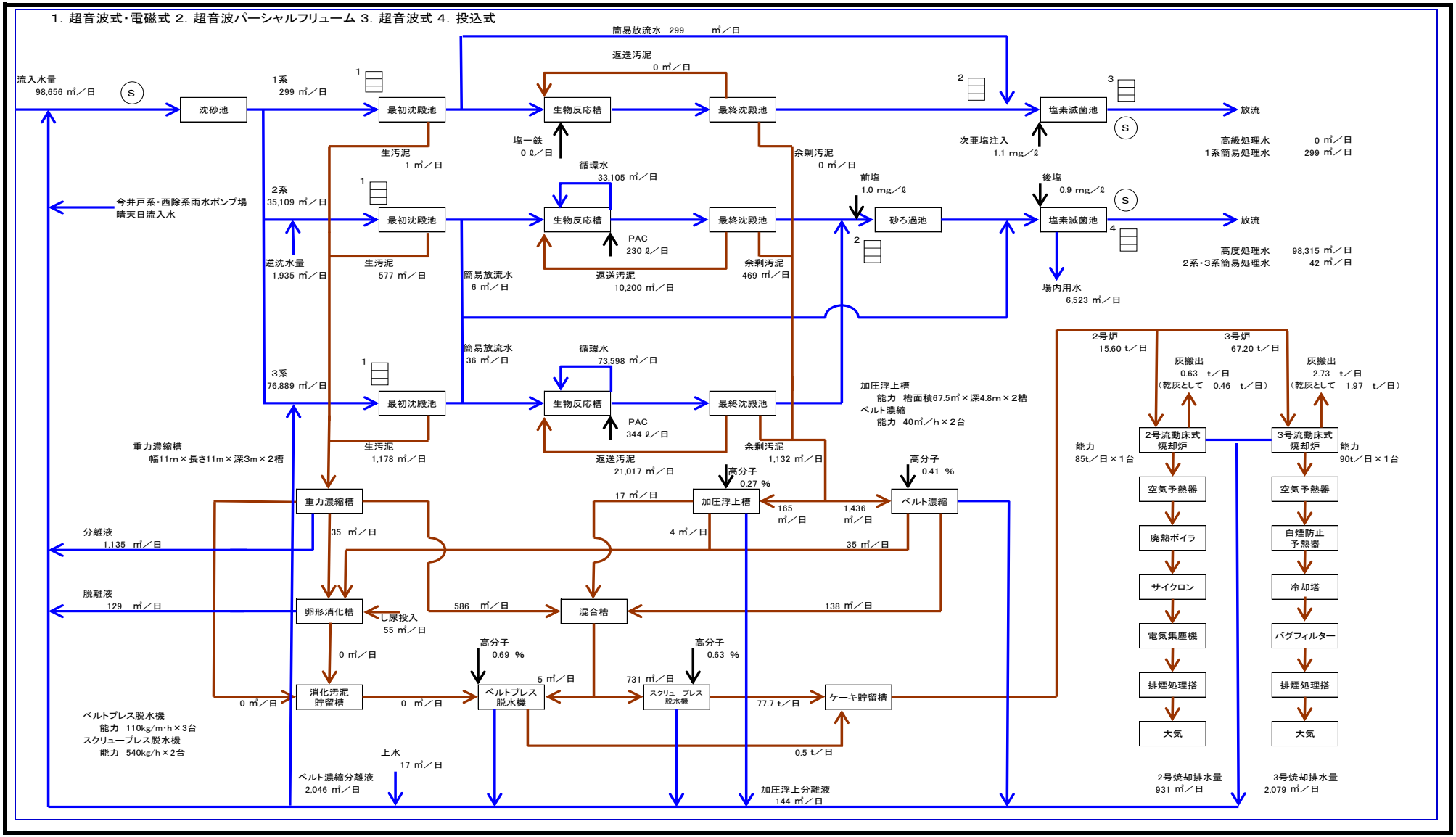
〈 処理フローシート 〉　　流量計の種類　（電磁流量計　　）　　位置 ＝　　S 流入水、放流水、採取位置 （場内返流水との関係を明記）



今池水みらいセンター

流量計の種類　1．超音波式・電磁式 2．超音波パーシャルフリューム 3．超音波式 4．投込式

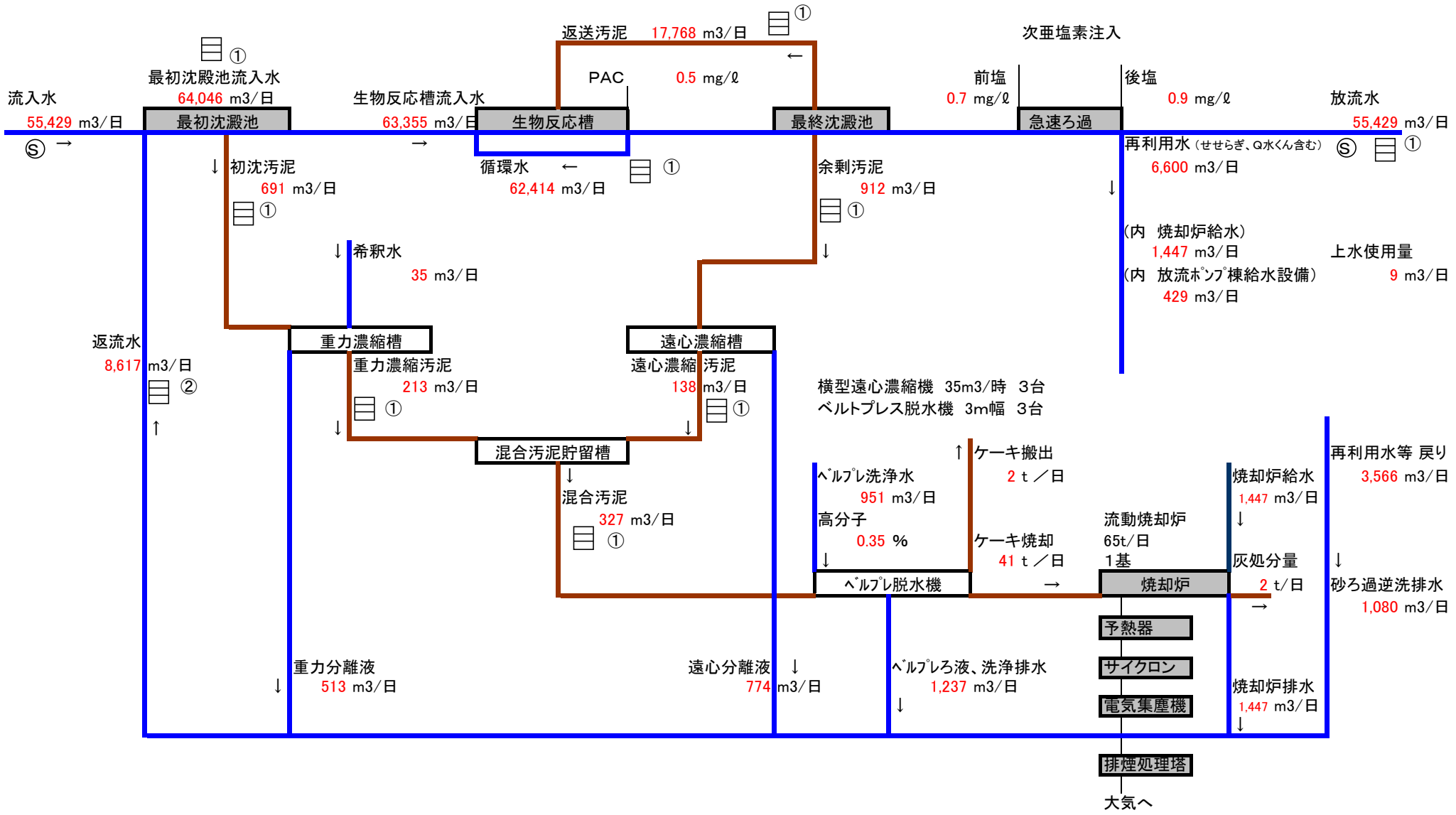
位置 ⊟　Ⓢ 流入水、放流水、採取位置 （場内返流水との関係を明記）



大井	水みらいセンター

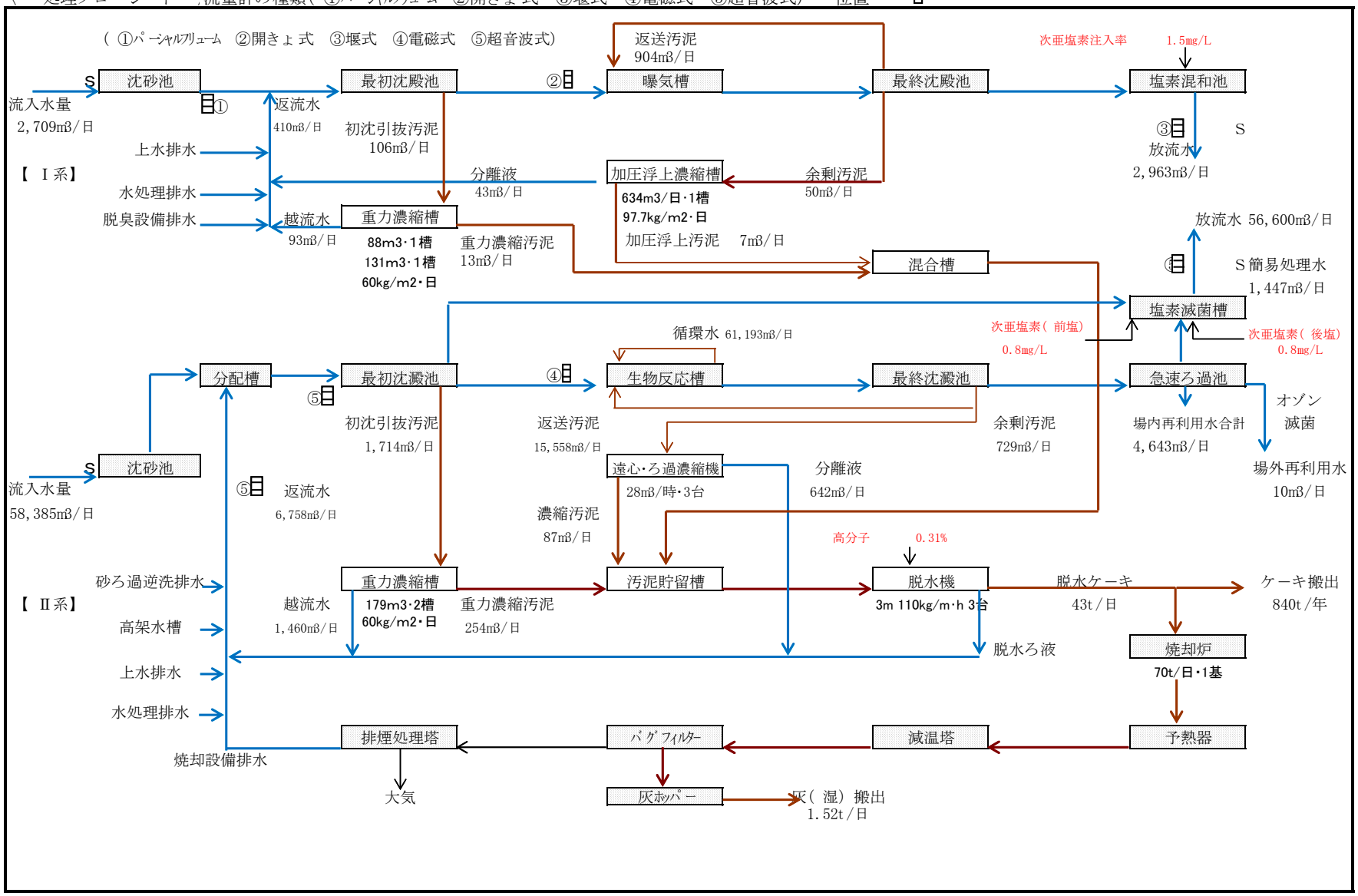
〈処理フローシート〉　流量計の種類　①電磁流量計　位置 ▤　流入水、放流水、採取位置 Ⓢ　（センター内返送水との関係を明記）

