

大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業に係る

事後調査報告書

(令和6年11月分【廃棄物埋立中調査①】)

【廃棄物処分場周辺 水質】

【廃棄物搬入施設周辺 大気質・騒音・振動・交通量】

国土交通省 近畿地方整備局

大阪港湾局

大阪湾広域臨海環境整備センター

目 次

I 事後調査の概要

1. 調査概要	I - 1
2. 工事の実施状況	I - 12
3. 調査結果の概要	I - 13

II 事後調査結果

1. 水質（廃棄物処分場周辺）	II - 1
2. 大気質（廃棄物搬入施設周辺）	II - 8
3. 騒音・振動（廃棄物搬入施設周辺）	II - 17
4. 交通量（廃棄物搬入施設周辺）	II - 25

I 事後調査の概要

1. 調査概要

「大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業に係る事後調査計画」に基づく令和 6 年 11 月の事後調査の概要は表－1 に、調査地点の位置は図－1 に示すとおりである。

表－1（1）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 大気質）

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
二酸化硫黄(SO ₂) 窒素酸化物(NO ₂ 、NO) 浮遊粒子状物質(SPM) 風向・風速	1点(南港中央公園局)	11月1日～30日	通年連続

表－1（2）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 水質（一般項目））

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
●生活環境項目 水素イオン濃度(pH) 化学的酸素要求量(COD) 溶存酸素量(DO) 全窒素(T-N) 全磷(T-P)	5点×2層 【1, 2, 3, 4, 5】 上層:海面下1m 下層:海底面上2m	11月21日	1回／月
●その他の項目 透明度 水温 塩分 濁度 浮遊物質(SS) クロロフィルa			

表－１（３）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 水質（放流水、内水及び護岸外周（１）））

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
濁度 水温 水素イオン濃度(pH) 化学的酸素要求量(COD) 溶存酸素量(DO)	放流水 1点	11月1日～30日	連続測定
浮遊物質量(SS) 不揮発性浮遊物質量(FSS)	放流水 1点 内 水 1点	11月5日、12日、 19日、26日	1回／週
水素イオン濃度(pH) 化学的酸素要求量(COD) 全窒素(T-N)	(処理原水)	11月12日	1回／月
全磷(T-P) n-ヘキサン抽出物質 大腸菌群数		11月12日	4回／年 (5月、8月、11月、2月)
透明度 水温 塩分 浮遊物質量(SS) 不揮発性浮遊物質量(FSS) 水素イオン濃度(pH) 化学的酸素要求量(COD) 溶存酸素量(DO) 全窒素(T-N) 全磷(T-P) n-ヘキサン抽出物質 大腸菌数		11月21日	4回／年 (5月、8月、11月、2月)
	護岸外周 3点×2層 (護岸から30m) 【19, 20, 21】 上層: 海面下1m 下層: 海底面上2m n-ヘキサン抽出物質は上層のみ調査 大腸菌数は上層のみ調査		

表－１（４）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 水質（放流水、内水及び護岸外周（２）））

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
●健康項目等 カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム 砒素 総水銀 アルキル水銀 PCB ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン フェノール類 銅 亜鉛 溶解性鉄 溶解性マンガン 全クロム 陰イオン界面活性剤 有機燐 ほう素 ふっ素 アンモニア等（アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物） 1,4-ジオキサン クロロエチレン 1,2-ジクロロエチレン	放流水 1点 内 水 1点 （処理原水） 護岸外周 3点×2層 （護岸から30m） 【19, 20, 21】 上層：海面下1m 下層：海底面上2m クロロエチレン、1,2-ジクロロエチレンは護岸外周のみ調査	放流水 11月12日 内水 11月12日 護岸外周 11月21日	放流水、内水 4回／年 （5月、8月、11月、2月） 護岸外周 4回／年 （5月、8月、11月、2月）
ダイオキシン類	ダイオキシン類は上層のみ調査	放流水 11月12日 内水 — 護岸外周 —	放流水 4回／年 （5月、8月、11月、2月） 内水 2回／年 （8月、2月） 護岸外周 1回／年 （8月）

表－１（５）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 水質（処分場周辺））

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
透明度 水温 塩分 濁度 浮遊物質量(SS) 不揮発性浮遊物質量(FSS) 水素イオン濃度(pH) 化学的酸素要求量(COD) 溶存酸素量(DO) 全窒素(T-N) 全磷(T-P) クロロフィルa n-ヘキサン抽出物質 大腸菌数	6点(護岸から500m)×2層 【13, 14, 15, 16, 17, 18】 上層:海面下1m 下層:海底面上2m n-ヘキサン抽出物質は上層のみ調査 大腸菌数は上層のみ調査	11月21日	4回／年 (5月、8月、11月、2月)
カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム 砒素 総水銀 アルキル水銀 PCB ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 フェノール類 銅 亜鉛 溶解性鉄 溶解性マンガン 全クロム 陰イオン界面活性剤 有機磷 1,4-ジオキサン		—	2回／年 (8月、2月)

表－１（６）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 底質（一般項目））

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
粒度組成 含水率 強熱減量 化学的酸素要求量(COD) 硫化物 全窒素(T-N) 全磷(T-P) 酸化還元電位	4点(表層土) 【2, 3, 4, 5】	—	2回／年 (8月、2月)

表－１（７）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 底質（処分場周辺））

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
●一般項目 粒度組成 含水率 強熱減量 化学的酸素要求量(COD) 硫化物 全窒素(T-N) 全磷(T-P) 酸化還元電位	1点(表層土) 【15】	—	2回／年 (8月、2月)
●有害項目＜含有量試験＞ アルキル水銀 総水銀 カドミウム 鉛 有機磷 六価クロム 砒素 シアン PCB 銅 亜鉛 ふっ化物 トリクロロエチレン テトラクロロエチレン ベリリウム クロム ニッケル パナジウム 有機塩素化合物 ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン 1,3-ジクロロプロペン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン			

表－１（８）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 騒音・低周波空気振動）

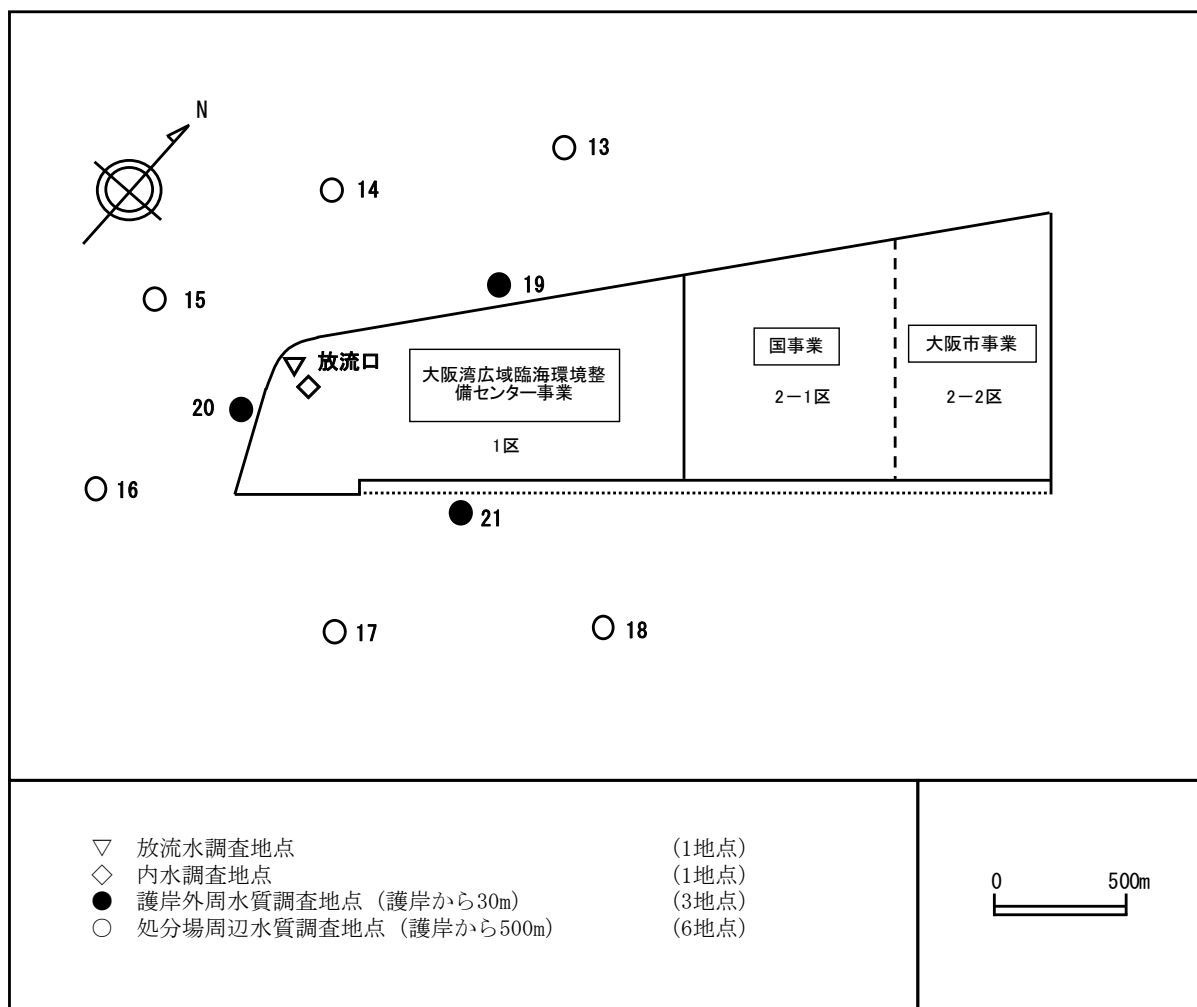
調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
騒音レベル 低周波空気振動音圧レベル	１点（大阪南港野鳥園）	—	２回／年 （４月、１０月）

表－１（９）事後調査の概要（廃棄物処分場の埋立に係る調査 悪臭）

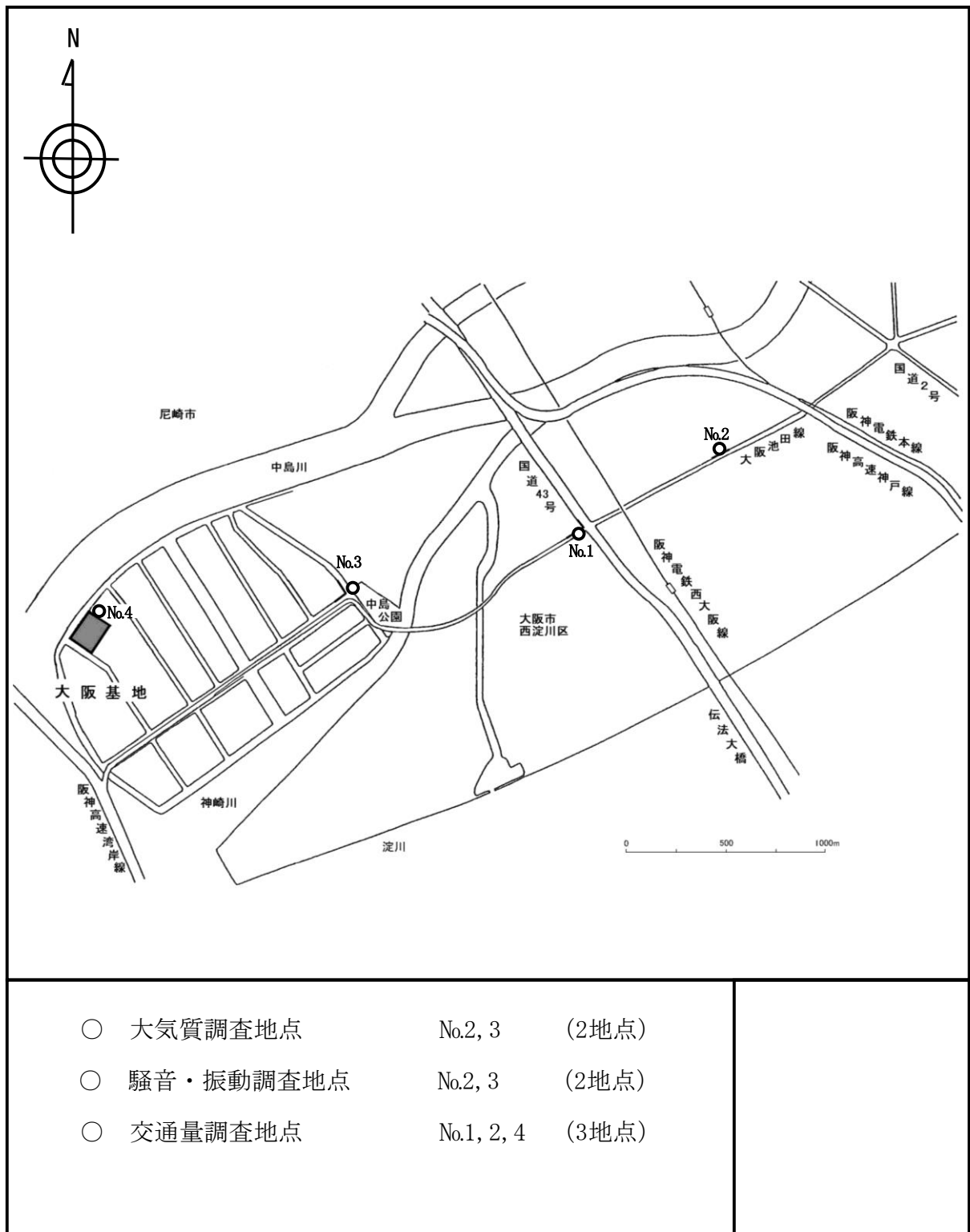
調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
臭気強度 臭気指数 特定悪臭物質濃度	１点（大阪南港野鳥園）	—	２回／年 （８月、９月）

表－１（１０）事後調査の概要（廃棄物搬入施設に係る調査 大気質、騒音、振動、交通量、悪臭）

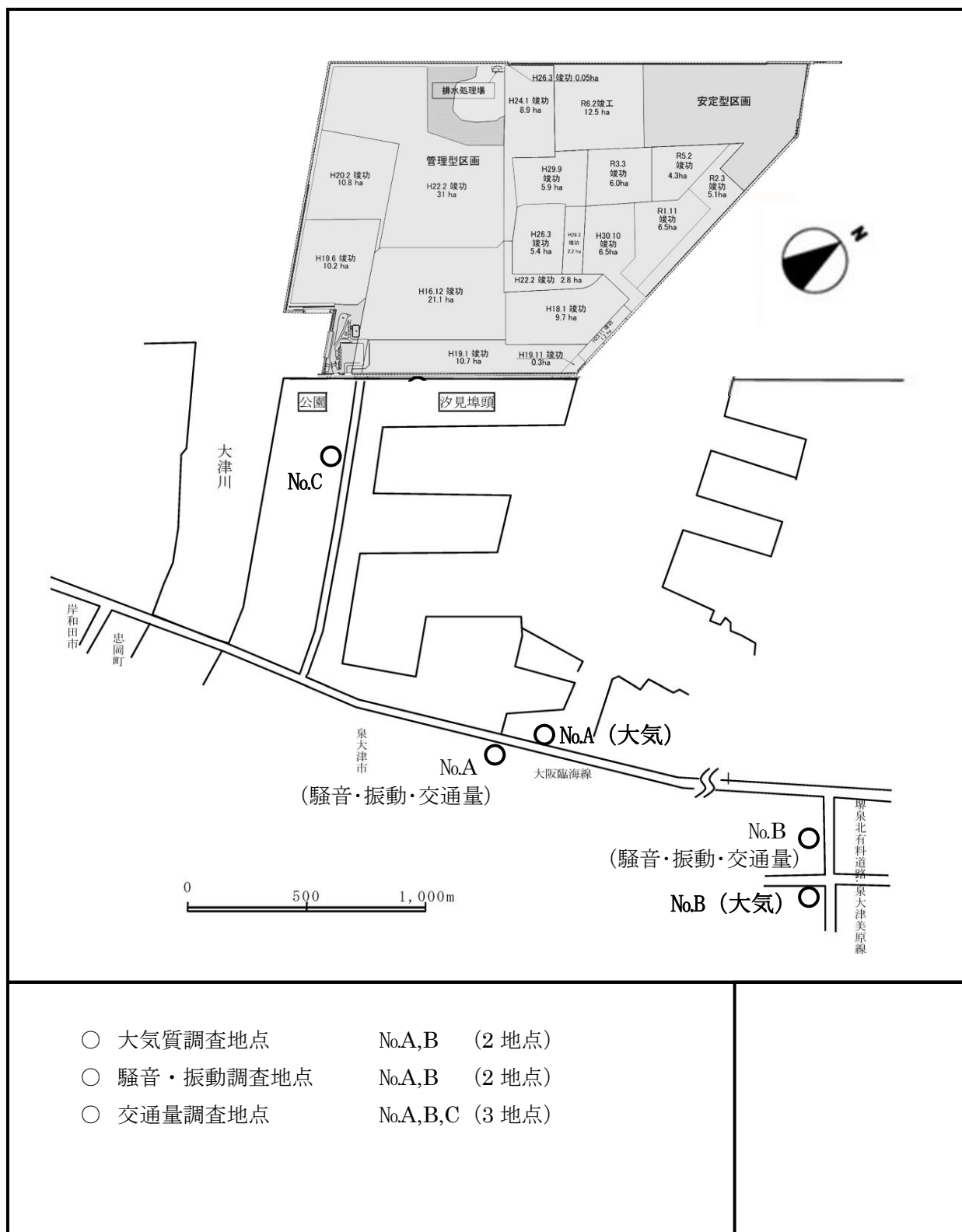
調査項目		調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
大気質	二酸化硫黄(SO ₂)	搬入ルート沿道		1週間×4回／年 (5月、8月、11月、2月)
	窒素酸化物(NO ₂ 、NO)	大阪基地周辺 : 2点	11月6日～12日	
	浮遊粒子状物質(SPM)	【No.2、3】		
	風向・風速	堺基地周辺 : 2点	11月14日～20日	
		【No.1、2】		
		泉大津基地周辺 : 2点	11月22日～28日	
		【No.A、B】		
騒音	道路交通騒音レベル	搬入ルート沿道		2回／年 (操業時間帯に実施) (5月、11月)
		大阪基地周辺 : 2点	11月6日	
		【No.2、3】		
		堺基地周辺 : 2点	11月14日	
		【No.1、2】		
		泉大津基地周辺 : 2点	11月22日	
		【No.A、B】		
振動	道路交通振動レベル	搬入ルート沿道		2回／年 (操業時間帯に実施) (5月、11月)
		大阪基地周辺 : 2点	11月6日	
		【No.2、3】		
		堺基地周辺 : 2点	11月14日	
		【No.1、2】		
		泉大津基地周辺 : 2点	11月22日	
		【No.A、B】		
交通量	廃棄物輸送車 一般車	搬入ルート沿道		4回／年 (操業時間帯に実施) (5月、8月、11月、2月)
		大阪基地周辺 : 3点	11月6日	
		【No.1、2、4】		
		堺基地周辺 : 4点	11月14日	
		【No.1、2、3、4】		
		泉大津基地周辺 : 3点	11月22日	
		【No.A、B、C】		
悪臭	臭気強度 臭気指数	敷地境界		2回／年 (6月、8月)
		大阪基地周辺 : 2点(風上、風下)	—	
		【No.5、6】		
		堺基地周辺 : 2点(風上、風下)		
		【No.5、6】		
		泉大津基地周辺 : 2点(風上、風下)		
		【No.D1、D2】		