（②P. B. フリューム）



狭山	水みらいセンター

〈　処理フローシート　〉流量計の種類（ ①パーシャルフリューム　②開きょ式　③堰式　④電磁式　⑤超音波式）　位置　日

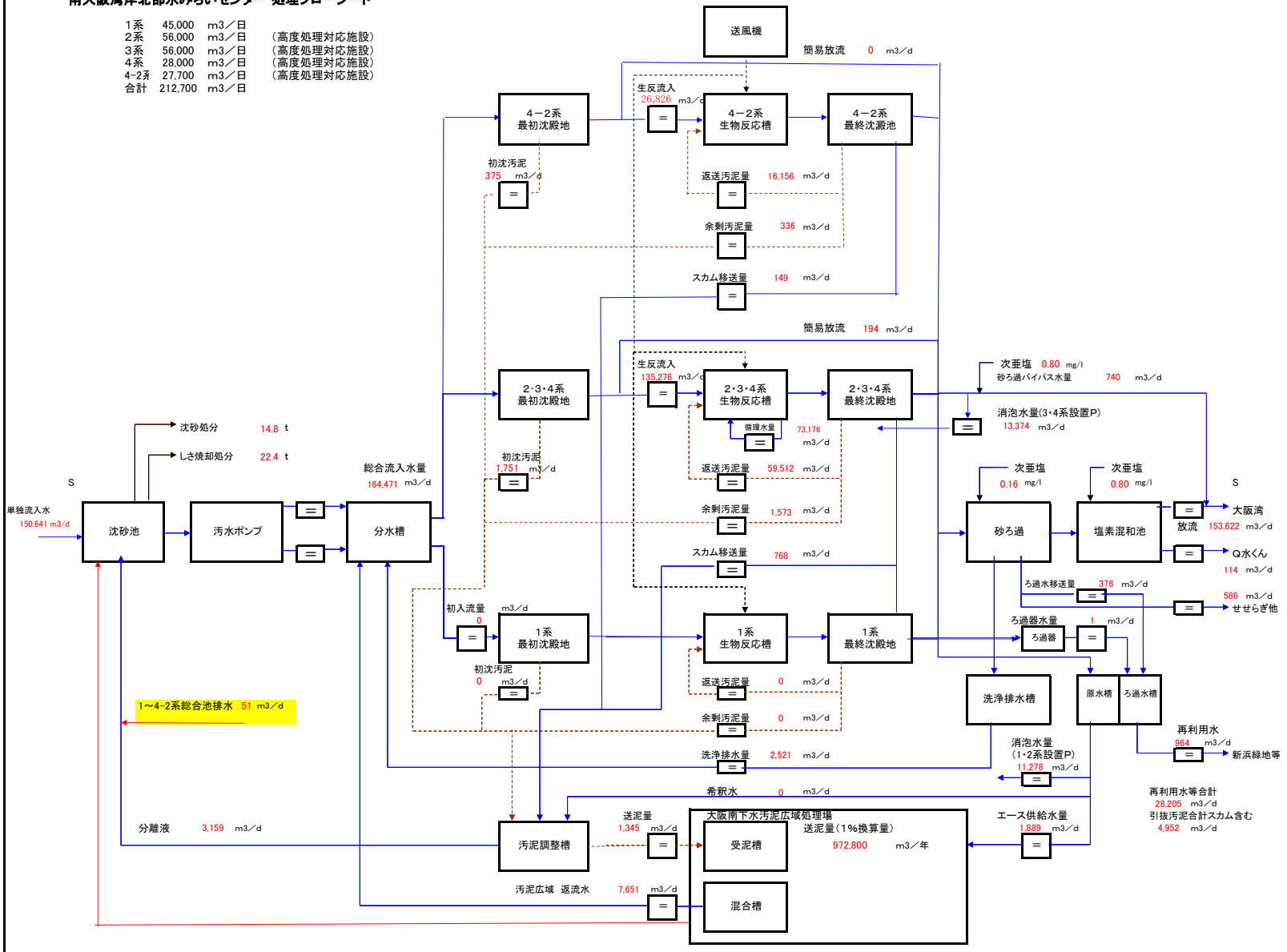


北部水みらいセンター

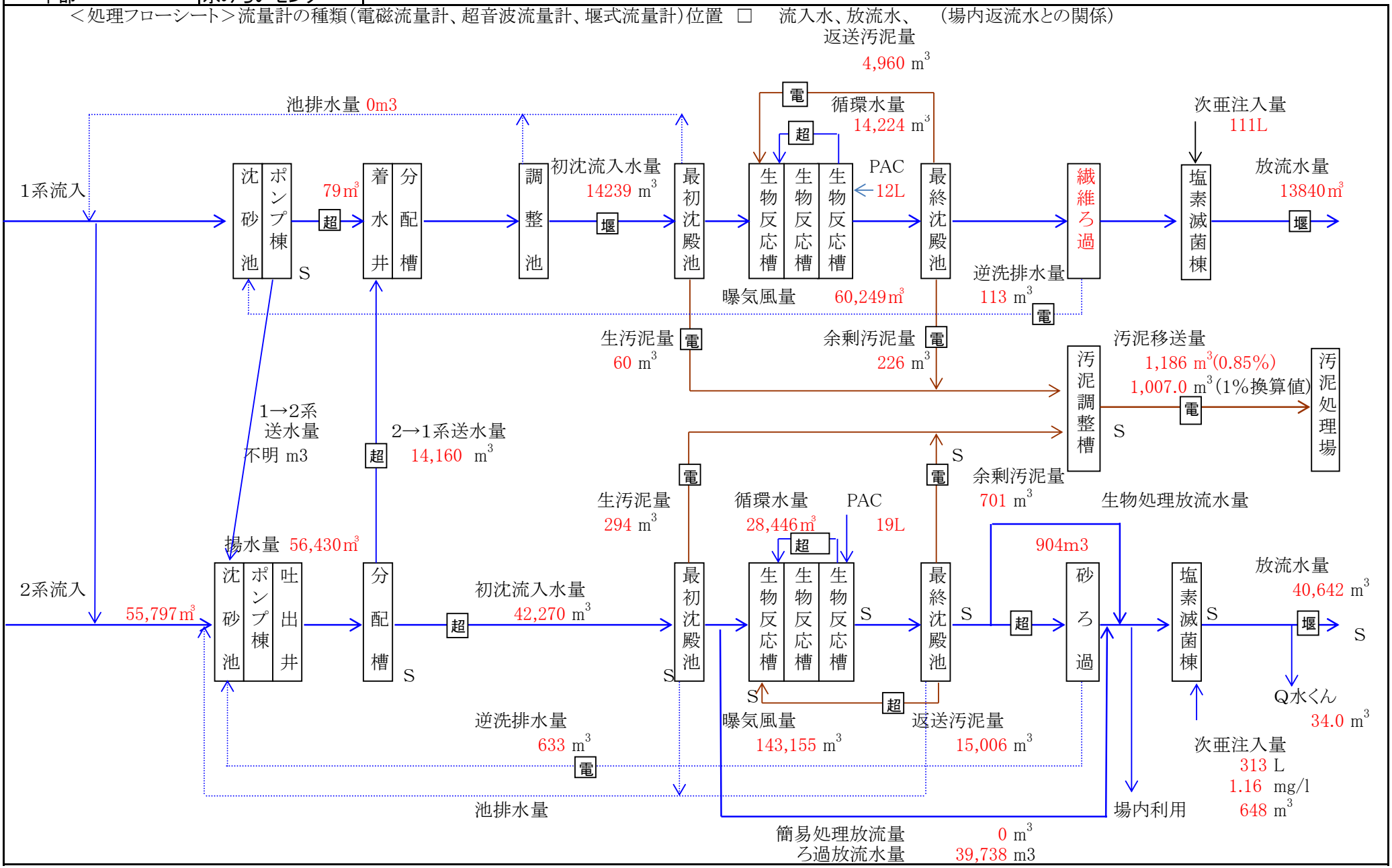
〈 処理フローシート 〉　　流量計の種類（ 電磁・堰式・超音波流量計 ）　　位置 □　　流入水、放流水、採取位置 （場内返流水との関係を明記）

南大阪湾岸北部水みらいセンター 処理フローシート

1系　45,000　m3／日
2系　56,000　m3／日　（高度処理対応施設）
3系　56,000　m3／日　（高度処理対応施設）
4系　28,000　m3／日　（高度処理対応施設）
4-2系　27,700　m3／日　（高度処理対応施設）
合計　212,700　m3／日

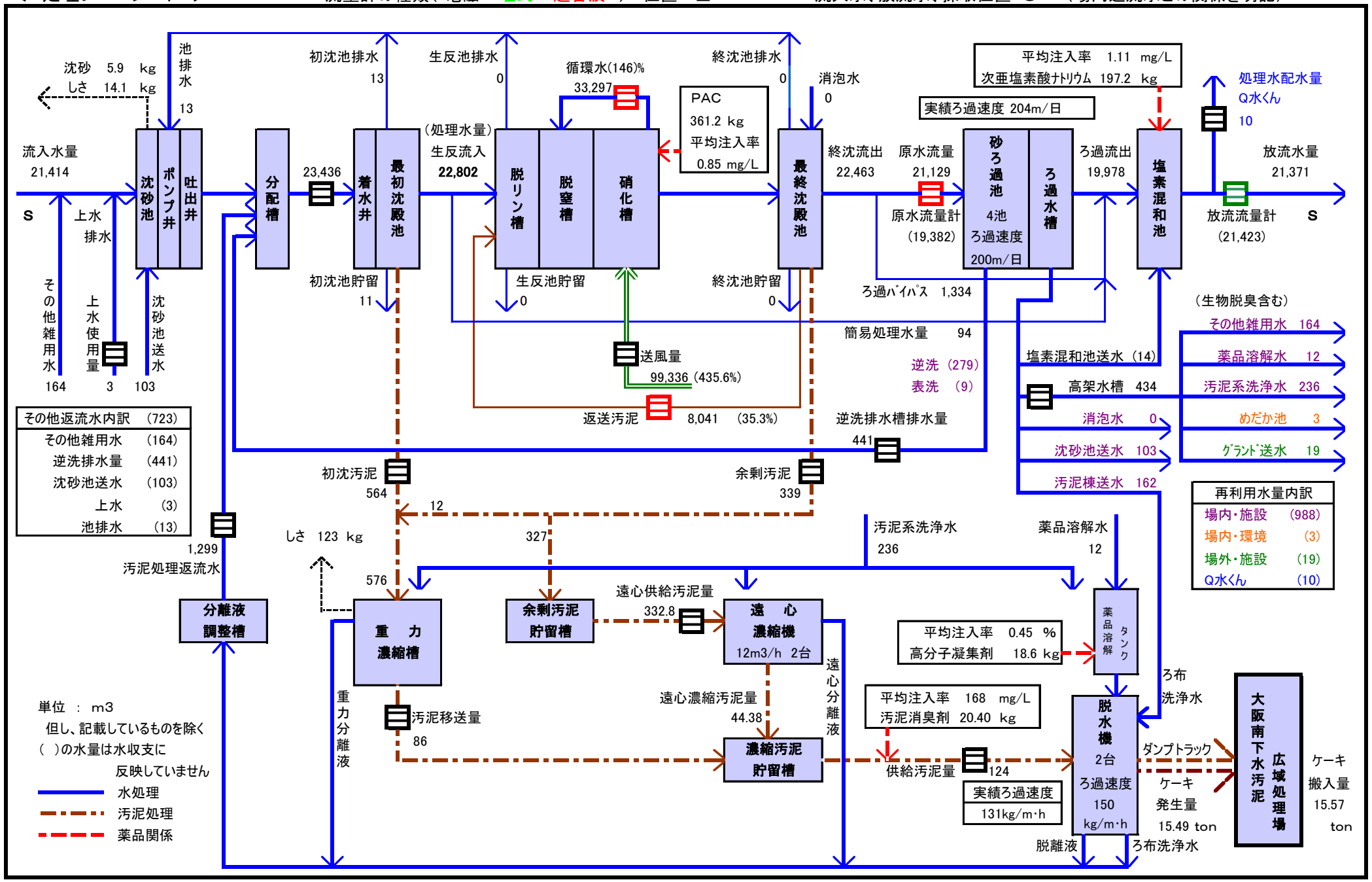


＜処理フローシート＞流量計の種類(電磁流量計、超音波流量計、堰式流量計)位置 □　流入水、放流水、　(場内返流水との関係)



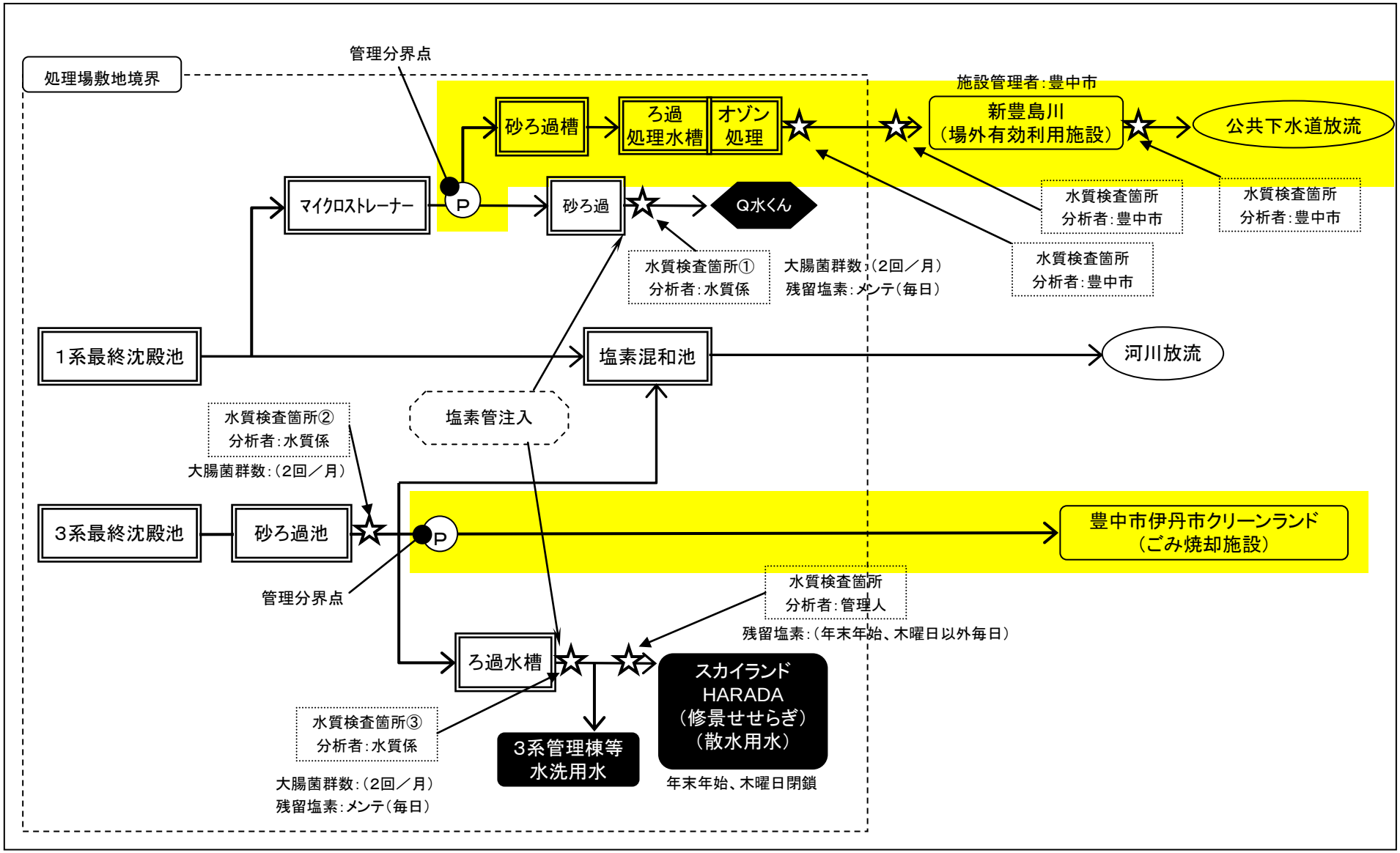
南部水みらいセンター

＜ 処理フローシート ＞　　流量計の種類(電磁　堰式　超音波)　位置　□　　流入水、放流水、採取位置　S　（場内返流水との関係を明記）



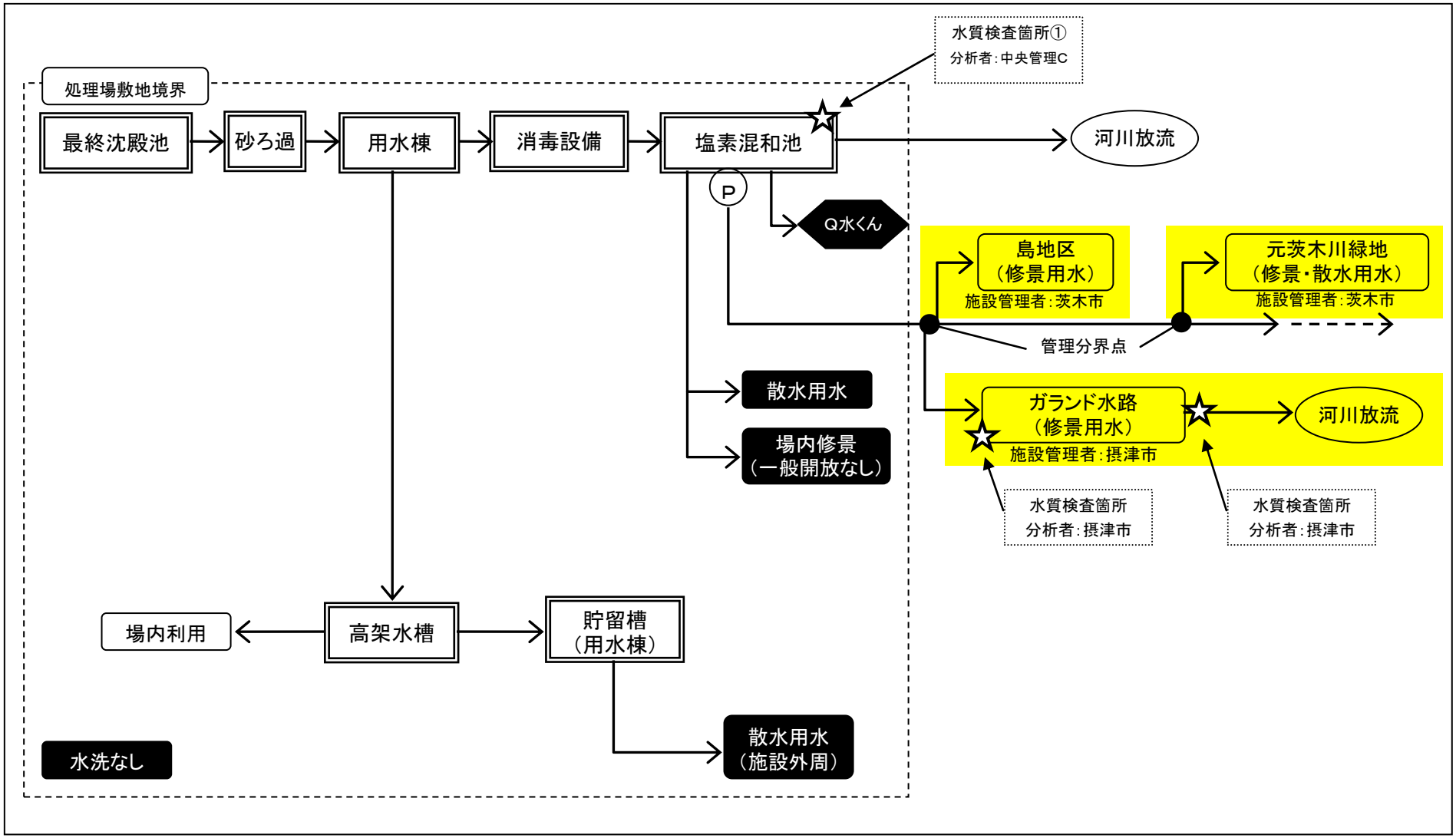
猪名川流域下水道　原田水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



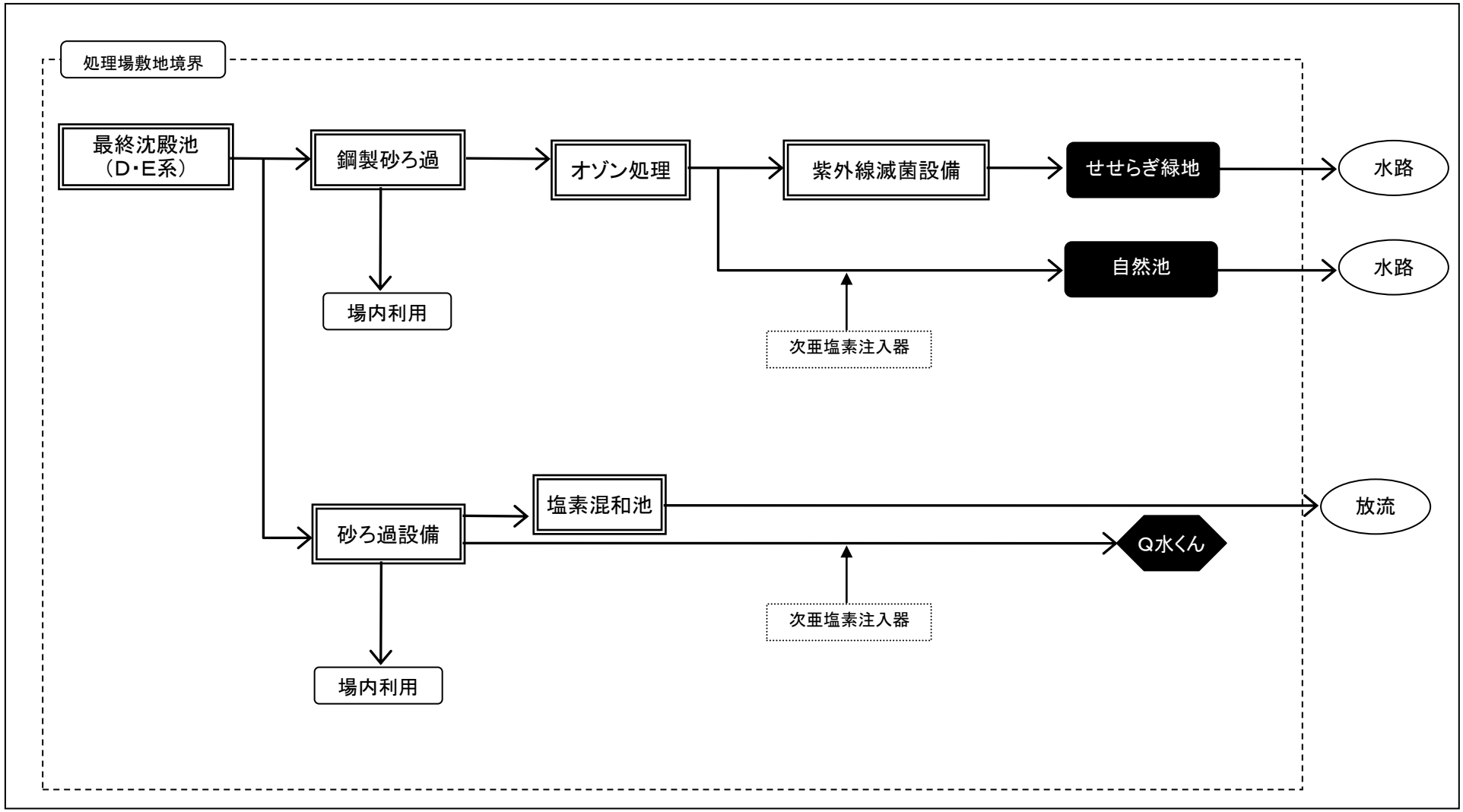
安威川流域下水道　中央処水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