図－1（1） 廃棄物処分場周辺における水質の調査地点



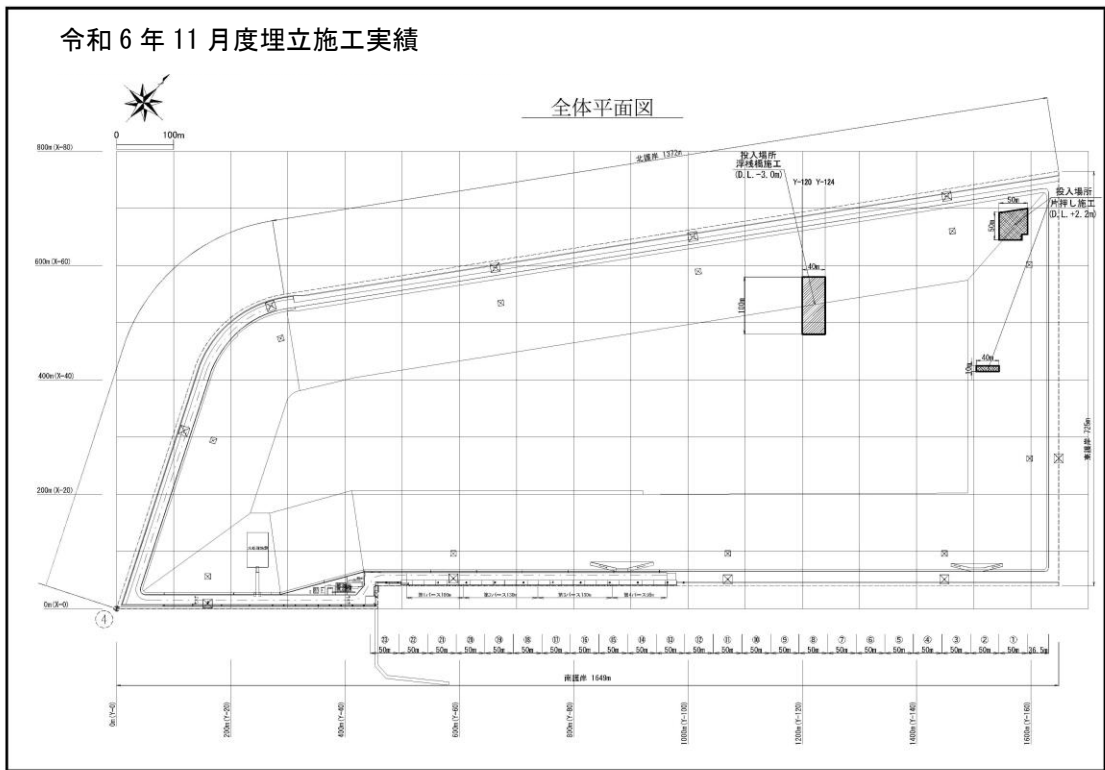
図－１（２） 廃棄物搬入施設周辺における調査地点（大阪基地周辺）



図－1(4) 廃棄物搬入施設周辺における調査地点(泉大津基地周辺)

2. 工事の実施状況

令和 6 年 11 月の工事の実施状況は、図－2 に示すとおりである。



埋立量(m ³)	進捗率(%)
7,892,439.4	56.5%

埋立容量(計画量) : 13,975,000 m³

図－2 工事の実施状況（大阪沖処分場平面図）

3. 調査結果の概要

廃棄物処分場の埋立に係る調査

(1) 大気質

令和 6 年 11 月分【埋立中共通調査】に記載

(2) 水質

①一般項目

令和 6 年 11 月分【埋立中共通調査】に記載

②-1 放流水、内水及び護岸外周 [水質様式第 6～10、12 号]

1) 放流水（連続測定）

濁度は、2.0～6.1 度(カリン)（平均値 3.6 度(カリン)）の範囲であった。

水温は、16.3～23.1℃（平均値 19.2℃）の範囲であった。

pH は、6.6～7.2 の範囲であり、測定期間を通じて放流水の基準値及び管理目標値（5.0 以上 9.0 以下）の範囲内であった。

COD は、24.7～29.2mg/L（平均値 27.3mg/L）の範囲であり、測定期間を通じて放流水の基準値（90mg/L）及び管理目標値（40mg/L）を下回っていた。

DO は、7.5～10.0mg/L（平均値 8.6mg/L）の範囲であった。

2) 放流水、内水

・放流水

SS は、報告下限値未満（<1mg/L）～2mg/L（平均値 1mg/L）の範囲であり、全測定を通じて放流水の基準値（60mg/L）及び管理目標値（50mg/L）を下回っていた。

FSS は、全て報告下限値未満（<1mg/L）であった。

pH は、7.2 であり、放流水の基準値及び管理目標値（5.0 以上 9.0 以下）の範囲内であった。

COD は、26mg/L であり、放流水の基準値（90mg/L）及び管理目標値（40mg/L）を下回っていた。

T-N は、25mg/L であり、放流水の基準値（120mg/L、日間平均 60mg/L）及び管理目標値（30mg/L）を下回っていた。

T-P は、0.02mg/L であり、放流水の基準値（16mg/L、日間平均 8mg/L）及び管理目標値（4mg/L）を下回っていた。

n-ヘキサン抽出物質は、報告下限値未満（<0.5mg/L）であり、放流水の基準値及び管理目標値（鉱油類含有量 5mg/L、動植物油脂類含有量 30mg/L）を下回っていた。

大腸菌群数は、7 個/cm³ であり、放流水の基準値及び管理目標値（日間平均 3,000 個/cm³ 以下）を下回っていた。

健康項目等については、事後調査報告書（令和 6 年 11 月分【廃棄物埋立中調査②】）で報告する。

・内水

SS は、2～3mg/L（平均値 3mg/L）の範囲であった。

FSS は、報告下限値未満（<1mg/L）～2mg/L（平均値 1mg/L）の範囲であった。

pH は 7.3、COD は 29mg/L、T-N は 36mg/L、T-P は 0.03mg/L、n-ヘキサン抽出物質は報告下限値未満（<0.5mg/L）、大腸菌群数は 9 個/cm³であった。

健康項目等については、事後調査報告書（令和 6 年 11 月分【廃棄物埋立中調査②】）で報告する。

3) 護岸外周

ア) 浮遊物質（SS）

浮遊物質（SS）は、上層で 1～2mg/L、下層で 3～6mg/L の範囲であった。

イ) 不揮発性浮遊物質（FSS）

不揮発性浮遊物質（FSS）は、上層で報告下限値未満（<1mg/L）～1mg/L、下層で 2～6mg/L の範囲であった。

ウ) 水素イオン濃度（pH）【環境基準値：7.8 以上 8.3 以下】

水素イオン濃度（pH）は、上層及び下層ともにいずれも 8.1 であり、上層及び下層ともに全ての調査地点において環境基準値の範囲内であった。

エ) 化学的酸素要求量（COD）【環境基準値：3mg/L 以下】

化学的酸素要求量（COD）は、上層で 1.4～2.0mg/L、下層で 1.9～2.1mg/L の範囲であり、上層及び下層ともに全ての調査地点において環境基準値を下回っていた。

オ) 溶存酸素量（DO）【環境基準値：5mg/L 以上】

溶存酸素量（DO）は、上層で 7.4～7.7mg/L、下層で 7.2～7.3mg/L の範囲であり、上層及び下層ともに全ての調査地点において環境基準値を上回っていた。

カ) 全窒素（T-N）【環境基準値：0.6mg/L 以下】

全窒素（T-N）は、上層で 0.33～0.75mg/L、下層で 0.31～0.34mg/L の範囲であり、上層では一部の調査地点において環境基準値を上回っていたが、下層では全ての調査地点において環境基準値を下回っていた。

環境基準値を超過した調査結果は、上層の調査地点 21（0.75mg/L）であった。廃棄物等受入前の当海域（調査地点 13～18）における水質調査の結果は、上層で 0.40～1.4mg/L であり、この範囲内にあるため、本事業による影響は非常に小さいと考えられる。

キ) 全燐 (T-P) 【環境基準値：0.05mg/L 以下】

全燐 (T-P) は、上層で 0.049～0.070mg/L、下層で 0.045～0.059mg/L の範囲であり、上層及び下層ともにほとんどの調査地点で環境基準値を上回っていた。

環境基準値を超過した調査結果は、上層の調査地点 20 (0.062mg/L) 及び調査地点 21 (0.070mg/L)、下層の調査地点 19 (0.059mg/L) 及び調査地点 20 (0.053mg/L) であった。廃棄物等受入前の当海域 (調査地点 13～18) における水質調査の結果は、上層で 0.033～0.18mg/L、下層で 0.014～0.16mg/L であり、この範囲内にあるため、本事業による影響は非常に小さいと考えられる。

ク) n-ヘキサン抽出物質 【環境基準値：検出されないこと】

n-ヘキサン抽出物質は、全ての調査地点において報告下限値未満 (<0.5mg/L) であり、環境基準に適合していた。

ケ) 大腸菌数

大腸菌数は、 $2.5 \times 10^1 \sim 5.8 \times 10^1$ CFU/100mL の範囲であった。

コ) 健康項目等

事後調査報告書 (令和 6 年 11 月分【廃棄物埋立中調査②】) で報告する。

②-2 処分場周辺 [水質様式第 16 号]

1) 濁度

濁度は、上層でいずれも 1 度(カリン)、下層で 2～5 度(カリン)の範囲であった。

2) 浮遊物質 (SS)

浮遊物質 (SS) は、上層で 1～2mg/L、下層で 3～6mg/L の範囲であった。

3) 不揮発性浮遊物質 (FSS)

不揮発性浮遊物質 (FSS) は、上層で報告下限値未満 (<1mg/L) ～2 mg/L、下層で 2～6 mg/L の範囲であった。

4) 水素イオン濃度 (pH) 【環境基準値：7.8 以上 8.3 以下】

水素イオン濃度 (pH) は、上層で 8.0～8.1、下層でいずれも 8.1 であり、上層及び下層ともに全ての調査地点において環境基準値の範囲内であった。

5) 化学的酸素要求量 (COD) 【環境基準値：3mg/L 以下】

化学的酸素要求量 (COD) は、上層で 1.5～2.2mg/L、下層で 1.8～2.1mg/L の範囲であり、上層及び下層ともに全ての調査地点において環境基準値を下回っていた。

6) 溶存酸素量 (DO) 【環境基準値：5mg/L 以上】

溶存酸素量 (DO) は、上層で 7.3～8.0mg/L、下層で 7.1～8.1mg/L の範囲であり、上層及び下層ともに全ての調査地点において環境基準値を上回っていた。

7) 全窒素 (T-N) 【環境基準値：0.6mg/L 以下】

全窒素 (T-N) は、上層で 0.32～0.71mg/L、下層で 0.27～0.30mg/L の範囲であり、上層では一部の調査地点において環境基準値を上回っていたが、下層では全ての調査地点において環境基準値を下回っていた。

環境基準値を超過した調査結果は、上層の調査地点 16 (0.62mg/L) 及び調査地点 17 (0.71mg/L) であった。廃棄物等受入前の当海域 (調査地点 13～18) における水質調査の結果は、上層で 0.40～1.4mg/L であり、この範囲内にあるため、本事業による影響は非常に小さいと考えられる。

8) 全磷 (T-P) 【環境基準値：0.05mg/L 以下】

全磷 (T-P) は、上層で 0.046～0.063mg/L、下層で 0.040～0.052mg/L の範囲であり、上層では過半数の調査地点において環境基準値を上回っており、下層では一部の調査地点において環境基準値を上回っていた。

環境基準値を超過した調査結果は、上層の調査地点 15 (0.055mg/L)、調査地点 16, 18 (0.062mg/L) 及び調査地点 17 (0.063mg/L)、下層の調査地点 13 (0.052mg/L) であった。廃棄物等受入前の当海域 (調査地点 13～18) における水質調査の結果は、上層で 0.033～0.18mg/L、下層で 0.014～0.16mg/L であり、この範囲内にあるため、本事業による影響は非常に小さいと考えられる。

9) クロロフィル a

クロロフィル a は、上層で 0.9～1.8µg/L、下層で 0.9～2.0µg/L の範囲であった。

10) n-ヘキサン抽出物質【環境基準値：検出されないこと】

n-ヘキサン抽出物質は、全ての調査地点において報告下限値未満 (<0.5mg/L) であり、環境基準に適合していた。

11) 大腸菌数

大腸菌数は、 $2.0 \times 10^0 \sim 6.2 \times 10^1$ CFU/100mL の範囲であった。

12) カドミウム等

11 月は実施せず。

(3) 底質

11 月は実施せず。

(4) 騒音・低周波空気振動

11 月は実施せず。

(5) 悪臭

11 月は実施せず。

廃棄物搬入施設に係る調査

(1) 大気質 [大気質様式第9～16号]

1) 大阪基地周辺

7) 大阪池田線沿道の測定点 (No. 2)

調査期間中の二酸化硫黄、二酸化窒素及び浮遊粒子状物質は、いずれの項目も環境基準値を下回る結果であった。

また、調査期間中の主風向は北であり、平均風速は 1.9m/sec であった。

4) 中島公園近傍の測定点 (No. 3)

調査期間中の二酸化硫黄、二酸化窒素及び浮遊粒子状物質は、いずれの項目も環境基準値を下回る結果であった。

また、調査期間中の主風向は東であり、平均風速は 2.2m/sec であった。

2) 堺基地周辺

7) 大阪臨海線沿道の測定点 (No. 1)

調査期間中の二酸化硫黄、二酸化窒素及び浮遊粒子状物質は、いずれの項目も環境基準値を下回る結果であった。

また、調査期間中の主風向は東北東であり、平均風速は 1.3m/sec であった。

4) 堺狭山線沿道の測定点 (No. 2)

調査期間中の二酸化硫黄、二酸化窒素及び浮遊粒子状物質は、いずれの項目も環境基準値を下回る結果であった。

また、調査期間中の主風向は北北東であり、平均風速は 1.0m/sec であった。

3) 泉大津基地周辺

7) 大阪臨海線沿道の測定点 (No. A)

調査期間中の二酸化硫黄、二酸化窒素及び浮遊粒子状物質は、いずれの項目も環境基準値を下回る結果であった。

また、調査期間中の主風向は西南西であり、平均風速は 2.0m/sec であった。

4) 泉大津美原線沿道の測定点 (No. B)

調査期間中の二酸化硫黄、二酸化窒素及び浮遊粒子状物質は、いずれの項目も環境基準値を下回る結果であった。

また、調査期間中の主風向は南南西であり、平均風速は 1.4m/sec であった。

(2) 騒音・振動

1) 大阪基地周辺

① 騒音

7) 大阪池田線沿道の測定点 (No. 2)

騒音レベル(L_{Aeq})は 68.5～69.9dB(平均 69dB)であり、環境基準値 (70dB)・要請限度値 (75dB)を下回っていた。

1) 中島公園近傍の測定点 (No. 3)

騒音レベル(L_{Aeq})は 54.3～58.9dB(平均 57dB)であり、環境基準値(65dB)・要請限度値(75dB)を下回っていた。

② 振動

測定点No. 2 における振動レベル(L_{10})は 41～48dB(平均 46dB)であり、測定点No. 3 では 34～40dB(平均 38dB)であった。振動レベルは、共に要請限度値(65dB)を下回っていた。

2) 堺基地周辺

① 騒音

7) 大阪臨海線沿道の測定点 (No. 1)

騒音レベル(L_{Aeq})は 72.3～74.6dB(平均 74dB)であり、要請限度値(75dB)を下回っていたが、環境基準値(70dB)を上回っていた。

なお、1 時間値では、全ての時間帯で環境基準値を超える結果となったが、この地点の主要音源は自動車走行騒音であり、廃棄物輸送車両の総交通量に占める割合が 0.0～0.2%であるため、本事業の廃棄物輸送車両による騒音への影響は小さいと考えられる。