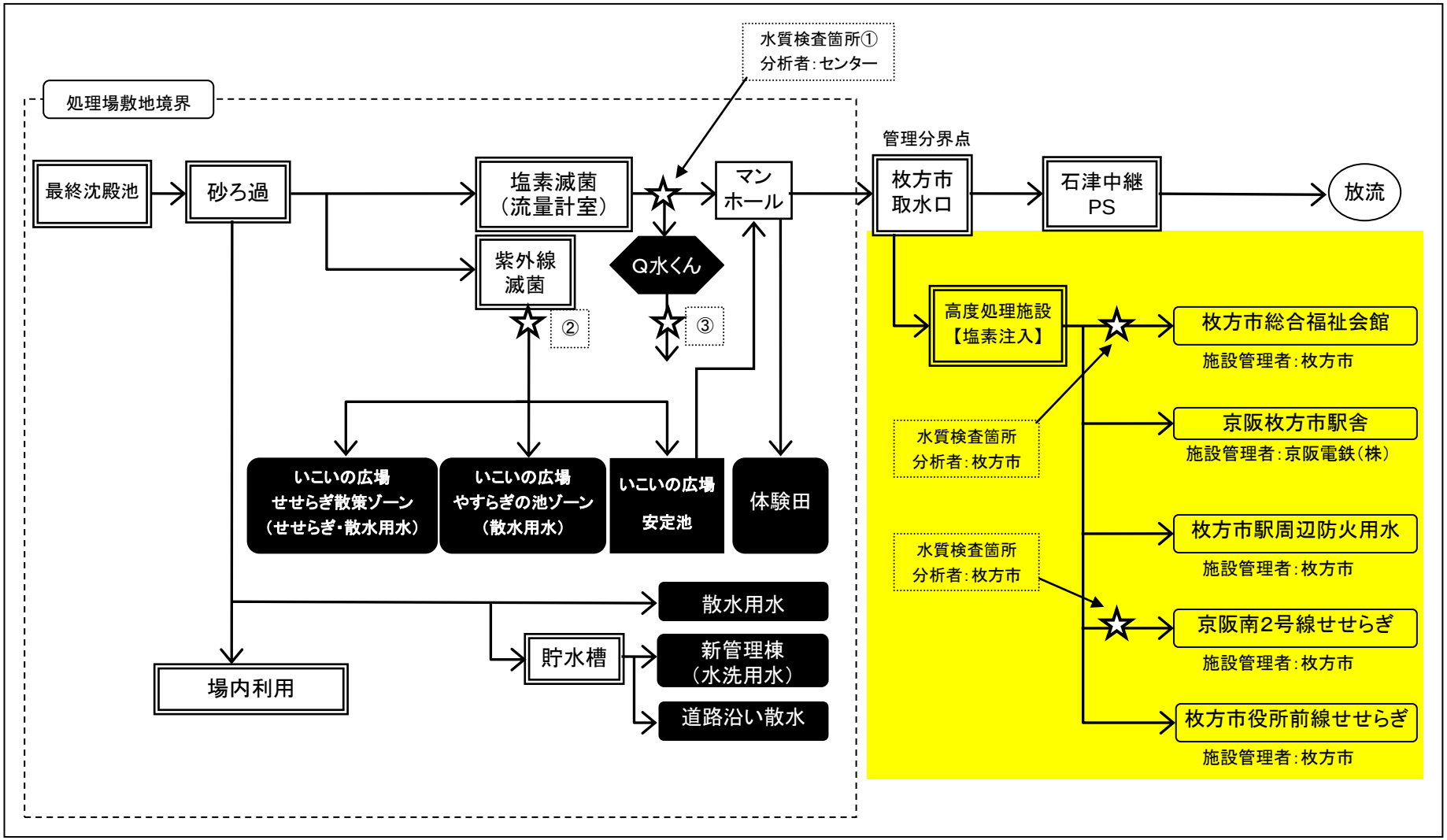
淀川右岸流域下水道　高槻水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



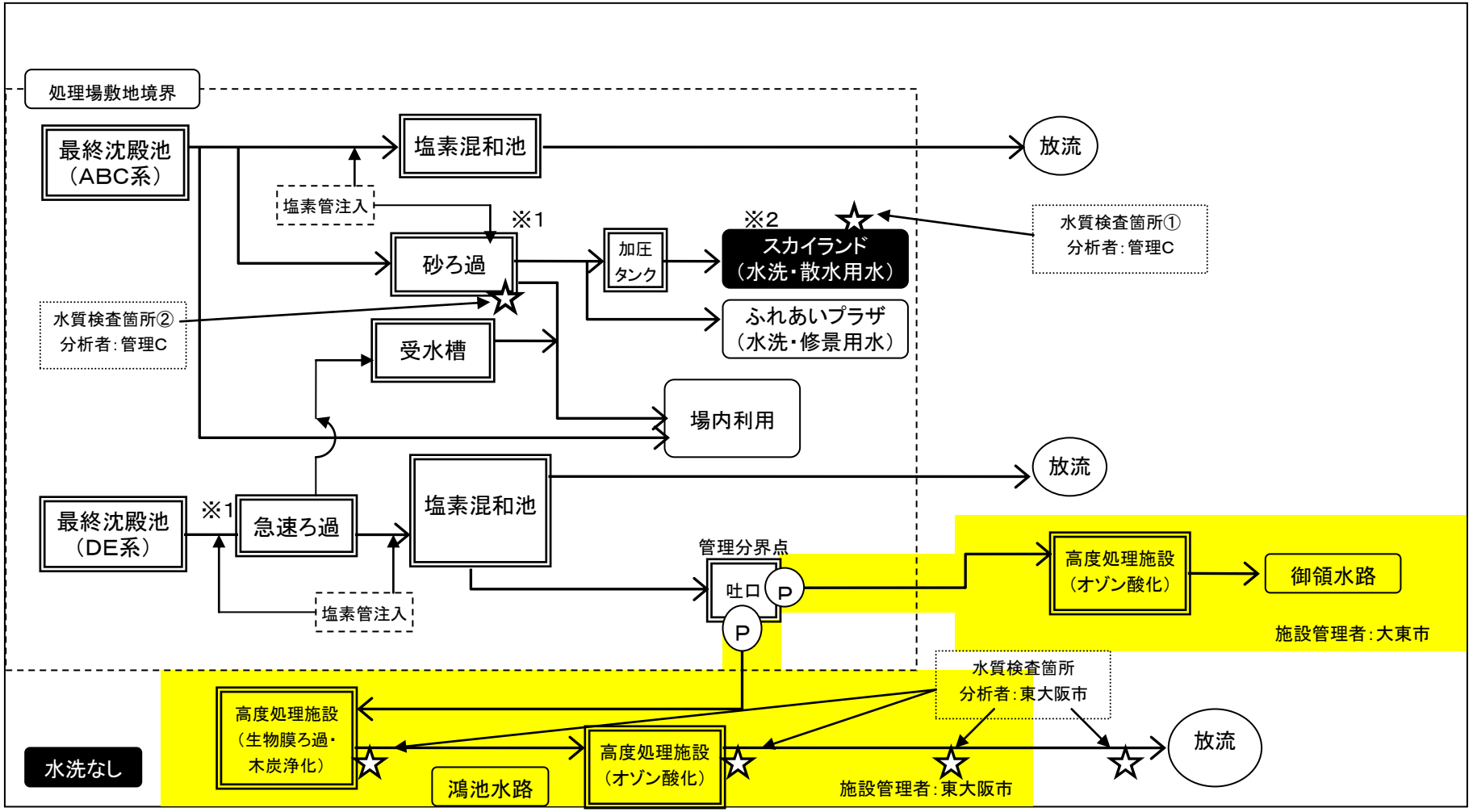
淀川左岸流域下水道　渚水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



寝屋川北部流域下水道　鴻池水みらいセンター

処理水有効利用フロー図

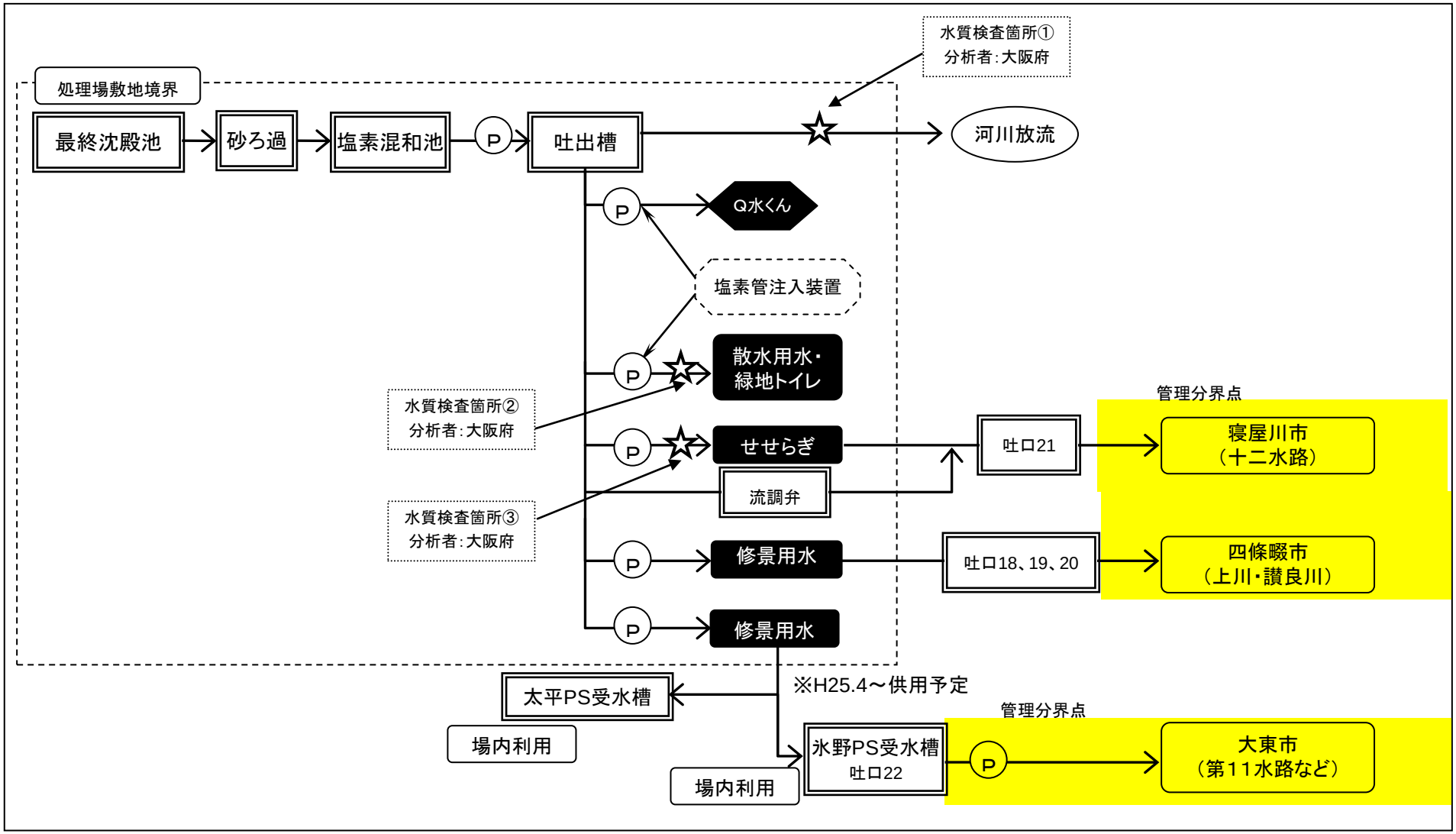


※１　ここでは砂ろ過槽内での生物繁殖を防ぐために塩素を注入（大腸菌を対象としていない）

※２　スカイランドの散水用水（芝生、樹木に夜間（0:00～4:00）散水）は水質検査対象外

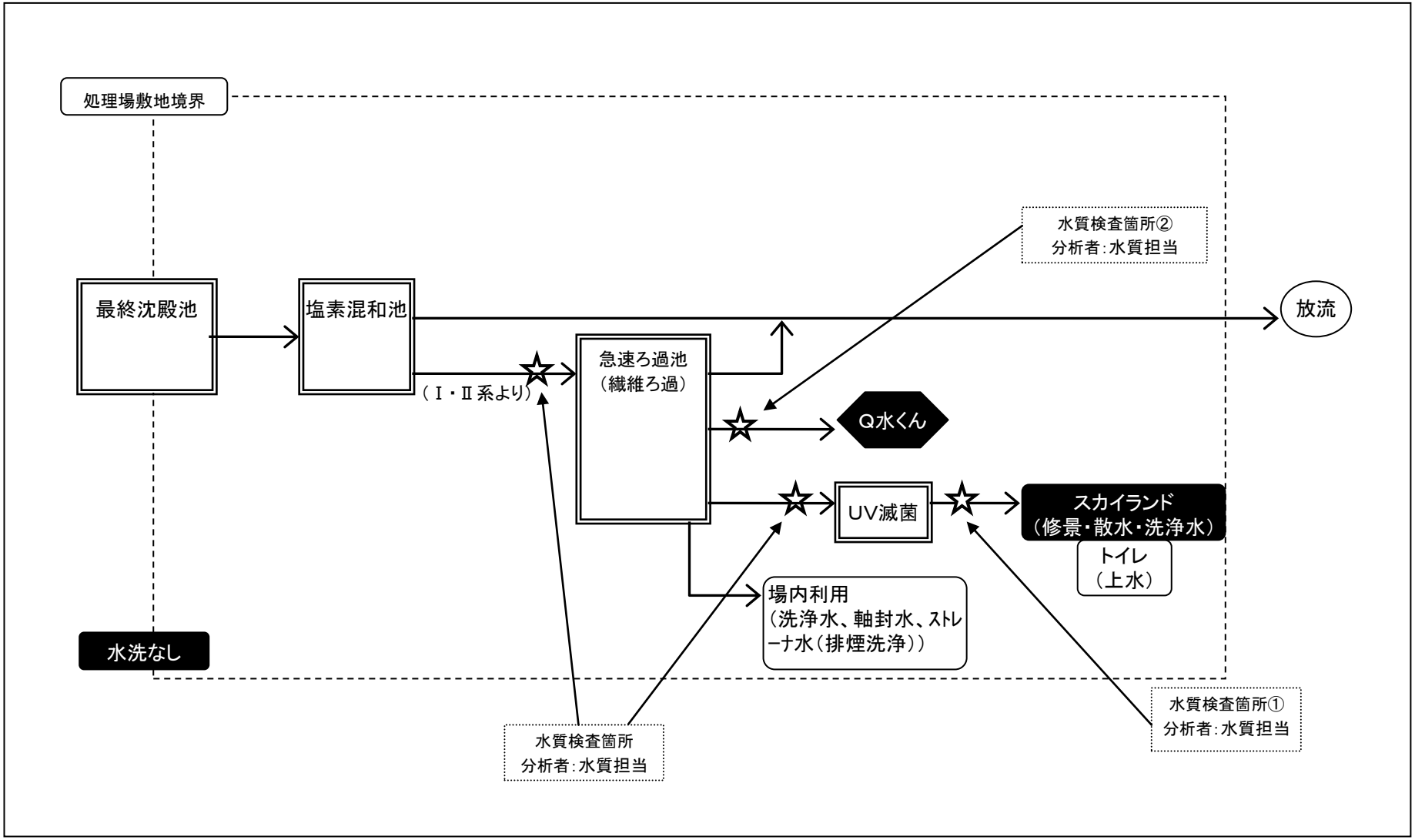
寝屋川北部流域下水道　なわて水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