1) 堺狭山線沿道の測定点 (No. 2)

騒音レベル(L_{Aeq})は 63.4～66.7dB(平均 65dB)であり、環境基準値(70dB)・要請限度値(75dB)を下回っていた。

② 振動

測定点No. 1 における振動レベル(L_{10})は 43～48dB(平均 47dB)であり、測定点No. 2 では 38～42dB(平均 40dB)であった。両地点 (No. 1、No. 2) の振動レベルはそれぞれの要請限度値(65dB、70dB)を共に下回っていた。

3) 泉大津基地周辺

① 騒音

7) 大阪臨海線沿道の測定点 (No. A)

騒音レベル(L_{Aeq})は 69.9～71.4dB(平均 71dB)であり、要請限度値(75dB)を下回っていたが、環境基準値(70dB)を上回っていた。

なお、1 時間値では、13 時の時間帯以外で環境基準値を超える結果となったが、この地点の主要音源は自動車走行騒音であり、廃棄物輸送車両の時間交通量に占める割合が 0.0～0.2%であるため、本事業の廃棄物輸送車両による騒音への影響は小さいと考えられる。

イ) 泉大津美原線沿道の測定点 (No. B)

騒音レベル(L_{Aeq})は 68.2～71.8dB(平均 70dB)であり、環境基準値(70dB)・要請限度値(75dB)以下であった。

なお、1 時間値では、9 時及び 11 時～16 時の時間帯で環境基準値を超える結果となったが、この地点の主要音源は自動車走行騒音であり、廃棄物輸送車両の時間交通量に占める割合が 0.0～0.1%であるため、本事業の廃棄物輸送車両による騒音への影響は小さいと考えられる。

② 振 動

測定点 No. A における振動レベル(L_{10})は 40～47dB(平均 44dB)であり、測定点 No. B では 35～39dB(平均 38dB)であった。振動レベルは、共に要請限度値(70dB)を下回っていた。

(3) 交通量 [交通量様式第 1～2 号]

1) 大阪基地周辺

ア) 大阪池田線沿道の測定点 (No. 1)

時間交通量は 771～1,619 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～6 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 26 台/10hr で、総交通量(12,722 台/10hr)に占める割合は 0.2%であった。この地点における総交通量に占める本事業の廃棄物輸送車の割合は小さいものと考えられる。

イ) 大阪池田線沿道の測定点 (No. 2)

時間交通量は 1,008～1,362 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～2 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 4 台/10hr で、総交通量(11,530 台/10hr)に占める割合は 0.0%であった。この地点における総交通量に占める本事業の廃棄物輸送車の割合は小さいものと考えられる。

ウ) 大阪基地近傍の測定点 (No. 4)

時間交通量は 112～210 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～28 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 144 台/10hr で、総交通量(1,476 台/10hr)に占める割合は 9.8%であった。

2) 堺基地周辺

ア) 大阪臨海線沿道の測定点 (No. 1)

時間交通量は 2,006～3,294 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～5 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 12 台/10hr で、総交通量(23,754 台/10hr)に占める割合は 0.1%であった。この地点における総交通量に占める本事業の廃棄物輸送車の割合は小さいものと考えられる。

イ) 堺狭山線沿道の測定点 (No. 2)

時間交通量は 1,033～1,562 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～2 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 8 台/10hr で、総交通量(13,616 台/10hr)に占める割合は 0.1%であった。この地点における総交通量に占める本事業の廃棄物輸送車の割合は小さいものと考えられる。

ウ) 大阪臨海線沿道の測定点 (No. 3)

時間交通量は 1,735～2,910 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～4 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 15 台／10hr で、総交通量(21,063 台／10hr)に占める割合は 0.1%であった。この地点における総交通量に占める本事業の廃棄物輸送車の割合は小さいものと考えられる。

エ) 堺基地近傍の測定点 (No. 4)

時間交通量は 0～68 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～62 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 227 台／9hr で、総交通量(233 台／9hr)に占める割合は 97.4%であった。

3) 泉大津基地周辺

ア) 大阪臨海線沿道の測定点 (No. A)

時間交通量は 2,055～3,222 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～4 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 22 台／10hr で、総交通量(24,172 台／10hr)に占める割合は 0.1%であった。この地点における総交通量に占める本事業の廃棄物輸送車の割合は小さいものと考えられる。

イ) 泉大津美原線沿道の測定点 (No. B)

時間交通量は 582～984 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～1 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 2 台／10hr で、総交通量(8,240 台／10hr)に占める割合は 0.0%であった。この地点における総交通量に占める本事業の廃棄物輸送車の割合は小さいものと考えられる。

ウ) 泉大津基地近傍の測定点 (No. C)

時間交通量は 186～410 台、廃棄物輸送車の時間交通量は 0～2 台で推移し、測定日の廃棄物輸送車総交通量は 10 台／10hr で、総交通量(3,202 台／10hr)に占める割合は 0.3%であった。

(4) 悪臭

11 月は実施せず。

《 参 考 》 環境基準等（本報告関係分）

1. 環境基準

(1) 大気質

項目	基準値
二酸化硫黄 (SO ₂)	1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm 以下であり、かつ、 1 時間値が 0.1ppm 以下であること。
二酸化窒素 (NO ₂)	1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm から 0.06ppm までの ゾーン内又はそれ以下であること。
浮遊粒子状物質 (SPM)	1 時間値の 1 日平均値が 0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、 1 時間値が 0.20mg/m ³ 以下であること。

(2) 水質（海域）

類型	項目	基準値
B	水素イオン濃度（pH）	7.8 以上 8.3 以下
	化学的酸素要求量（COD）	3mg/L 以下
	溶存酸素量（DO）	5mg/L 以上
	n-ヘキサン抽出物質（油分等）	検出されないこと
III	全窒素（T-N）	0.6mg/L 以下
	全磷（T-P）	0.05mg/L 以下

注）1. 水素イオン濃度、化学的酸素要求量、溶存酸素量及び n-ヘキサン抽出物質の基準値は日間平均値、全窒素及び全磷の基準値は年間平均値である。

2. 化学的酸素要求量の環境基準の評価方法については、次のとおり定められている。

公共用水域における環境基準（BOD 又は COD）の評価方法について（昭和 52 年環水管 52 号）

(1) 環境基準の水域類型を指定する際の水質測定結果については、年間を通じた日間平均値の全データのうち、あてはめようとする類型の基準値を満たしているデータ数を占める割合をもって評価するが、その割合が 75%以上ある場合、その基準に適合しているものと評価する。
なお、環境基準値と比較して水質の程度を判断する場合は、以下の方法により求めた「75%水質値」を用いるものとする。

75%水質値・・・年間の日平均値の全データをその値の小さいものから順に並べ 0.75×n 番目（n は日間平均値のデータ数）のデータ値をもって 75%水質値（0.75×n 番目が整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる）とする。

(2) 環境基準点における水質測定結果の環境基準に対する適合性についての判断方法について
環境基準点において、年間を通じて環境基準に適合していたか否かを判断する場合には、(1)と同様に年間を通じた日間平均値の全データのうち 75%以上のデータが基準値を満足している基準点を適合しているものと判断する。

(3) 複数の環境基準点を持つ水域における水質測定結果の環境基準に対する適合性についての判断方法について

これについては、当該環境基準類型あてはめ水域内の全ての環境基準地点において環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

(3) 騒音(道路に面する地域)

廃棄物 搬入施設	測定地点	用途 地域	地域 区分	騒音に係る 環境基準値 (d B)	
				区域 区分	基準
大阪 基地	No.2 (大阪池田線沿道)	準住居	幹線 道路 (4)	特例	70
	No.3 (中島公園近傍)	第 1 種 住居	(2)	B	65
堺 基地	No.1 (大阪臨海線沿道)	第 1 種 住居	幹線 道路 (6)	特例	70
	No.2 (堺狭山線沿道)	近隣 商業	幹線 道路 (4)	特例	
泉大 津基 地	No.A (大阪臨海線沿道)	準工業	幹線 道路 (6)	特例	70
	No.B (泉大津美原線沿道)	準工業	幹線 道路 (4)	特例	

注：１．上表の環境基準は、いずれも昼間の時間の区分に係るものである。

(昼間) 騒音に係る環境基準：午前6時から午後10時まで

２．地域区分の欄の「幹線道路」は「道路に面する地域」のうち、「幹線交通を担う道路に近接する空間」のことである。() 内は面する道路の車線数である。

３．区域区分は以下のとおりである。

幹線道路を担う道路に近接する空間は特例

B地域(第1種住居地域)のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域

４．騒音に係る環境基準は L_{Aeq} によるものである。

2. 規制基準値等

(1) 水質（放流水）

処分場	項目	基準値	管理目標値
管理型最終処分場	水素イオン濃度（pH）	5.0 以上 9.0 以下	同左
	化学的酸素要求量（COD）	90mg/L 以下	40mg/L 以下
	浮遊物質（SS）	60mg/L 以下	50mg/L 以下
	全窒素（T-N）	120mg/L（日間平均 60mg/L）以下	30mg/L 以下
	全リン（T-P）	16mg/L（日間平均 8mg/L）以下	4mg/L 以下
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（n-ヘキサン抽出物質）	鉱油類含有量：5mg/L 以下 動植物油脂類含有量：30mg/L 以下	同左
	大腸菌群数	日間平均 3000 個/cm ³ 以下	同左