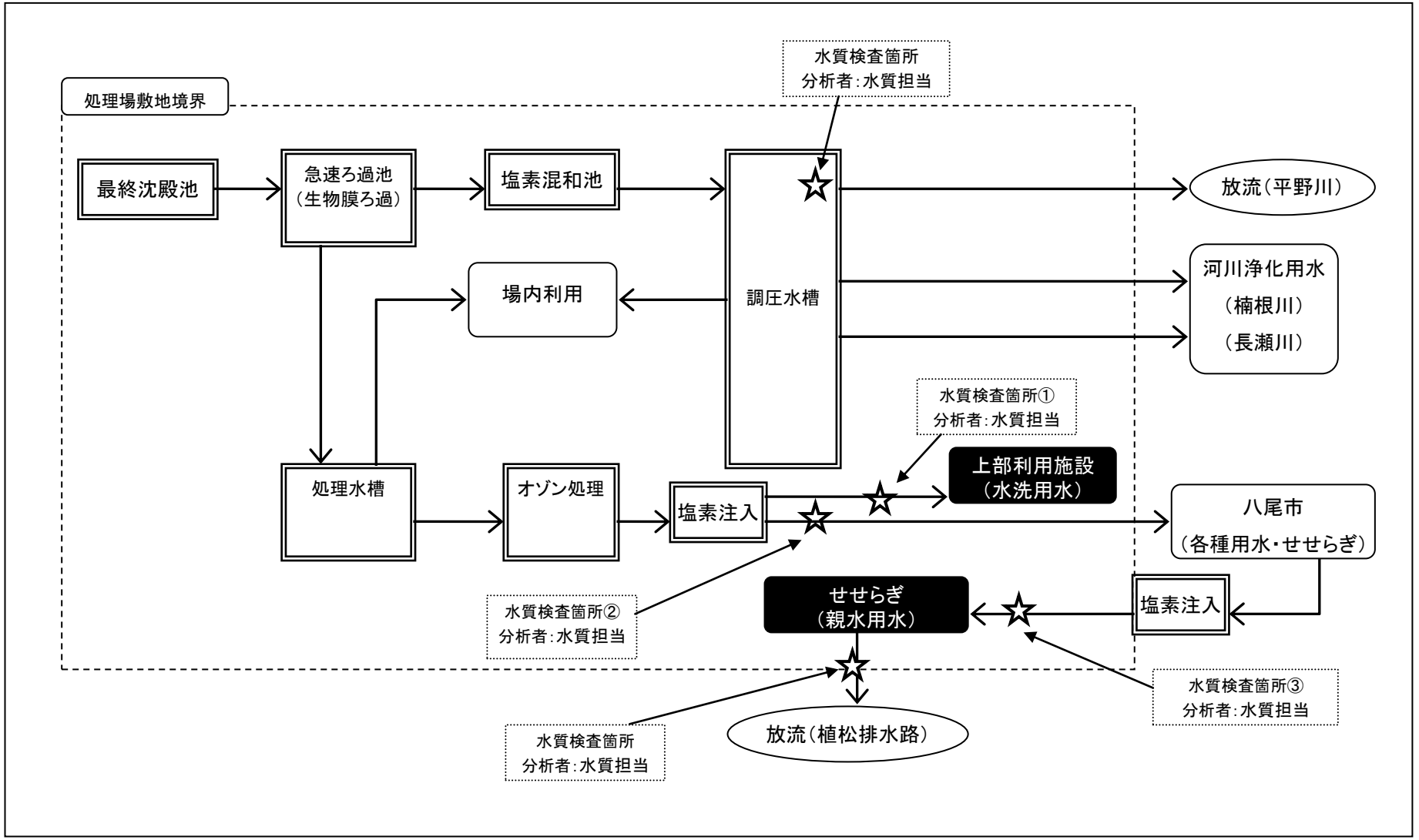
寝屋川南部流域下水道　川俣水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



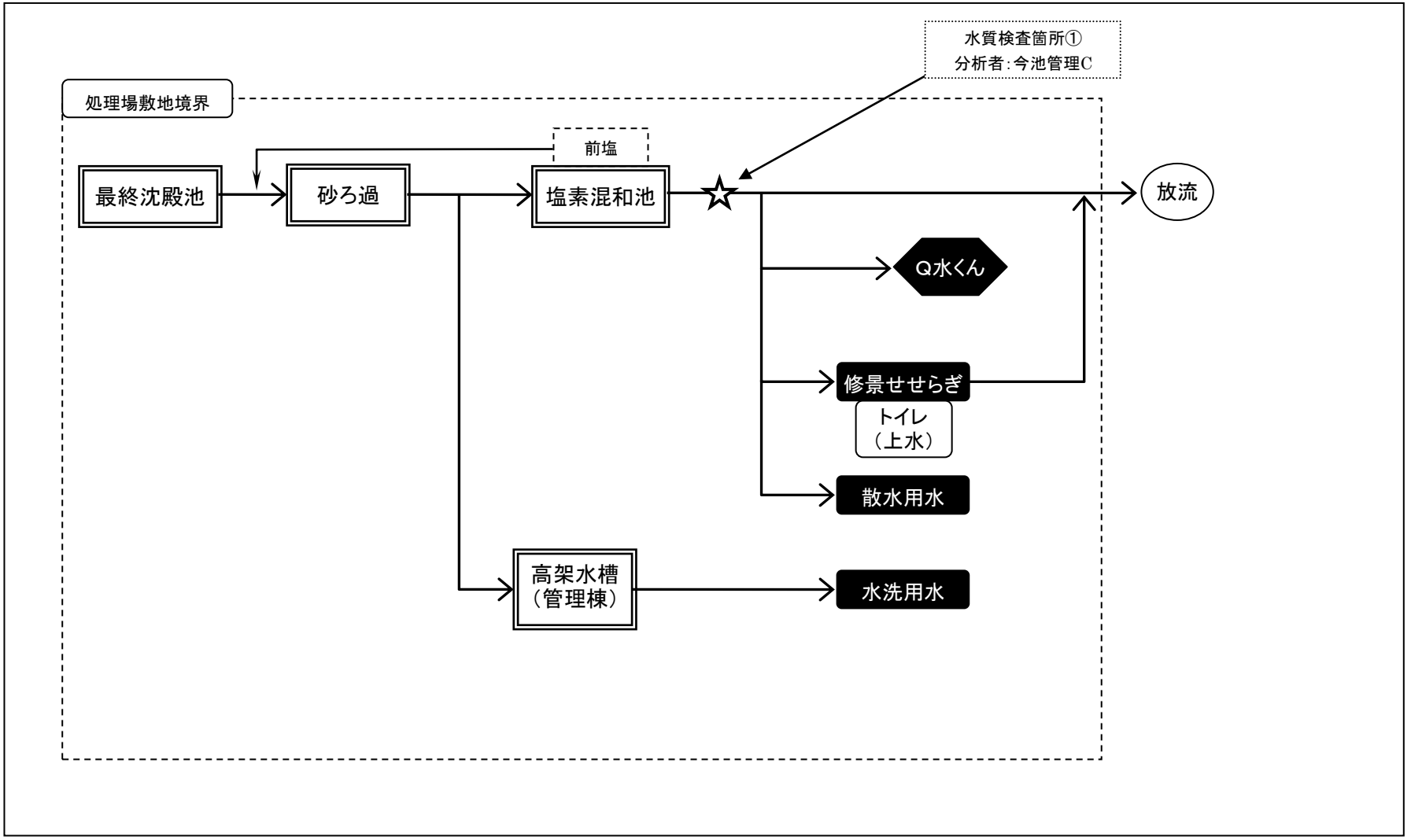
寝屋川南部流域下水道　竜華水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



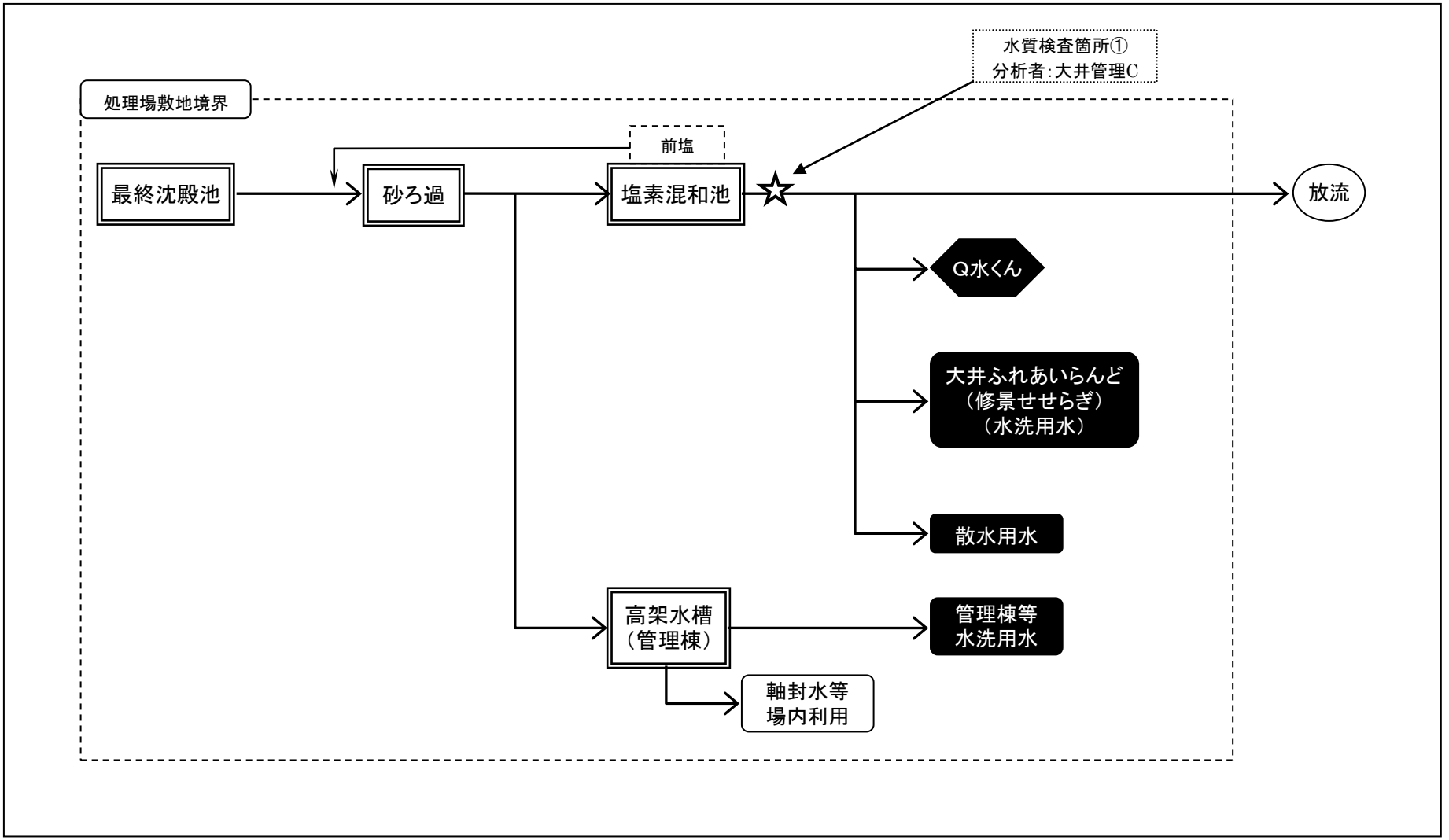
大和川下流西部流域下水道　今池水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



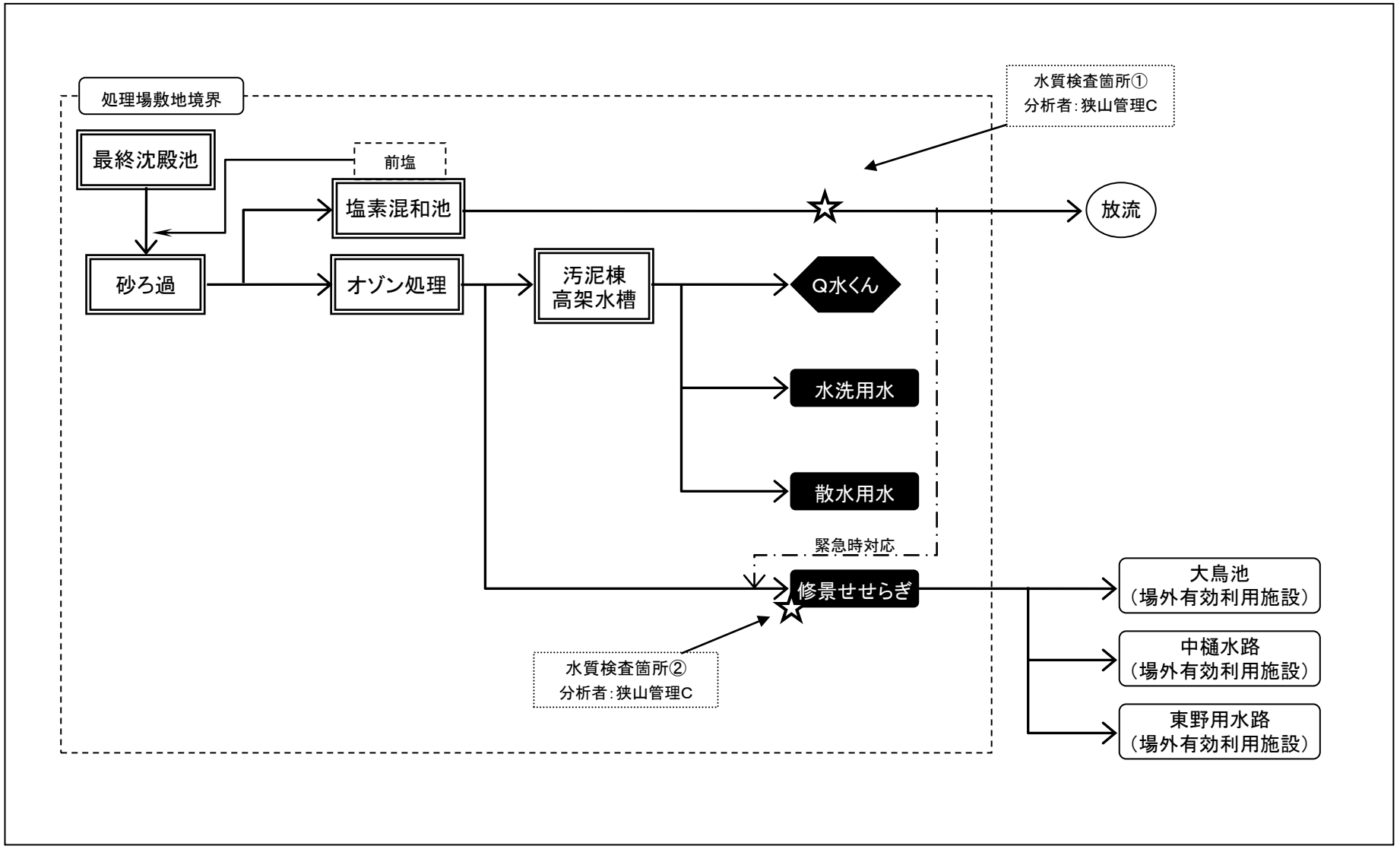
大和川下流東部流域下水道　大井水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



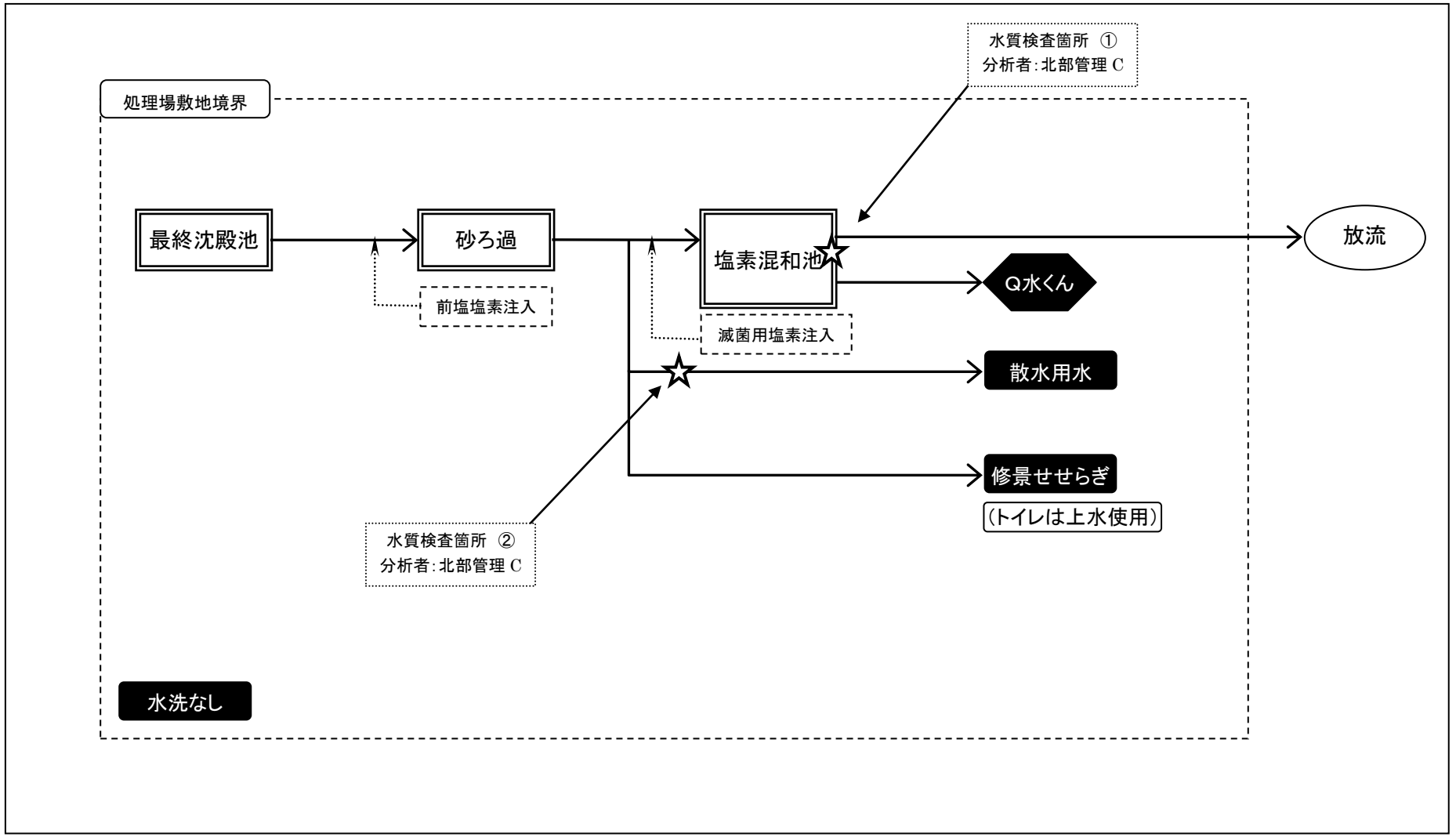
大和川下流南部流域下水道　狭山水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



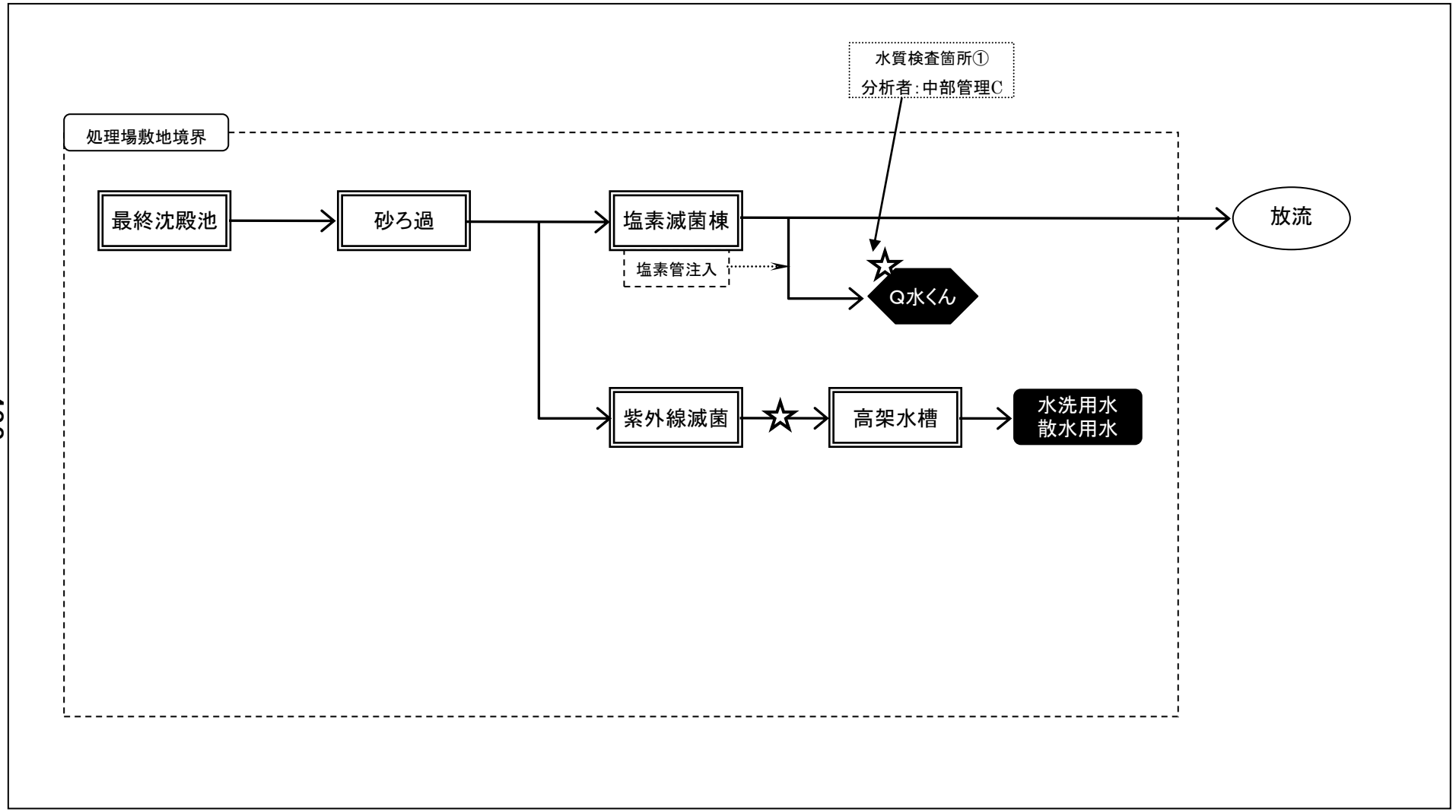
南大阪湾岸北部流域下水道　北部水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



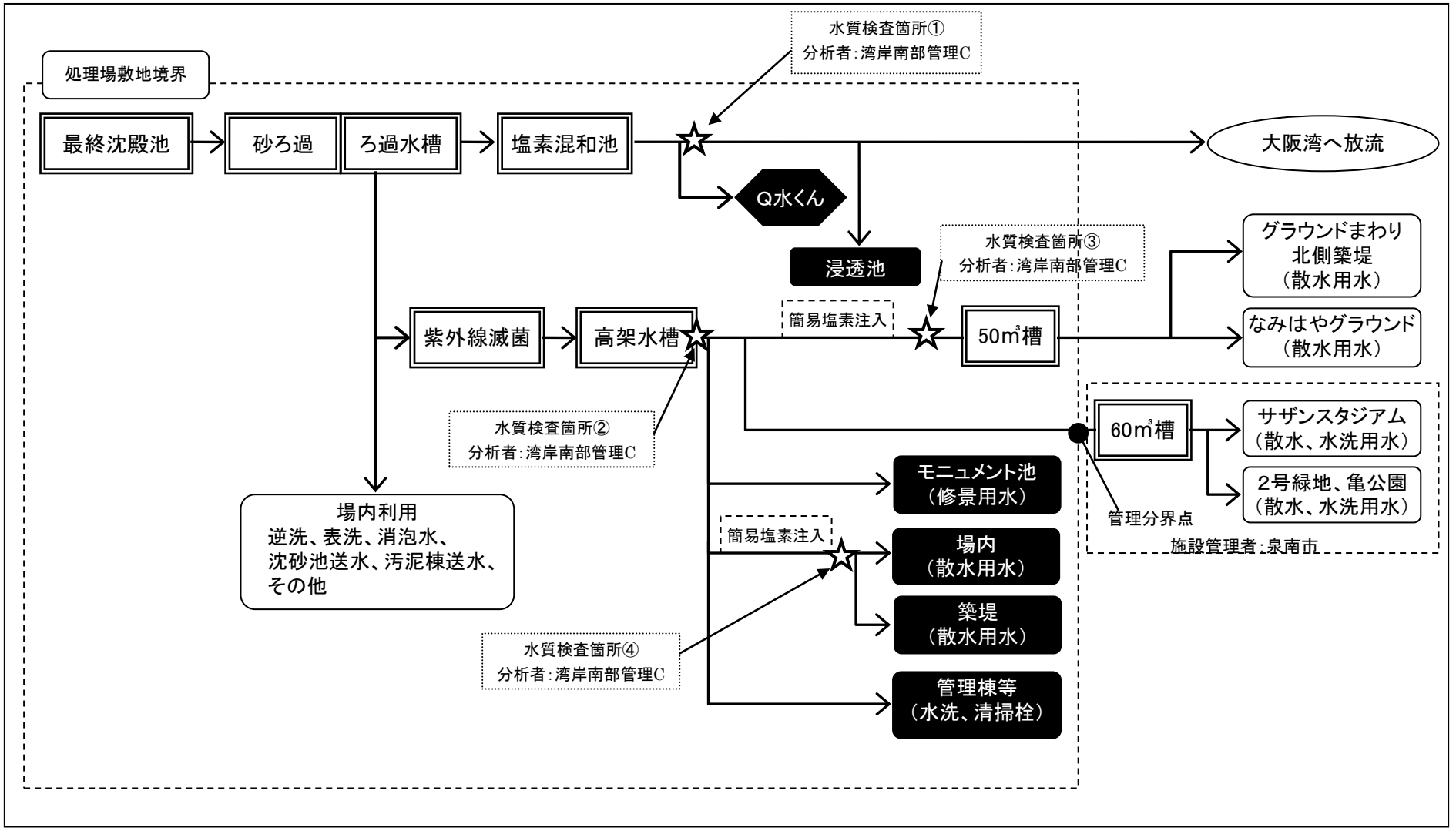
南大阪湾岸中部流域下水道　中部水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



南大阪湾岸南部流域下水道　南部水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



１３．流域下水汚泥処理事業

①　経過

・ 日本下水道事業団により、「下水汚泥広域処理事業（エースプラン）」として供用開始。
　◇ 大阪北東エース（現、淀川左岸流域下水汚泥処理事業）：平成元年４月１日
　◇ 大阪南エース（現、南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業）：平成２年４月１日

・ 国の特殊法人等整理合理化計画（平成13年12月閣議決定）において、事業を廃止し、施設を地元地方公共団体に移管することが決定。

・ 平成16年3月31日を以って大阪府に施設が移管され、大阪府が事業主体になり、流域下水汚泥処理事業として実施。

［流域下水汚泥処理事業］
都道府県が事業主体となって、広域的な視点に立ち流域下水道と周辺の公共下水道から発生する下水汚泥を集約的に処理するとともに、施設の設置、改築、修繕、維持その他の管理を行う。

②　事業概要

寝屋川北部地域と南大阪湾岸地域の２箇所で流域汚泥処理事業実施。
　◇ 淀川左岸（大阪北東下水汚泥広域処理場）：１市＋１流域（流域関連２市）
　◇ 南大阪湾岸（大阪南下水汚泥広域処理場）：２市１組合＋３流域（流域関連９市４町）

［構成団体及び対象処理場］

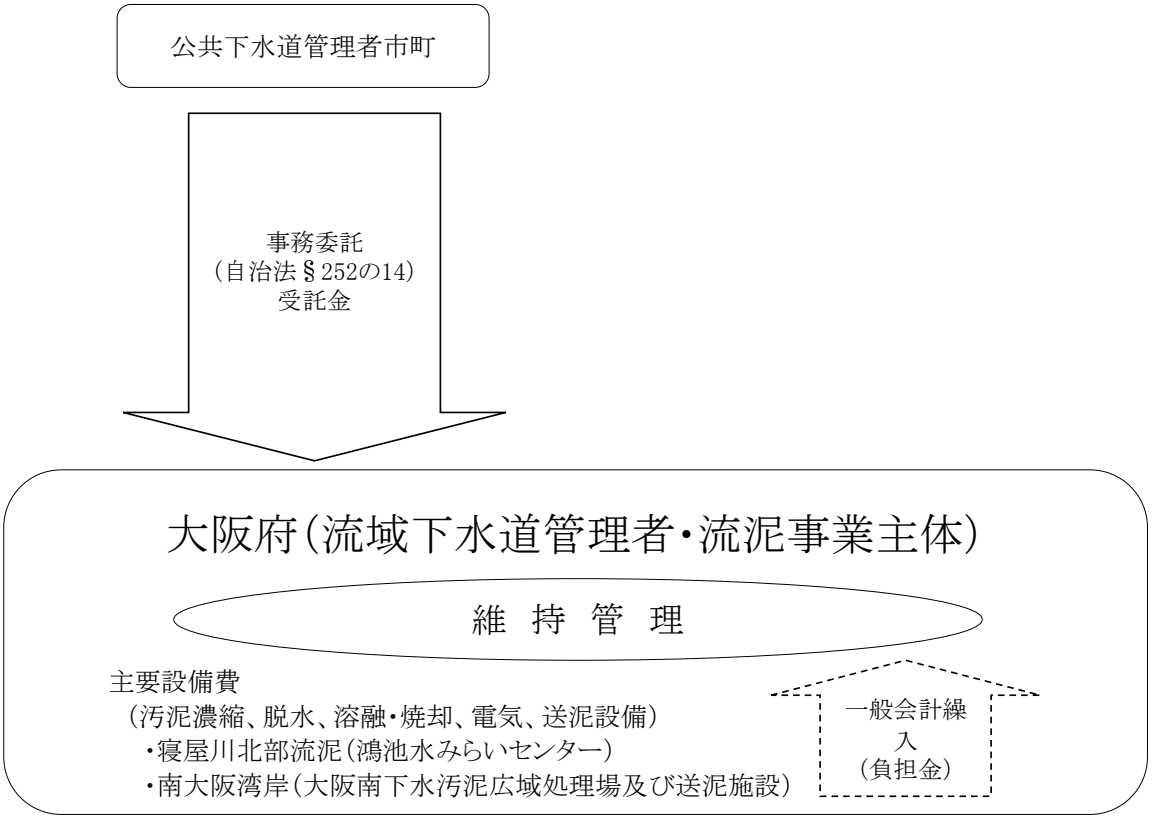
地域・処理場名	区分	構成団体	関連処理場	備考
淀川左岸 大阪北東下水汚泥広域処理場	公共下水道	枚方市	北部処理場	平成18年4月1日廃止　平成18年4月1日をもって流泥から流域に移管
	流域下水道	大阪府	淀川左岸流域 渚水みらいセンター	流域関連市： 枚方市、交野市
寝屋川流泥	公共下水道	守口市	守口処理場	
		四条畷市	田原処理場	
	流域下水道	大阪府	寝屋川北部流域 鴻池水みらいセンター	流域関連市： 大阪市、守口市、寝屋川市、門真市 大東市、枚方市、東大阪市、四條畷市 交野市
南大阪湾岸 大阪南下水汚泥広域処理場	公共下水道	堺市	三宝下水処理場	
			石津下水処理場	
			泉北下水処理場	
		岸和田市	磯ノ上下水処理場	
			牛滝浄化センター	
		泉北環境整備施設組合	高石処理場	泉大津市、和泉市、高石市
	流域下水道	大阪府	南大阪湾岸流域 北部水みらいセンター	流域関連市町： 堺市、泉大津市、和泉市、高石市 岸和田市、貝塚市、忠岡町
			南大阪湾岸流域 中部水みらいセンター	流域関連市町： 岸和田市、貝塚市、泉佐野市 泉南市、熊取町、田尻町
			南大阪湾岸流域 南部水みらいセンター	流域関連市町： 泉佐野市、泉南市、阪南市、岬町

※　淀川左岸大阪北東下水汚泥広域処理場については、平成18年度より枚方市北部処理場が廃止されたことから流泥事業から流域事業に変更。

③ 維持管理費

地域	区分	維持管理費(千円)	備考
寝屋川流泥	寝屋川北部流域下水道	流域に含む	
南大阪湾岸	南大阪湾岸北部流域下水道	941,816	内、府費　9,909
	南大阪湾岸中部流域下水道	332,127	内、府費　3,494
	南大阪湾岸南部流域下水道	94,024	内、府費　23,942
	小計	1,367,967	
	公共下水道	886,799	
	計	2,254,766	
合計		2,254,766	内、府費　37,345

流域下水汚泥処理事業(維持管理)の形態



④　施設の概要

大阪南	受泥施設	ＲＣ矩形タンク　有効容量	450	m^3／池	３ 池
		高分子ｹｰｷﾋﾟｯﾄ	1,000	m^3／池	２ 池
		ｸﾚｰﾝ設備　ﾊﾞｹｯﾄ容量	1.1	ｔ／基	２ 基
	濃縮施設	濃縮汚泥ﾋﾟｯﾄ　有効容量	100	m^3／池	２ 池
		遠心濃縮機	100	m^3／時／台	３ 台
		ベルト型ろ過濃縮機	120	m3／時／台	２ 台
	脱水施設	遠心脱水機	30	m^3／時／台	２ 台
		スクリュープレス脱水機	21.75	m^3／時／台	１ 台
		スクリュープレス脱水機	30	m^3／時／台	２ 台
	乾燥施設	蒸気間接乾燥機　伝熱面積	200	m^2	４ 基
	溶融施設	表面溶融炉	35 DS t／日／基		１ 基
	焼却施設	流動床炉	35 DS t／日／基		１ 基
		流動床炉	40 DS t／日／基		１ 基
	排煙処理施設	竪型スクラバー（３号炉）	330	Nm^3／分／基	１ 基
		排ｶﾞｽﾌｧﾝ	370	m^3／分／基	
		竪型スクラバー（４号炉）	387	Nm^3／分／基	１ 基
		排ｶﾞｽﾌｧﾝ	387	m^3／分／基	
		竪型スクラバー（５号炉）	394	Nm^3／分／基	１ 基
		排ｶﾞｽﾌｧﾝ	394	m^3／分／基	
大阪南	排水処理施設	最初沈殿池　水面積負荷	35	m^3／m^2／日	６池
		生物反応槽　BOD-SS負荷	0.2 kgBOD／kgSS・日		３池
		最終沈殿池　水面積負荷	20	m^3／m^2／日	６池
	再利用施設	ろ過設備（上向流式ろ過池）			４池
		ろ過速度	200	m^3／日	
		ろ過面積	16.8	m^2／池	
	受変電施設	特別高圧受電　受電電圧	22	KV	１式
		Ｔｒ 容量	5,000	KVA	
			6,000	KVA	
	非常用発電設備	ガスタービン機関	1,250	KVA	２基
	脱臭施設	生物脱臭＋活性炭 （溶融炉、ｹｰｷ貯留棟、脱水設備）			
		生物脱臭	350	m^3／分	２基
		活性炭	150	m^3／分	３基
		活性炭	125	m^3／分	２基
		生物脱臭＋活性炭 （濃縮設備）	70	m^3／分	１基