- 注）1. 放流水の基準値は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令別表第一より抜粋
2. 管理目標値は、事後調査計画における調査結果の評価や対策を実施するために定めたもの。

(2) 騒音・振動（要請限度）

廃棄物搬入施設	測定地点	用途地域	地域区分	自動車騒音の要請限度（d B（A））		道路交通振動の要請限度（d B）	
				区域区分	限度	区域区分	限度
大阪基地	No.2（大阪池田線沿道）	準住居	幹線道路（4）	b	75	第1種	65
	No.3（中島公園近傍）	第1種住居	（2）				
堺基地	No.1（大阪臨海線沿道）	第1種住居	幹線道路（6）	b	75	第1種	65
	No.2（堺狭山線沿道）	近隣商業	幹線道路（4）	c		第2種	70
泉大津基地	No.A（大阪臨海線沿道）	準工業	幹線道路（6）	c	75	第2種	70
	No.B（泉大津美原線沿道）	準工業	幹線道路（4）	c		第2種	

- 注：1. 上表の環境基準及び要請限度は、いずれも昼間の時間の区分に係るものである。
- （昼間） 自動車騒音の要請限度：午前6時から午後10時まで
 道路交通振動の要請限度：午前6時から午後9時まで
2. 地域区分の欄の「幹線道路」は「道路に面する地域」のうち、「幹線交通を担う道路に近接する空間」のことである。（ ）内は面する道路の車線数である。
3. 区域区分は以下のとおりである。
- （自動車騒音の要請限度） b 区域（第1種住居地域、準住居地域）のうち車線を有する道路に面する区域
 c 区域（準工業地域）のうち車線を有する道路に面する区域
- （道路交通振動の要請限度） 第1種住居地域、準住居地域は第1種区域
 近隣商業地域、準工業地域は第2種区域
4. 道路交通騒音の要請限度は L_{Aeq} 、道路交通振動の要請限度は L_{10} によるものである。

3. 廃棄物等受入前調査結果（平成 20 年 5, 8, 11 月、平成 21 年 2, 5, 8 月・水質（処分場周辺））

区 分 項 目		廃棄物等受入前調査 (平成 20 年 5, 8, 11 月、平成 21 年 2, 5, 8 月) 処分場周辺（調査地点 13～18）	
		最小値 ～ 最大値 (m/n)	平均値 (m/n)
水素イオン濃度 (pH) [－]	上層	8.0 ～ 8.7 (19/36)	—
	下層	7.8 ～ 8.3 (0/36)	—
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	上層	2.1 ～ 8.1 (26/36)	4.3 ～ 5.8 (6/6)
	下層	1.5 ～ 3.3 (3/36)	2.4 ～ 3.0 (0/6)
溶存酸素量 (DO) [mg/L]	上層	7.5 ～ 12 (0/36)	9.1 ～ 9.8
	下層	1.9 ～ 9.5 (9/36)	5.8 ～ 7.0
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	上層	<0.5 ～ <0.5 (0/36)	<0.5 ～ <0.5
全窒素 (T-N) [mg/L]	上層	0.40 ～ 1.4	0.65 ～ 0.92 (6/6)
	下層	0.18 ～ 0.79	0.32 ～ 0.44 (0/6)
全磷 (T-P) [mg/L]	上層	0.033 ～ 0.18	0.067 ～ 0.097 (6/6)
	下層	0.014 ～ 0.16	0.034 ～ 0.075 (4/6)

注) 1. 「最大～最小」の値は、調査地点 13～18 におけるそれぞれ全調査地点の最小値と最大値を示す。
2. m：環境基準を満たしていないデータ数、n：総データ数を示す。
3. 「平均値」の値は、各調査地点における期間平均値の最小～最大を示す。

Ⅱ 事後調査結果

水質調査結果（放流水（連続測定：総括））[令和 6 年 11 月分]

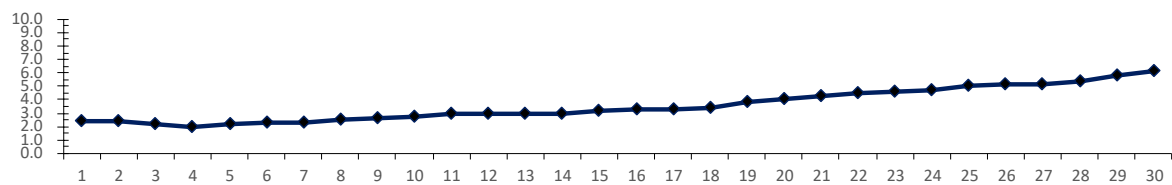
項目	区分	放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
濁度	[度(カリン)]	2.0	～	6.1	3.6
水温	[℃]	16.3	～	23.1	19.2
pH	[－]	6.6	～	7.2	7.1
COD	[mg/L]	24.7	～	29.2	27.3
DO	[mg/L]	7.5	～	10.0	8.6

特記事項

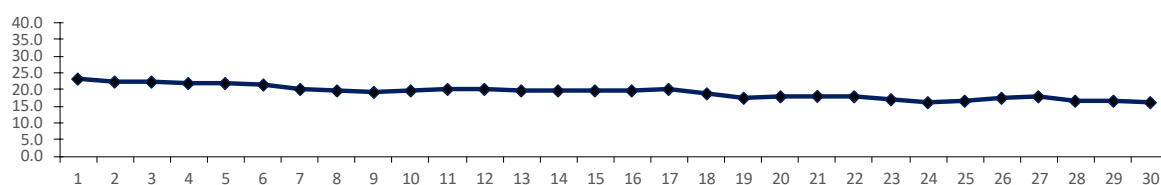
水質様式第7号

水質調査結果（放流水（連続測定））〔令和6年11月分〕

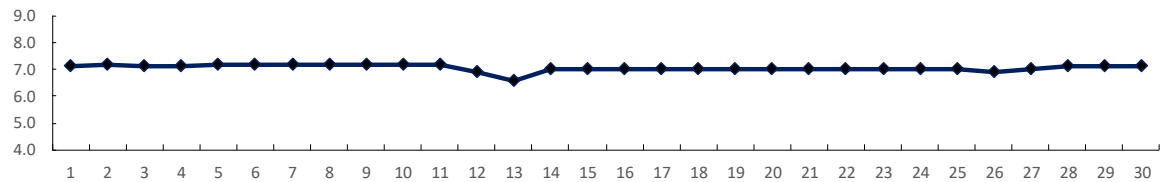
濁度 [度(カリン)]



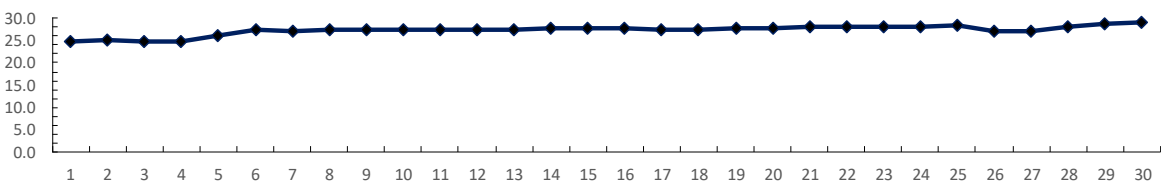
水温 [℃]



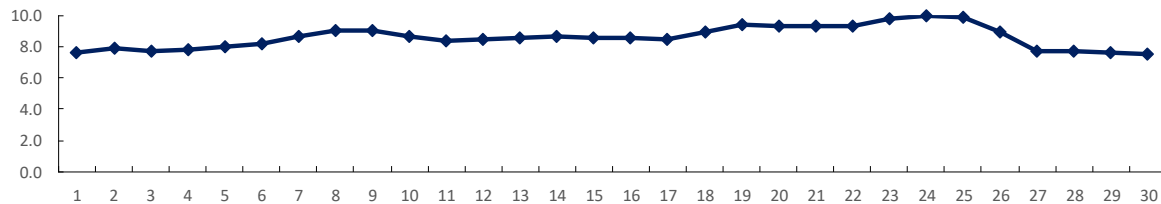
水素イオン濃度(pH) [-]



化学的酸素要求量(COD) [mg/L]



溶存酸素量(DO) [mg/L]