（２）ポンプ施設

名　　称	位　　置	構造　・　能力
汐見送泥ポンプ場	泉大津市汐見町地内 (汐見ポンプ場)	ポンプ 1.70 m^3／分×3台
高石送泥ポンプ場	高石市高師浜丁地内 (高石下水処理場)	ポンプ 1.70 m^3／分×3台
泉北送泥ポンプ場	堺市中区八田西町地内 (泉北下水処理場)	ポンプ 0.85 m^3／分×3台
石津送泥ポンプ場	堺市西区石津西町地内 (石津下水処理場)	ポンプ 1.15 m^3／分×3台
三宝送泥ポンプ場	堺市堺区松屋大和川通四丁目地内 (三宝下水処理場)	ポンプ 0.55 m^3／分×3台
磯ノ上送泥ポンプ場	岸和田市磯上町三丁目地内 (磯ノ上下水処理場)	ポンプ 0.55 m^3／分×4台
中部送泥ポンプ場	貝塚市二色南町地内 (中部水みらいセンター)	ポンプ 1.10 m^3／分×2台
北部水みらいセンター (水処理)	忠岡町新浜三丁目地内 (北部水みらいセンター)	ポンプ　1.4 m^3／分×2台 ポンプ　0.7 m^3／分×1台 ポンプ　1.7 m^3／分×2台

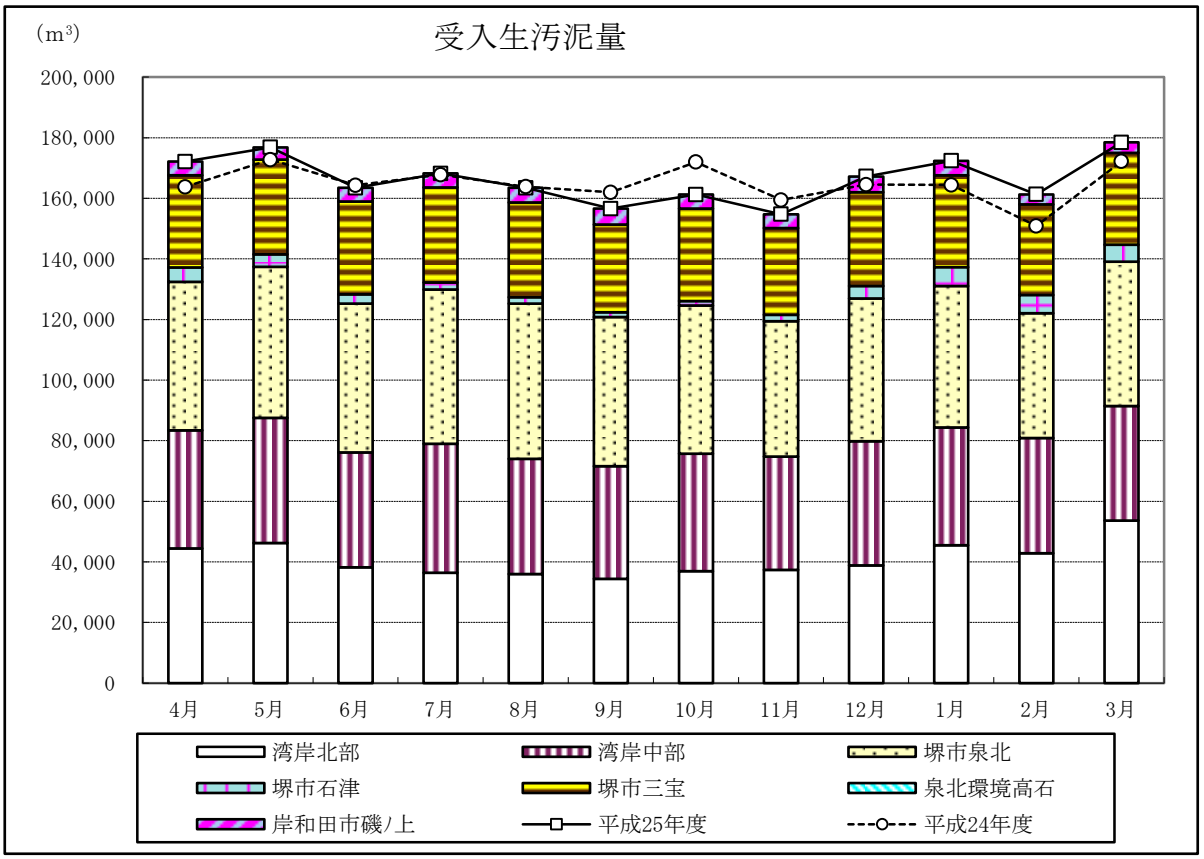
(注) 北部水みらいセンターの汚泥は、現在、同センターの濃縮汚泥引抜ポンプより受泥している。

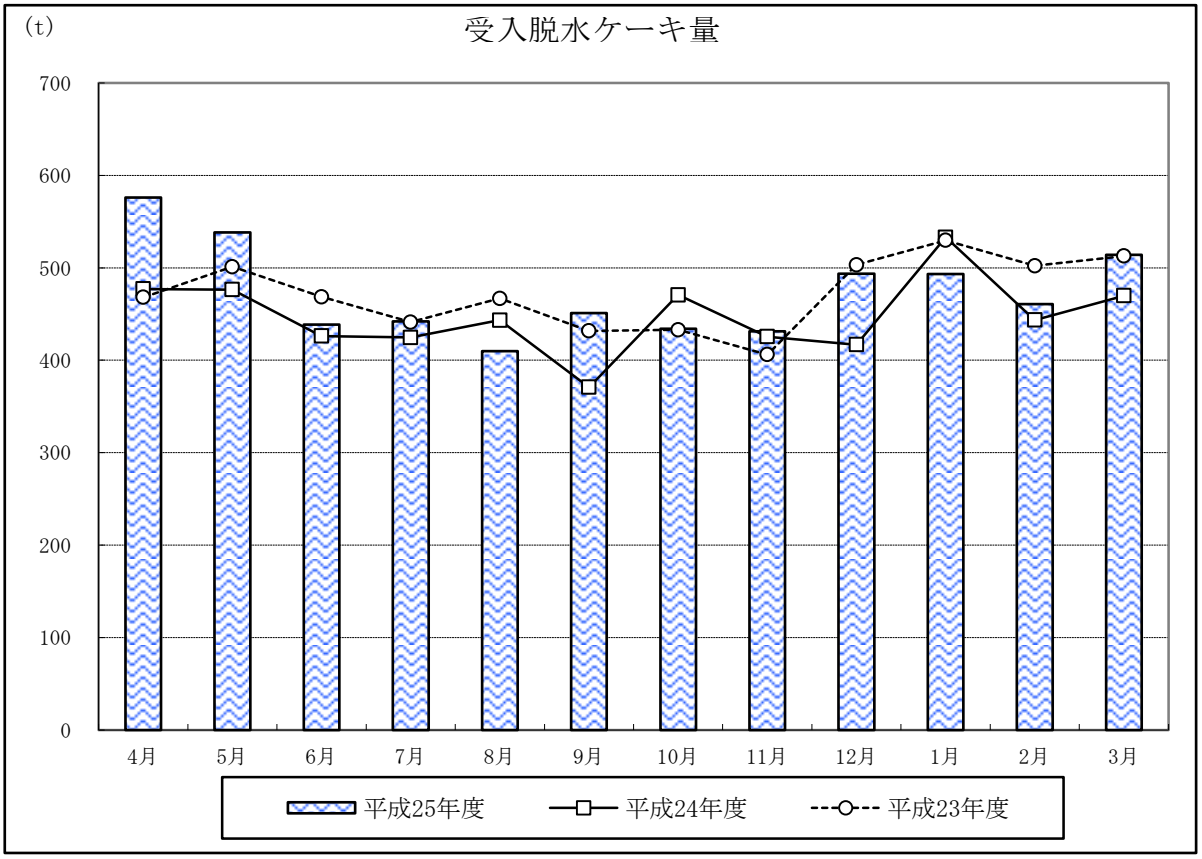
（３）送泥管

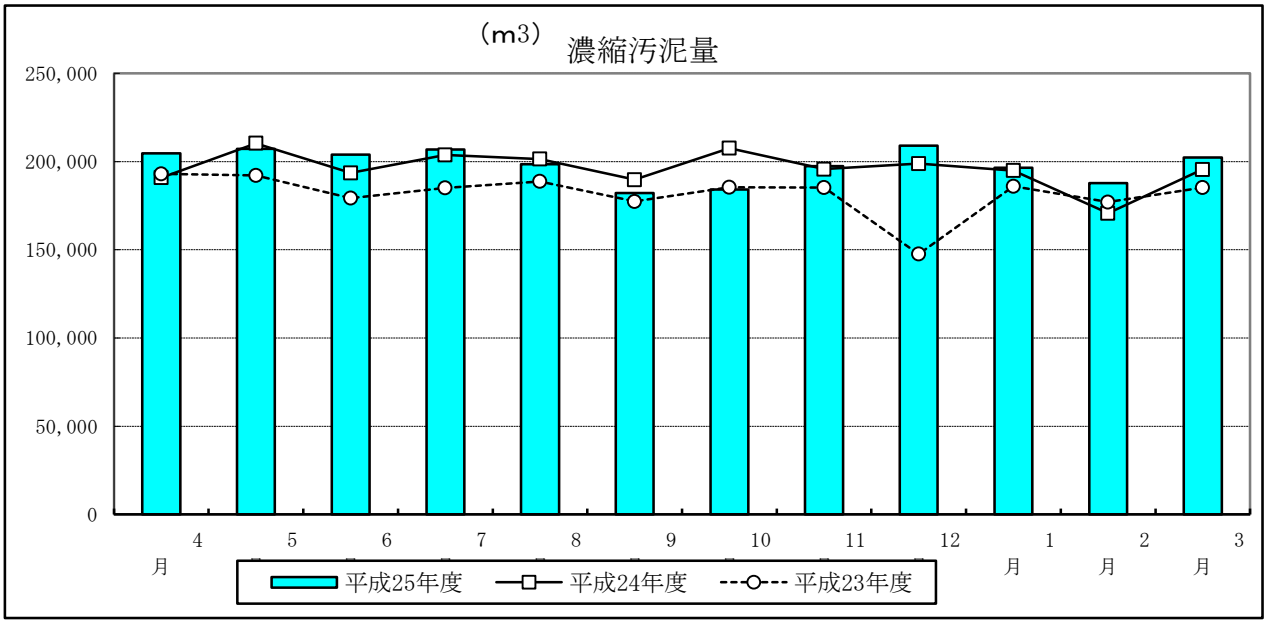
名　称	位　　置		規　　模	
	起　　点	終　　点	延　長	内　径
汐見送泥管	泉大津市汐見町地内 (汐見下水処理場)	忠岡町新浜三丁目地内 (広域処理場)	L=2,274 m	φ 350 mm
高石送泥管	高石市高師浜丁地内 (高石下水処理場)	泉大津市汐見町地内 (汐見下水処理場)	L=4,222 m	φ 350 mm
泉北送泥管	堺市中区八田西町地内 (泉北下水処理場)	高石市高師浜丁地内 (高石下水処理場)	L=8,215 m	φ 200 mm
石津送泥管	堺市西区石津西町地内 (石津下水処理場)	高石市高師浜丁地内 (高石下水処理場)	L=5,768 m	φ 300 mm
三宝送泥管	堺市堺区松屋大和川通四丁目地内 (三宝下水処理場)	堺市西区石津西町地内 (石津下水処理場)	L=6,797 m	φ 200 mm
磯ノ上送泥管	岸和田市磯上町三丁目地内 (磯ノ上下水処理場)	忠岡町新浜三丁目地内 (広域処理場)	L=2,924 m	φ 200 mm
中部送泥管	貝塚市脇浜及び港地内 (中部水みらいセンター)	岸和田市磯上町三丁目地内 (磯ノ上下水処理場)	L=7,058 m	φ 200 mm
北部送泥管	忠岡町新浜三丁目地内 (北部水みらいセンター)	忠岡町新浜三丁目地内 (広域処理場)	L=　157 m	φ 150 mm
合　計			L=37,415 m	

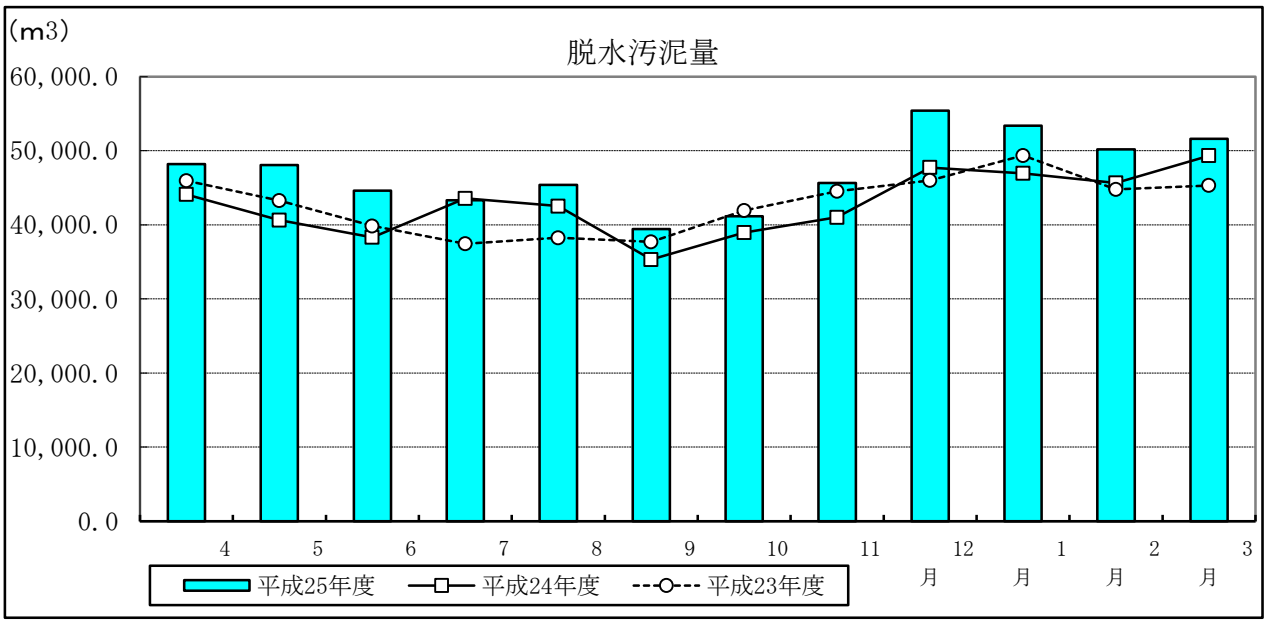
⑤処理場別管理状況一覧

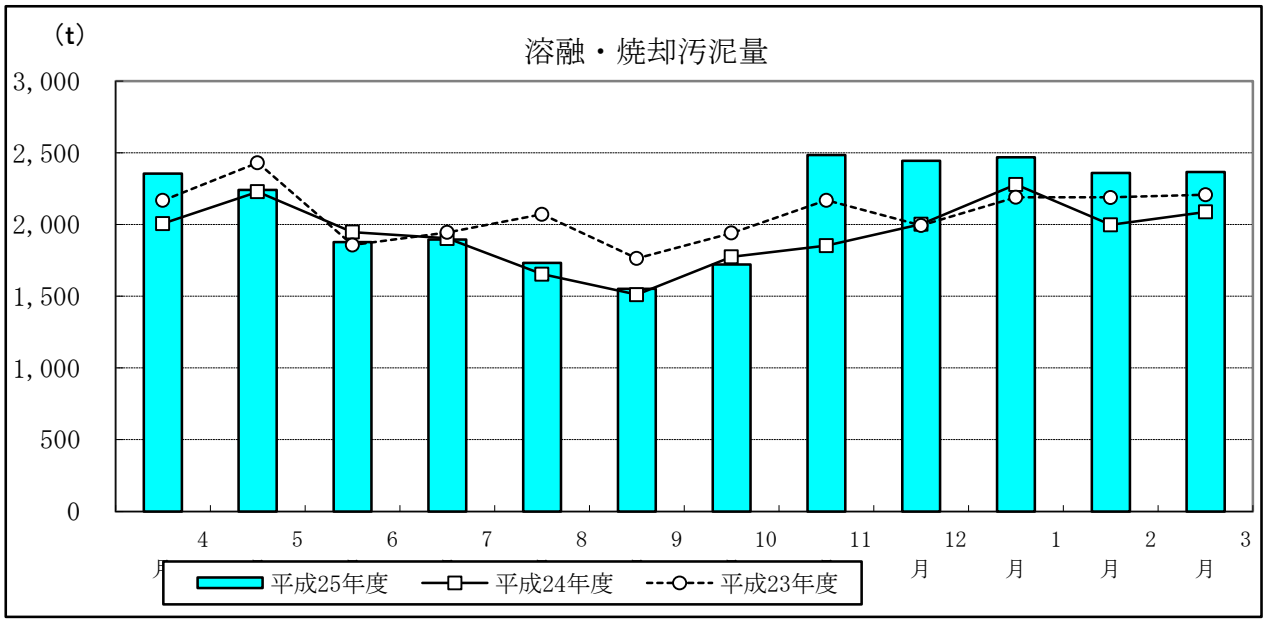
（1）大阪南下水汚泥広域処理場






(m3)
濃縮汚泥量
250,000
200,000
150,000
100,000
50,000
0
4
5
6
7
8
9
10
11
12
1
2
3
月
月
月
月
平成25年度
平成24年度
平成23年度


(m3)
脱水汚泥量
60,000.0
50,000.0
40,000.0
30,000.0
20,000.0
10,000.0
0.0
4
5
6
7
8
9
10
11
12
1
2
3
月
月
月
月
平成25年度
平成24年度
平成23年度


(t)
溶融・焼却汚泥量
3,000
2,500
2,000
1,500
1,000
500
0
4
5
6
7
8
9
10
11
12
1
2
3
月
月
月
月
平成25年度
平成24年度
平成23年度

処理（濃縮・脱水・溶融）汚泥量（大阪南下水汚泥広域処理場）

	濃縮機投入汚泥量 (m^3)	脱水機投入汚泥量 (m^3)	溶融 (t)					焼却 (t)		
			乾燥機投入ケーキ量	炉投入DS量	稼働日数（日）			炉投入ケーキ量	炉投入DS量	稼働日数
					1系	2系	3系			4系
平成２５年４月	204,590	48,195.7	1,952.83	1,364.25	0	0	30	3,722.10	990.73	1
５月	207,224	48,071.9	792.78	562.24	0	0	8	7,891.46	1,678.47	24
６月	203,999	44,600.6	0.00	0.00	0	0	0	7,794.43	1,876.70	30
７月	206,901	43,304.5	0.00	0.00	0	0	0	7,429.14	1,894.80	31
８月	198,569	45,379.8	0.00	0.00	0	0	0	6,927.28	1,732.84	31
９月	182,243	39,426.5	0.00	0.00	0	0	0	5,970.65	1,551.11	29
１０月	184,070	41,133.2	13.10	0.00	0	0	0	7,660.39	1,721.62	30
１１月	197,475	45,664.6	1,716.62	1,207.13	0	0	25	5,411.56	1,277.11	5
１２月	208,947	55,413.6	2,045.39	1,438.73	0	0	31	4,568.74	1,005.02	0
２６年１月	196,463	53,390.6	2,024.28	1,531.57	0	0	31	4,461.63	936.55	26
２月	187,700	50,162.5	2,039.78	1,382.36	0	0	28	3,796.13	976.27	28
３月	202,262	51,625.9	1,062.67	725.38	0	0	16	6,978.08	1,641.86	20
合　計	2,380,443	566,369	11,647.5	8,211.66	0	0	169	72,611.59	17,283.08	255

（注）　・濃縮設備投入汚泥平均濃度　　1.05%。
・脱水設備投入汚泥平均濃度　　4.3%。
・脱水ケーキ平均含水率　　76.79%。

溶融スラグ量（大阪南下水汚泥広域処理場）

単位：ｔ

	水冷			空冷			水冷+空冷			備考
年月	生産量（ｔ）	利用量（ｔ）	在庫量（ｔ）	生産量（ｔ）	利用量（ｔ）	在庫量（ｔ）	生産量（ｔ）	利用量（ｔ）	在庫量（ｔ）	
25年3月末在庫	－	－	6,966.42	－	－	－	－	－	6966.42	
２５年 ４月	203.72	0.00	203.72				203.72	0.00	203.72	
５月	61.24	35.00	229.96				61.24	35.00	229.96	
６月	0.00	0.00	229.96				0.00	0.00	229.96	
７月	0.00	0.00	229.96				0.00	0.00	229.96	
８月	0.00	0.00	229.96				0.00	0.00	229.96	
９月	0.00	0.00	229.96				0.00	0.00	229.96	
１０月	0.00	0.00	229.96				0.00	0.00	229.96	
１１月	204.91	0.00	434.87				204.91	0.00	434.87	
１２月	194.57	0.00	629.44				194.57	0.00	629.44	
２６年 １月	193.01	0.00	822.45				193.01	0.00	822.45	
２月	190.04	0.00	1,012.49				190.04	0.00	1012.49	
３月	86.24	0.00	1,098.73				86.24	0.00	1098.73	
合計	1133.73	35.00	8,065.15	0.00	0.00	0.00	1133.73	35.00	8,065.15	

⑥汚泥試験成績

大阪南下水汚泥広域処理場

項目		単位	脱水ケーキ	湾岸南部ケーキ
			平成25年8月14日	平成25年8月9日
含水率		%	79.0	76.5
強熱減量		%	81.0	81.4
発熱量		kj/kg	18,600	19,380
含有量分析	水銀又はその化合物	mg/DSkg	1.4	0.57
	カドミウム又はその化合物	mg/DSkg	2.7	0.45
	鉛又はその化合物	mg/DSkg	57	14
	砒素又はその化合物	mg/kg	4.5	2.6
	PCB	mg/DSkg	<0.01	<0.01
	セレン又はその化合物	mg/DSkg	2.2	2.1
	全硫黄	W/W dry%	1.2	0.45
	クロム及びその化合物	mg/DSkg	36	17
	銅及びその化合物	mg/DSkg	350	200
	亜鉛及びその化合物	mg/DSkg	1600	850
	鉄及びその化合物	mg/DSkg	25000	2500
	マンガン及びその化合物	mg/DSkg	540	77
	ニッケル及びその化合物	mg/DSkg	240	89
	全リン	W/W dry%	1.0	1.4
	全窒素	W/W dry%	6.0	4.5
灰分分析	Al_2O_3	W/W dry%	12	19
	CaO	W/W dry%	6.5	6.2
	Cr_2O_3	W/W dry%	0.024	0.017
	MgO	W/W dry%	2.4	2.0
	MnO_2	W/W dry%	0.40	0.076
	P_2O_5	W/W dry%	20	22
	K_2O	W/W dry%	1.3	1.6
	SiO_2	W/W dry%	23	19
	Fe_2O_3	W/W dry%	17	9.3

（２）焼却灰

大阪南下水汚泥広域処理場

項目		単位	4系焼却灰（キレート処理後）	5系焼却灰（キレート処理後）
			平成25年10月23日	平成25年10月23日
含有量試験	含水率	%	-	-
	水銀又はその化合物	mg/DSkg	0.30	0.24
	カドミウム又はその化合物	mg/DSkg	19	20
	鉛又はその化合物	mg/DSkg	180	200
	砒素又はその化合物	mg/DSkg	25	22
	PCB	mg/DSkg	<0.01	<0.01
	セレン又はその化合物	mg/DSkg	3.4	1.8
	クロム及びその化合物	mg/DSkg	-	-
	銅及びその化合物	mg/DSkg	-	-
	亜鉛及びその化合物	mg/DSkg	-	-
	マンガン及びその化合物	mg/DSkg	-	-
	ニッケル及びその化合物	mg/DSkg	-	-
	ダイオキシン類	ng-TEQ/DSg	0.000073	0.000015
溶出試験	アルキル水銀化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005
	水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005
	カドミウム又はその化合物	mg/L	<0.001	<0.001
	鉛又はその化合物	mg/L	<0.01	<0.01
	有機リン化合物	mg/L	<0.1	<0.1
	六価クロム化合物	mg/L	<0.04	<0.04
	砒素又はその化合物	mg/L	0.006	0.005
	シアン化合物	mg/L	<0.05	<0.05
	PCB	mg/L	<0.0005	<0.0005
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001
	四塩化炭素	mg/L	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.0005	<0.0005
	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006
	シマジン	mg/L	<0.0005	<0.0005
	チオベンカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003
	セレン又はその化合物	mg/L	0.016	0.016

大阪南下水汚泥広域処理場

項目		単位	3系スラグ 平成25年11月26日	3系混合スラグ
含有量分析	水銀又はその化合物	mg/DSkg	-	
	カドミウム又はその化合物	mg/DSkg		
	鉛又はその化合物	mg/DSkg		
	六価クロム化合物	mg/DSkg		
	砒素又はその化合物	mg/DSkg		
	シアン化合物	mg/DSkg	<0.1	
	PCB	mg/DSkg	<0.01	
	全硫黄	W/W dry%	0.31	
	セレン又はその化合物	mg/DSkg		
	クロム及びその化合物	mg/DSkg	360	
	銅及びその化合物	mg/DSkg	4,000	
	亜鉛及びその化合物	mg/DSkg	200	
	鉄及びその化合物	mg/DSkg	150,000	
	マンガン及びその化合物	mg/DSkg		
	ふっ素及びその化合物	mg/DSkg		
	ほう素及びその化合物	mg/DSkg		
	全リン	W/W dry%	6.2	
	珪素	mg/DSkg	280,000	
	ダイオキシン類	ng-TEQ/DSg	0.000039	
溶出分析	アルキル水銀化合物	mg/L	<0.0005	
	水銀又はその化合物	mg/L		
	カドミウム又はその化合物	mg/L		
	鉛又はその化合物	mg/L		
	有機リン化合物	mg/L	<0.1	
	六価クロム化合物	mg/L		
	砒素又はその化合物	mg/L		
	シアン化合物	mg/L	<0.05	
	PCB	mg/L	<0.0005	
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.0005	
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	
	四塩化炭素	mg/L	<0.0005	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.001	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0005	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.001	
	ベンゼン	mg/L	<0.0005	
	チウラム	mg/L	<0.0006	
	シマジン	mg/L	<0.0005	
	チオベンカルブ	mg/L	<0.0003	
	セレン又はその化合物	mg/L		
	銅及びその化合物	mg/L	0.05	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.09	
	鉄及びその化合物	mg/L	1.2	
	ふっ素及びその化合物	mg/L		
	ほう素及びその化合物	mg/L		

⑦　排ガス測定結果

（１）環境基準

１）　硫黄酸化物

・特別排出基準のＫ値は 1.17

$q = K \times 0.001 \times H^2$

q　：硫黄酸化物許容排出量（Nm^3/h）

H　：有効煙突高さ（m）

・特別総量規制基準（枚方地域）

$Q = 3.0W^{0.85} + 0.3 \times 3.0 \{ (W + Wi)^{0.85} - W^{0.85} \}$

この式においてQ、W及びWiは、それぞれ次の値を表すものとする。

Q　：硫黄酸化物の量（単位＝温度０℃、圧力１気圧の状態に換算した立方メートル毎時）

W　：特定工場に設置されている全ての硫黄酸化物に係るばい煙発生施設において使用される原料及び燃料の量　（Wiを除く）（単位＝重油の量に換算したキロリットル毎時）

Wi　：特定工場等に昭和52年10月1日以降に設置された全ての硫黄酸化物に係るばい煙発生施設において使用される原料及び燃料の量（単位＝重油の量に換算したキロリットル毎時）

２）　窒素酸化物

・一般排出基準　40,000 Nm3 ／時未満　：　250 ppm　基準残存酸素 12 %

・総量規制基準

$Q = 0.6 \{ \Sigma (C \cdot V) + \Sigma (Ci \cdot Vi) \}^{0.95}$

Q　：許容窒素酸化物量（Nm3／時）

C　：施設係数　7.0

Ci　：施設係数　7.0

V　：昭和57年11月1日より前の施設に係る排ガス量（単位は万Nm3／時）

Vi　：昭和57年11月1日以後に設置される施設に係る排ガス量（単位は万Nm3／時）

３）　ばいじん

処理能力(kg/時)	H10.7.1以降設置	H10.6.30以前設置
4000以上	0.04	0.08
2000～4000	0.08	0.15
2000未満	0.15	0.25

(On=12% , g/Nm3)

４）　有害物質

・塩化水素　　700 mg／Nm3

※ 大阪府生活環境の保全等に関する条例に基づき、カドミウム及びその化合物、鉛及びその化合物等23項目について規制基準が定められている。

大阪南下水汚泥広域処理場

項目		単位	3号溶融炉煙突出口		3号加熱炉煙突出口		4号焼却炉煙突出口		5号焼却炉煙突出口	
			平成25年4月30日	平成25年11月26日	平成25年4月30日	平成25年11月26日	平成25年7月8日	平成26年1月15日	平成25年7月8日	平成25年11月29日
排出ガス量	湿り	m^3_N/h	14,000	14,100	5,290	5,300	25,100	27,700	35,500	35,600
	乾き	m^3_N/h	13,500	13,600	5,130	5,190	24,100	26,600	33,700	34,500
排出ガス温度		℃	30	32	168	151	149	143	179	174
水分量		vol%	3.3	3.1	3.1	2.0	4.2	3.9	5.2	2.9
排出ガス組成	二酸化炭素	vol%	8.1	9.5	2.2	2.4	3.3	4.6	3.1	3.2
	酸素	vol%	8.1	8.8	16.8	16.6	14.8	13.9	15.8	15.7
	一酸化炭素	vol%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	窒素	vol%	83.7	81.7	80.9	80.9	81.8	81.4	81.1	81.1
ばいじん		g/m^3_N	0.017	0.025	<0.008	<0.008	<0.003	<0.003	<0.004	<0.004
硫黄酸化物		volppm	4.9	2.5	0.8	0.9	0.6	0.9	0.8	1.2
窒素酸化物		volppm	77	59	75	88	<15	<13	<18	<17
塩化水素		mg/m^3_N	1	1	−	−	6	7	4	2
アンチモン		mg/m^3_N	0.005	0.011	−	−	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素		mg/m^3_N	<0.1	<0.1	−	−	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カドミウム		mg/m^3_N	<0.01	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素		mg/m^3_N	<0.2	<0.2	−	−	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
水銀		mg/m^3_N	<0.01	<0.01	−	−	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅		mg/m^3_N	0.07	0.13	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛		mg/m^3_N	0.04	0.06	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ニッケル			○	○	−	−	○	○	○	○
バナジウム		mg/m^3_N	<0.01	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素			○	○	−	−	○	○	○	○
ベリリウム		mg/m^3_N	<0.01	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ホルムアルデヒド		mg/m^3_N	0.02	0.01	−	−	0.01	0.01	0.01	0.01
マンガン		mg/m^3_N	<0.01	<0.01	−	−	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム			○	○	−	−	○	○	○	○
ダイオキシン類		$ngTEQ/m^3_N$	0.00018	−	−	−	0.0066	−	0.0011	−

ばいじん・窒素酸化物・塩化水素は、02換算値（溶融炉、焼却炉は12%換算、加熱炉は4%換算）である。

ニッケル・砒素・六価クロムは、施設構造による基準である。

⑧維持管理費

維持管理費内訳

大阪南下水汚泥広域処理場　　（単位：円）

科目	節	内　　容	金額
事業費	業務委託料		
	運転管理委託費	運転管理業務（濃縮設備、脱水設備、焼却設備[3系、4系、5系]、返流水処理設備、送泥管、送泥ポンプ場等）（包括法定他点検整備、包括物品、小規模補修業務）	560,126,000
	分析業務委託費	排ガス測定、ガス分析、ケーキ成分分析、スラグ分析、排水分析、振動騒音測定	6,894,000
	保守点検委託費	溶融、ボイラー、ファン、ポンプ、ダクト、クレーン設備、補機、電気、電気保安協会、消防、トラックスケール	334,294,493
	その他委託費	活性炭取替、除草、清掃	6,730,640
		小計	908,045,133
	電力費		
		基本電力費　（契約電力 4,100KW ）	81,136,845
		電力使用料金　（使用電力量 27,317,403 KW）	336,750,427
		小計	417,887,272
	燃料費	灯油　1,944,000 リットル	166,495,500
		都市ガス、LPG　1,207,965 m3	111,326,080
		小計	277,821,580
	補修費	焼却・溶融設備関連補修	193,448,050
		送泥補修	11,676,000
		電気設備	12,674,970
		その他補修	1,002,750
		小計	218,801,770
	薬品費	高分子凝集剤　159,600 kg	39,381,300
		ポリ硫酸第2鉄　2,042,590 kg	42,894,390
		苛性ソーダ　1,610,070 kg	44,856,546
		その他(塩化第二鉄)　150,270 kg	4,496,075
		小計	131,628,311
	水道料	上水使用料金　20,820 m³	5,983,719
		工水使用料金　93,049 m³	10,414,137
		小計	16,397,856
	排水処理費	m³	0
	消耗品費	プラント用消耗品、塗料、配管等の購入	11,812,864
	機械器具費	測定器類	
		マニフェスト用プリンターのリース	158,340
	営繕費	空調、照明、その他庁舎管理	0
	維持雑費	道路使用許可申請の証紙代	0
	テレメータ使用料		2,275,109
	流泥研究費		0
	小計		1,984,828,235
管理費	人件費	[南スラッジセンター]　8.5名 [本部]　・流泥専属：5名（内2名：非常勤）　他事業と兼務：7名	
	事務費		
	小計		0
大阪府施行分 産業廃棄物処理費			37,368,557
計			2,022,196,792