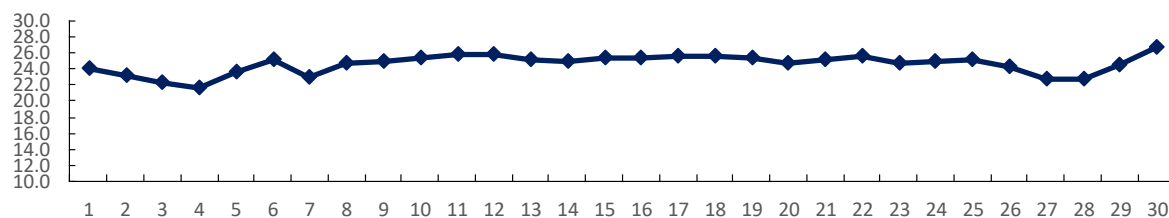
【参考】（自主検査）

T-N 連続測定器による水質調査結果（放流水）

水質調査結果（放流水（連続測定））〔令和 6 年 11 月分〕

項目 \ 区分		放流水			
		最小値	～	最大値	平均値
全窒素	[mg/L]	21.7	～	26.6	24.6

全窒素 (T-N) [mg/L]



水質調査結果（放流水、内水①）[令和 6 年 11 月分]

調査日	区分	放流水			内水		
	項目	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]	時刻	SS [mg/L]	FSS [mg/L]
11/5	(火)	10:00	< 1	< 1	9:40	3	1
11/12	(火)	10:10	1	< 1	10:15	2	< 1
11/19	(火)	10:00	1	< 1	9:40	2	1
11/26	(火)	10:00	2	< 1	9:40	3	2
平均値		—	1	< 1	—	3	1
最小値		—	< 1	< 1	—	2	< 1
最大値		—	2	< 1	—	3	2

特記事項

水質様式第 9 号

水質調査結果（放流水、内水②）[令和 6 年 11 月分]

調査日：令和6年11月12日

項目 \ 区分	放流水	内水
時刻	10:10	10:15
pH [-]	7.2(21℃)	7.3(20℃)
COD [mg/L]	26	29
T-N [mg/L]	25	36

特記事項

水質様式第 10 号

水質調査結果（放流水、内水③）[令和 6 年 11 月分]

調査日：令和6年11月12日

項目 \ 区分	放流水	内水
時刻	10:10	10:15
T-P [mg/L]	0.02	0.03
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]	< 0.5	< 0.5
鉍油類含有量 [mg/L]	< 0.5	< 0.5
動植物油脂含有量 [mg/L]	< 0.5	< 0.5
大腸菌群数 [個/cm ³]	7	9

特記事項

水質調査結果（護岸外周①）〔令和 6 年 11 月分〕

調査日：令和6年11月21日

調査点 項目		19	20	21	最小値	～	最大値	平均値
時刻		8:44	9:25	10:03	-			-
透明度 [m]		5.5	4.2	3.3	3.3	～	5.5	4.3
水温 [℃]		19.6	19.7	18.9	18.9	～	19.7	19.4
		20.2	20.1	20.3	20.1	～	20.3	20.2
塩分 [－]		31.4	30.8	29.8	29.8	～	31.4	30.7
		31.8	31.8	31.8	31.8	～	31.8	31.8
浮遊物質 量 (S S) [mg/L]		1	2	2	1	～	2	2
		6	4	3	3	～	6	4
不揮発性浮遊物質 量 (F S S) [mg/L]		<1	1	<1	<1	～	1	1
		6	3	2	2	～	6	4
水素イオン濃度 (p H) [－]		8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	8.1
		8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	8.1
化学的酸素要求量 (C O D) [mg/L]		2.0	1.4	2.0	1.4	～	2.0	1.8
		1.9	2.1	1.9	1.9	～	2.1	2.0
溶存酸素量 (D O)	濃 度 [mg/L]	7.5	7.7	7.4	7.4	～	7.7	7.5
		7.3	7.2	7.2	7.2	～	7.3	7.2
	飽和度 [%]	99	101	95	95	～	101	98
		97	96	96	96	～	97	96
全窒素 (T－N) [mg/L]		0.33	0.46	0.75	0.33	～	0.75	0.51
		0.34	0.31	0.32	0.31	～	0.34	0.32
全磷 (T－P) [mg/L]		0.049	0.062	0.070	0.049	～	0.070	0.060
		0.059	0.053	0.045	0.045	～	0.059	0.052
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	～	<0.5	<0.5
大腸菌数 [CFU/100mL]		5.8×10 ¹	2.5×10 ¹	4.1×10 ¹	2.5×10 ¹	～	5.8×10 ¹	4.1×10 ¹

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌数は、上層の値を示している。

特記事項

水質様式第 16 号

水質調査結果（処分場周辺①）〔令和 6 年 11 月分〕

調査日：令和6年11月21日

調査点 項目		13	14	15	16	17	18	最小値 ～ 最大値		平均値
時刻		8:25	8:59	9:13	9:41	9:52	10:23	－		－
透明度 [m]		4.6	5.0	4.7	4.3	3.6	3.0	3.0	～ 5.0	4.2
水温 [℃]		19.7	19.3	19.5	19.2	19.8	19.6	19.2	～ 19.8	19.5
		20.1	20.1	20.2	20.2	20.2	20.2	20.1	～ 20.2	20.2
塩分 [－]		31.2	30.8	30.2	30.1	29.5	30.2	29.5	～ 31.2	30.3
		31.7	31.8	31.9	32.0	31.8	31.8	31.7	～ 32.0	31.8
濁度 [度(カリン)]		1	1	1	1	1	1	1	～ 1	1
		3	3	2	2	5	3	2	～ 5	3
浮遊物質量 (SS) [mg/L]		2	1	2	2	2	2	1	～ 2	2
		6	3	4	3	5	5	3	～ 6	4
不揮発性浮遊物質量 (FSS) [mg/L]		1	<1	2	<1	1	1	<1	～ 2	1
		6	3	3	2	4	4	2	～ 6	4
水素イオン濃度 (pH) [－]		8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～ 8.1	8.1
		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～ 8.1	8.1
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]		2.2	1.5	1.9	1.9	2.2	2.2	1.5	～ 2.2	2.0
		2.1	1.8	2.1	1.9	1.9	2.1	1.8	～ 2.1	2.0
溶存酸素量 (DO)	濃 度 [mg/L]	7.3	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	7.3	～ 8.0	7.7
		7.1	7.1	7.4	7.2	8.1	7.8	7.1	～ 8.1	7.5
	飽和度 [%]	99	104	103	103	103	107	99	～ 107	103
		99	99	103	100	114	109	99	～ 114	104
全窒素 (T-N) [mg/L]		0.32	0.38	0.58	0.62	0.71	0.60	0.32	～ 0.71	0.54
		0.29	0.27	0.30	0.28	0.27	0.29	0.27	～ 0.30	0.28
全磷 (T-P) [mg/L]		0.046	0.047	0.055	0.062	0.063	0.062	0.046	～ 0.063	0.056
		0.052	0.040	0.043	0.041	0.044	0.044	0.040	～ 0.052	0.044
クロロフィル a (chl. a) [μg/L]		1.4	0.9	1.6	1.4	1.8	1.3	0.9	～ 1.8	1.4
		1.5	1.2	2.0	1.2	0.9	1.1	0.9	～ 2.0	1.3
n-ヘキサン抽出物質 [mg/L]		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	～ <0.5	<0.5
大腸菌数 [CFU/100mL]		4.2×10 ¹	6.2×10 ¹	1.2×10 ¹	7.0×10 ⁰	1.3×10 ¹	2.0×10 ⁰	2.0×10 ⁰	～ 6.2×10 ¹	2.3×10 ¹

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）
但し、n-ヘキサン抽出物質及び大腸菌数は、上層の値を示している。

特記事項

大気質様式第9号（廃棄物搬入施設関連）

大気質測定結果総括表(大阪基地周辺)[令和6年11月分]

項 目		測 定 点	No. 2	No. 3
二酸化硫黄	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）		0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）		0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）		0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）		0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）		0	0
備 考				

大気質測定結果総括表(堺基地周辺)[令和6年11月分]

項 目		測 定 点	No. 1	No. 2
二酸化硫黄	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）		0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）		0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）		0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）		0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）		0	0
備 考				

大気質測定結果総括表(泉大津基地周辺)[令和6年11月分]

項 目		測 定 点	No. A	No. B
二酸化硫黄	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）		0	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）		0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）		0	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）		0	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）		7	7
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）		0	0
	測定時間数（時間）		168	168
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）		0	0
備 考				

大気質様式第 10 号（廃棄物搬入施設関連）

二酸化硫黄測定結果(大阪基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 2		No. 3	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日 別 値	6 (水)	0.003	0.005	0.003	0.004
	7 (木)	0.002	0.004	0.002	0.003
	8 (金)	0.003	0.006	0.003	0.005
	9 (土)	0.003	0.007	0.003	0.006
	10 (日)	0.003	0.007	0.004	0.012
	11 (月)	0.003	0.005	0.003	0.005
	12 (火)	0.003	0.006	0.003	0.005
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.003		0.003	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.003		0.004	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.007		0.012	
1 時 間 値 が 0.1ppm を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平 均 値 が 0.04ppm を 超 え た 日 数 (日)		0		0	