⑨ユーティリティー

大阪南下水汚泥広域処理場

	濃縮機投入汚泥量	脱水機投入汚泥量	乾燥機ｹｰｷ量	溶融ＤＳ量	ｽﾗｸﾞ発生量	ｽﾗｸﾞ搬出量	電力量		上水		工水		高分子凝集剤		ポリ鉄(濃縮)	ポリ鉄(脱水)
							場内	ﾎﾟﾝﾌﾟ場	場内	ﾎﾟﾝﾌﾟ場	場内	ﾎﾟﾝﾌﾟ場	濃縮	脱水		
単位	m^3	m^3	t	DS-t	t	t	KWH	KWH	m^3	m^3	m^3	m^3	kg	kg	m^3	kg
平成25年4月	204,590	48,195.7	5,299.30	1,364.25	203.72	0.00	2,266,284	90,874	2,266	2	8,864	292	4,740.00	10,200.00	31.615	90.263
5月	207,224	48,071.9	1,353.71	562.24	61.24	35.00	2,259,940	94,906	1,597	23	7,383	451	4,350.00	10,800.00	32.855	84.876
6月	203,999	44,600.6	0.00	0.00	0.00	0.00	1,986,610	99,381	1,026	42	7,086	23	4,230.00	9,600.00	33.426	73.179
7月	206,901	43,304.5	0.00	0.00	0.00	0.00	2,051,573	97,488	1,110	11	7,118	46	3,960.00	11,100.00	37.575	72.987
8月	198,569	45,379.8	760.09	0.00	0.00	0.00	2,153,647	108,213	1,121	16	7,594	13	4,080.00	9,600.00	35.948	76.718
9月	182,243	39,426.5	0.00	0.00	0.00	0.00	1,893,087	92,088	907	7	6,265	5	3,840.00	8,400.00	35.746	65.041
10月	184,070	41,133.2	85.60	0.00	0.00	0.00	1,947,891	96,851	1,120	12	6,915	338	4,095.00	7,800.00	37.301	69.041
11月	197,475	45,664.6	4,178.81	1,207.13	204.91	0.00	2,314,531	91,293	2,321	658	9,297	659	4,680.00	9,000.00	33.767	84.479
12月	208,947	55,413.6	5,347.76	1,438.73	194.57	0.00	2,293,318	86,390	2,661	100	8,543	70	5,070.00	8,400.00	27.423	99.693
26年1月	196,463	53,390.6	5,514.63	1,531.57	193.01	0.00	2,401,905	80,556	2,350	16	10,481	27	5,160.00	6,600.00	25.547	93.498
2月	187,700	50,162.5	5,347.33	1,382.36	190.04	0.00	2,227,504	79,014	2,143	3	9,843	228	5,100.00	7,800.00	23.780	90.762
3月	202,262	51,625.9	2,449.64	725.38	86.24	0.00	2,423,926	89,277	1,790	7	9,147	5	5,610.00	8,400.00	19.784	85.276
合計	2,380,443	566,369	30,336.9	8,211.7	1,133.73	35.00	26,220,216	1,106,331	20,412	897	98,536	2,157	54,915.0	107,700.0	374.768	985.81
月平均	198,370	47,197	2,528	684.3	94.48	2.92	2,185,018	92,194	1,701	75	8,211	180	4,576.3	8,975.0	31	82

	灯油	ＬＰＧ	ｱﾝﾓﾆｱ	消石灰(特号)	消石灰(硬焼)	清缶剤	脱酸素剤	復水処理剤	防食剤	食塩	ﾊｲｸﾛﾝ(滅菌剤)	苛性ソーダ排煙・返流	苛性ソーダ排煙	苛性ソーダ脱臭	塩化第二鉄送泥用
単位	KL	m^3	kg	t	t	kg	kg	kg	kg	kg	kg	m^3(48%)	m^3(30%)	m^3(24%)	m^3
平成25年4月	142.150	5.842	0	18.12	2.04	185	12.0	9.0	28	80	45	102.724	0.000	0.38	8.30
5月	111.949	2.296	0	5.55	2.87	25	17.0	2.5	32	40	50	94.097	0.000	0.44	8.80
6月	77.147	0.000	0	0.00	2.73	0	0.0	0.0	0	0	70	86.139	0.000	0.50	8.50
7月	82.142	0.000	0	0.00	3.84	16	6.0	2.5	24	0	90	86.408	0.000	0.66	8.90
8月	127.034	0.520	0	0.00	3.23	24	11.0	1.5	15	40	95	88.375	0.000	1.00	8.40
9月	83.047	0.242	0	0.00	2.88	10	5.0	3.5	23	0	30	75.948	0.000	0.79	7.80
10月	105.652	1.158	0	0.20	2.97	90	6.0	3.5	0	0	70	80.483	0.000	0.55	8.60
11月	183.052	8.603	0	13.12	2.40	180	8.0	8.0	20	100	10	99.840	0.000	0.49	8.30
12月	188.953	3.920	0	17.41	1.65	174	13.0	8.5	0	140	65	98.768	0.000	0.33	8.80
26年1月	334.054	3.855	0	17.35	1.41	216	17.0	10.0	27	140	115	96.749	0.000	0.36	8.80
2月	351.154	2.463	0	14.97	1.27	190	3.0	9.0	20	80	50	85.151	0.000	0.15	8.40
3月	181.854	4.396	0	7.02	2.62	122	20.0	6.5	34	40	70	90.056	0.000	0.24	8.30
合計	1,968.188	33.295	0.0	93.74	29.91	1,232	118.0	64.5	223	660	760	1,084.74	0.00	5.89	101.9
月平均	164.0	2.77	0.0	7.81	2.49	103	10	5.4	18.6	55	63.3	90.39	0.00	0.49	8.5

⑩増設経過

大阪南下水汚泥広域処理場

施 設 名	設　　備　　名	供用開始年月
送泥施設	磯ノ上送泥ポンプ場及び送泥管	平成　２年　４月
	汐見送泥ポンプ場及び送泥管	平成　２年１２月
	高石送泥ポンプ場及び送泥管	〃
	泉北送泥ポンプ場及び送泥管	平成　４年　３月
	石津送泥ポンプ場及び送泥管	平成　５年　３月
	三宝送泥ポンプ場及び送泥管	平成　６年　３月
	中部送泥ポンプ場及び送泥管	平成１０年　４月
	（※北部送泥ポンプ場及び送泥管）	（平成２年４月）
受泥施設	N０１．N０２受泥タンク（ＲＣ矩形タンク）	平成　２年　４月
	N０３受泥タンク（ＲＣ矩形タンク）	平成　７年　４月
	N０１石灰系汚泥ピット	平成　２年１２月
	N０２高分子系汚泥ピット	〃
	クレーン設備	〃
濃縮施設	N０１．N０２濃縮汚泥ピット	平成　２年　４月
	N０３遠心濃縮機	〃
	N０４遠心濃縮機	平成　７年１１月
	N０５遠心濃縮機	平成１２年　３月
	No.6ベルトろ過濃縮機	平成２３年　３月
	No.1ベルトろ過濃縮機	平成２４年　２月
脱水施設	N０２遠心脱水機	平成１０年　１月
	N０３遠心脱水機	平成　５年　６月
	No.1スクリュープレス脱水機	平成１８年　３月
	No.5スクリュープレス脱水機	平成２３年　３月
	No.6スクリュープレス脱水機	平成２４年　２月
乾燥施設	N０１～N０４乾燥機	平成　２年１２月
	N０５～N０８乾燥機	平成　７年１１月
溶融施設	１系．２系　表面溶融炉	平成　２年１２月
	３系表面溶融炉	平成　７年１１月
焼却施設	４系流動床焼却炉（供用開始に伴い１系休止）	平成１６年１１月
	５系流動床焼却炉（供用開始に伴い２系休止）	平成２３年　９月
排煙処理設備	１系．２系表面溶融炉排煙処理設備	平成　２年１２月
	３系表面溶融炉排煙処理設備	平成　７年１１月
	４系表面溶融炉排煙処理設備	平成１６年１１月
	５系表面溶融炉排煙処理設備	平成２３年　９月
排水処理施設	最初沈殿池　２池（１系列）	平成　４年　４月
	２池（１系列）	平成　５年　８月
	２池（１系列）	平成　６年１０月
	エアレーションタンク　１系列	平成　３年１０月
	１系列	平成　５年　８月
	１系列	平成　６年１０月
	凝集沈殿池　２池（１系列）	平成　２年　４月
	２池（１系列）	平成　５年　８月
	２池（１系列）	平成　６年１０月
再利用施設	上向流式ろ過池　３池	平成　２年　４月
	１池	平成　４年　４月
受変電施設	受変電設備　（※高圧）	（平成２年４月）
	特高	平成　５年　１月
非常用発電設備	非常用発電機	平成　２年　４月
	〃	平成　９年　１月
脱臭施設	※溶融炉．ｹｰｷ貯留棟脱臭設備　活性炭	平成　２年　４月
	＋生物脱臭	平成　７年　１月
	※濃縮棟脱臭設備　活性炭	平成　２年　４月
	＋生物脱臭	平成　７年　１月

※送泥施設の北部送泥ポンプ場及び送泥管で、送泥はＨ２．４より実施しているが、北部送泥ポンプ場は無い（北部水みらいセンターの引き抜きポンプで送泥している）。
※受変電施設は、Ｈ２．４より高圧で受電、Ｈ５．１より特高受電に変更。
※脱臭施設で、溶融炉．ｹｰｷ貯留棟及び濃縮棟脱臭設備はＨ２．４より活性炭脱臭でスタートし、Ｈ７．１に活性炭の前に生物脱臭を追加した。

14. 水みらいセンター等所在地

平成26年3月末現在

名　　称	〒	所　在　地	ＴＥＬ	備　考
大阪府都市整備部下水道室	540-8570	大阪市中央区大手前二丁目	06-6941-0351	
大阪府北部流域下水道事務所	567-0041	茨木市下穂積一丁目180	072-620-6671	
大阪府東部流域下水道事務所	577-0046	東大阪市西堤本通西二丁目1-12	06-6784-3721	
萱島工区	572-0045	寝屋川市東神田町37-1	072-839-5975	
大阪府南部流域下水道事務所	597-0095	貝塚市港25番地	072-438-7406	
大和川工区	580-0034	松原市天美西七丁目265番地-1	072-336-0231	今池ＭＣ内
豊中市猪名川流域下水道事務所	561-0806	豊中市原田西町1-1	06-6841-1100	原田ＭＣ内
原田水みらいセンター（猪名川）	561-0806	豊中市原田西町1-1	06-6841-1100	
中央水みらいセンター（安威川）	567-0853	茨木市宮島三丁目1-1	072-633-5031	
高槻水みらいセンター（淀川右岸）	569-0044	高槻市番田二丁目1-1	072-671-1381	
渚水みらいセンター（淀川左岸）	573-1147	枚方市渚内野四丁目10-1	072-855-0600	
鴻池水みらいセンター（寝屋川北部）	578-0978	東大阪市北鴻池町1-18	06-6911-9595	
なわて水みらいセンター（　〃　）	575-0001	四條畷市砂四丁目1-13	072-878-1366	
川俣水みらいセンター（寝屋川南部）	577-0063	東大阪市川俣二丁目1-1	06-6789-0201	
竜華水みらいセンター（　〃　）	581-0069	八尾市龍華町二丁目2-55	072-923-3651	
今池水みらいセンター（大和川下流西部）	580-0034	松原市天美西七丁目265-1	072-336-7655	
大井水みらいセンター（大和川下流東部）	583-0009	藤井寺市西大井一丁目407-1	072-938-5816	
狭山水みらいセンター（大和川下流南部）	589-0004	大阪狭山市東池尻六丁目1647	072-365-2490	
北部水みらいセンター（南大阪湾岸北部）	595-0814	泉北郡忠岡町新浜三丁目	072-423-2255	
中部水みらいセンター（南大阪湾岸中部）	597-0094	貝塚市二色南町6-1	072-437-4848	
南部水みらいセンター（南大阪湾岸南部）	590-0535	泉南市りんくう南浜1番	072-485-3444	
空港内雨水貯留施設（猪名川）	560-0036	豊中市蛍池西町三丁目	06-6331-0017	
穂積ポンプ場（安威川）	567-0041	茨木市下穂積一丁目180	072-625-9774	
岸部ポンプ場（　〃　）	564-0012	吹田市南正雀三丁目5-1	06-6382-6773	
味舌ポンプ場（　〃　）	566-0023	摂津市正雀四丁目15-10	06-6381-6775	
摂津ポンプ場（　〃　）	566-0052	摂津市鳥飼本町二丁目13-31	072-654-2196	
前島ポンプ場（淀川右岸）	569-0021	高槻市前島四丁目30-1	072-669-3906	
安威川左岸ポンプ場（　〃　）	564-0012	吹田市南正雀二丁目50番1号	06-6317-1112	
石津中継ポンプ場（淀川左岸）	572-0026	寝屋川市石津中町29-1	072-839-8668	
太平ポンプ場（寝屋川北部）	572-0818	寝屋川市讃良西町7番21号	072-822-2561	
菊水ポンプ場（　〃　）	570-0032	守口市菊水通一丁目2-4	06-6997-3688	
桑才ポンプ場（　〃　）	571-0034	門真市東田町15-1	06-6909-0579	
氷野ポンプ場（　〃　）	574-0061	大東市大東町2-1	072-871-0444	
茨田ポンプ場（　〃　）	538-0051	大阪市鶴見区諸口五丁目2-27	06-6913-1480	
深野北ポンプ場（　〃　）	574-0071	大東市深野北二丁目171-4	072-873-3221	
萱島ポンプ場（　〃　）	572-0045	寝屋川市東神田町193-1	072-827-4282	
（枚方中継ポンプ場）（　〃　）	573-0094	枚方市南中振二丁目435-3	072-831-4694	
（寝屋川中継ポンプ場）（　〃　）	572-0071	寝屋川市豊里町38-2	072-826-0654	
川俣ポンプ場（寝屋川南部）	577-0063	東大阪市川俣三丁目4-37	06-6789-0201	
小阪ポンプ場（　〃　）	578-0944	東大阪市若江西新町一丁目11-21	06-6724-0075	
新家ポンプ場（　〃　）	581-0811	八尾市新家町一丁目97	072-997-5948	
長吉ポンプ場（　〃　）	581-0054	八尾市南亀井町三丁目1-56	072-993-6890	
寺島ポンプ場（　〃　）	578-0976	東大阪市西鴻池町四丁目2-20	06-6746-0737	
小阪合ポンプ場（　〃　）	581-0019	八尾市南小阪合町一丁目2-7	072-924-6695	
新池島ポンプ場（　〃　）	579-8065	東大阪市新池島町四丁目3-35	072-986-8733	
深野ポンプ場（　〃　）	574-0023	大東市南新田一丁目4-8	072-869-3007	
植付ポンプ場（　〃　）	579-8014	東大阪市中石切町七丁目2-18	072-980-1040	

名　　称	〒	所　在　地	ＴＥＬ	備　考
川面中継ポンプ場（大和川下流東部）	584-0014	富田林市川面町二丁目5-29	0721-25-9424	
小吹台中継ポンプ場（　〃　）	585-0053	千早赤阪村大字小吹68-808	0721-72-7181	
錦郡中継ポンプ場（大和川下流南部）	584-0069	富田林市錦織東三丁目10-5	0721-26-3572	
長野中継ポンプ場（　〃　）	586-0033	河内長野市喜多町7番地の2	0721-63-8425	
和泉中継ポンプ場（南大阪湾岸北部）	594-1112	和泉市三林町1066	北部MCへ連絡	
汐見送泥ポンプ場（南大阪湾岸流域下水汚泥）	595-0054	泉大津市汐見町 98-4	〃	
高石送泥ポンプ場（　〃　）	592-0004	高石市高師浜丁 11	〃	
泉北送泥ポンプ場（　〃　）	599-8265	堺市中区八田西町 1-2-1	〃	
石津送泥ポンプ場（　〃　）	592-8332	堺市西区石津西町 22	〃	
三宝送泥ポンプ場（　〃　）	590-0902	堺市堺区松屋大和川通 4-157	〃	
磯ノ上送泥ポンプ場（　〃　）	596-0001	岸和田市磯上町 3-4-1	〃	
中部送泥ポンプ場（　〃　）	597-0094	貝塚市二色南町 6-3	〃	
淡輪中継ポンプ場（南大阪湾岸南部）	599-0301	泉南郡岬町淡輪4328-1	南部MCへ連絡	
深日中継ポンプ場（　〃　）	599-0303	泉南郡岬町深日773-20	南部MCへ連絡	

大阪府都市整備部下水道室　平成２６年１２月発行
〒540-8570　大阪市中央区大手前２丁目　TEL06-6941-0351（府庁代表）
http://www.pref.osaka.jp/gesui/index.html