注：1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

二酸化硫黄測定結果(堺基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 1		No. 2	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日 別 値	14 (木)	0.003	0.003	0.002	0.003
	15 (金)	0.005	0.008	0.003	0.005
	16 (土)	0.004	0.006	0.002	0.003
	17 (日)	0.005	0.011	0.002	0.003
	18 (月)	0.004	0.006	0.002	0.004
	19 (火)	0.003	0.004	0.002	0.003
	20 (水)	0.004	0.008	0.002	0.007
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.004		0.002	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.005		0.003	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.011		0.007	
1 時 間 値 が 0.1ppm を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平 均 値 が 0.04ppm を 超 え た 日 数 (日)		0		0	

注：1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

二酸化硫黄測定結果(泉大津基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No.A		No.B	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日 別 値	22 (金)	0.003	0.004	0.004	0.006
	23 (土)	0.002	0.003	0.003	0.003
	24 (日)	0.002	0.003	0.003	0.003
	25 (月)	0.002	0.003	0.003	0.004
	26 (火)	0.002	0.003	0.003	0.005
	27 (水)	0.002	0.003	0.003	0.005
	28 (木)	0.002	0.002	0.002	0.003
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.002		0.003	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.003		0.004	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.004		0.006	
1 時 間 値 が 0.1ppm を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平 均 値 が 0.04ppm を 超 え た 日 数 (日)		0		0	

注：1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第 11 号（廃棄物搬入施設関連）

一酸化窒素測定結果(大阪基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 2		No. 3	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日 別 値	6 (水)	0.002	0.010	0.006	0.034
	7 (木)	0.001	0.002	0.004	0.018
	8 (金)	0.005	0.011	0.009	0.064
	9 (土)	0.003	0.013	0.006	0.031
	10 (日)	0.001	0.003	0.002	0.005
	11 (月)	0.002	0.011	0.009	0.056
	12 (火)	0.004	0.012	0.012	0.040
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.003		0.007	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.005		0.012	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.013		0.064	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

一酸化窒素測定結果(堺基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 1		No. 2	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日 別 値	14 (木)	0.005	0.017	0.005	0.009
	15 (金)	0.014	0.054	0.010	0.037
	16 (土)	0.008	0.042	0.005	0.020
	17 (日)	0.005	0.012	0.004	0.008
	18 (月)	0.013	0.040	0.002	0.007
	19 (火)	0.010	0.023	0.002	0.006
	20 (水)	0.012	0.034	0.008	0.023
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.010		0.005	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.014		0.010	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.054		0.037	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

一酸化窒素測定結果(泉大津基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. A		No. B	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日 別 値	22 (金)	0.027	0.089	0.012	0.025
	23 (土)	0.011	0.024	0.008	0.016
	24 (日)	0.013	0.025	0.009	0.022
	25 (月)	0.044	0.216	0.023	0.038
	26 (火)	0.048	0.089	0.021	0.049
	27 (水)	0.015	0.034	0.009	0.023
	28 (木)	0.020	0.047	0.005	0.009
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.025		0.013	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.048		0.023	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.216		0.049	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第 12 号（廃棄物搬入施設関連）

二酸化窒素測定結果(大阪基地周辺) [令和6年11月分]

測 定 点		No. 2		No. 3	
項 目		日 平均 値 (ppm)	1 時間 値 の 最高 値 (ppm)	日 平均 値 (ppm)	1 時間 値 の 最高 値 (ppm)
日 別 値	6 (水)	0.009	0.025	0.010	0.031
	7 (木)	0.003	0.005	0.005	0.014
	8 (金)	0.013	0.022	0.016	0.037
	9 (土)	0.011	0.021	0.011	0.028
	10 (日)	0.006	0.009	0.006	0.009
	11 (月)	0.008	0.017	0.010	0.022
	12 (火)	0.017	0.026	0.022	0.039
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.009		0.011	
日 平均 値 の 最高 値 (ppm)		0.017		0.022	
1 時間 値 の 最高 値 (ppm)		0.026		0.039	
1 時間 値 が 0.2ppm を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
1 時間 値 が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下 の 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平均 値 が 0.06ppm を 超 え た 日 数 (日)		0		0	
日 平均 値 が 0.04ppm 以上 0.06ppm 以下 の 日 数 (日)		0		0	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果(堺基地周辺) [令和6年11月分]

測 定 点		No. 1		No. 2	
項 目		日 平均 値 (ppm)	1 時間 値 の 最高 値 (ppm)	日 平均 値 (ppm)	1 時間 値 の 最高 値 (ppm)
日 別 値	14 (木)	0.015	0.028	0.015	0.029
	15 (金)	0.026	0.055	0.022	0.041
	16 (土)	0.020	0.038	0.015	0.030
	17 (日)	0.016	0.027	0.013	0.022
	18 (月)	0.018	0.036	0.008	0.015
	19 (火)	0.017	0.035	0.008	0.014
	20 (水)	0.022	0.050	0.017	0.038
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.019		0.014	
日 平均 値 の 最高 値 (ppm)		0.026		0.022	
1 時間 値 の 最高 値 (ppm)		0.055		0.041	
1 時間 値 が 0.2ppm を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
1 時間 値 が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下 の 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平均 値 が 0.06ppm を 超 え た 日 数 (日)		0		0	
日 平均 値 が 0.04ppm 以上 0.06ppm 以下 の 日 数 (日)		0		0	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

二酸化窒素測定結果(泉大津基地周辺) [令和6年11月分]

測 定 点		No. A		No. B	
項 目		日 平均 値 (ppm)	1 時間 値 の 最高 値 (ppm)	日 平均 値 (ppm)	1 時間 値 の 最高 値 (ppm)
日 別 値	22 (金)	0.019	0.046	0.013	0.026
	23 (土)	0.008	0.015	0.008	0.016
	24 (日)	0.011	0.023	0.010	0.022
	25 (月)	0.029	0.045	0.022	0.038
	26 (火)	0.030	0.049	0.021	0.049
	27 (水)	0.012	0.022	0.010	0.023
	28 (木)	0.014	0.027	0.006	0.009
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (ppm)		0.018		0.013	
日 平均 値 の 最高 値 (ppm)		0.030		0.022	
1 時間 値 の 最高 値 (ppm)		0.049		0.049	
1 時間 値 が 0.2ppm を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
1 時間 値 が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下 の 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平均 値 が 0.06ppm を 超 え た 日 数 (日)		0		0	
日 平均 値 が 0.04ppm 以上 0.06ppm 以下 の 日 数 (日)		0		0	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第 13 号（廃棄物搬入施設関連）

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(大阪基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 2			No. 3		
		日 平 均 値		1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値		1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ ／ (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ ／ (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	6 (水)	0.011	77.9	0.033	0.015	63.7	0.065
	7 (木)	0.004	71.7	0.007	0.010	55.7	0.028
	8 (金)	0.018	74.5	0.032	0.025	62.5	0.099
	9 (土)	0.014	78.2	0.034	0.017	67.4	0.059
	10 (日)	0.007	82.1	0.012	0.008	73.7	0.011
	11 (月)	0.010	77.6	0.028	0.020	52.5	0.078
	12 (火)	0.021	79.4	0.034	0.034	63.6	0.069
有 効 測 定 日 数 (日)		7			7		
測 定 時 間 (時間)		168			168		
期 間 平 均 値 (ppm)		0.012			0.018		
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.021			0.034		
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.034			0.099		
期 間 平 均 値 NO ₂ ／(NO+NO ₂) (%)		77.6			62.3		

注：1. 1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
2. NO₂/ (NO+NO₂) の算定方法は、下記のとおりである。

$$\begin{aligned} & \text{日(期間)平均値NO}_2 / (\text{NO} + \text{NO}_2) \\ &= (\text{NO 及び NO}_2 \text{ が同時測定されている時間のNO}_2 \text{ 濃度の日(期間)間にわたる総和}) / \\ & \quad (\text{NO 及び NO}_2 \text{ が同時測定されている時間のNO+NO}_2 \text{ 濃度の日(月)間にわたる総和}) \end{aligned}$$

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(堺基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 1			No. 2		
		日 平 均 値		1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値		1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ ／ (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ ／ (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	14 (木)	0.020	75.1	0.044	0.020	77.2	0.036
	15 (金)	0.040	64.9	0.109	0.032	68.5	0.067
	16 (土)	0.028	71.1	0.080	0.020	75.4	0.050
	17 (日)	0.021	75.4	0.039	0.016	77.3	0.030
	18 (月)	0.030	58.6	0.076	0.010	76.8	0.022
	19 (火)	0.027	63.9	0.057	0.010	77.7	0.018
	20 (水)	0.034	64.3	0.084	0.025	66.8	0.061
有 効 測 定 日 数 (日)		7			7		
測 定 時 間 (時間)		168			168		
期 間 平 均 値 (ppm)		0.029			0.019		
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.040			0.032		
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.109			0.067		
期 間 平 均 値 NO ₂ ／(NO+NO ₂) (%)		66.7			72.9		

注：1. 1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
2. NO₂/ (NO+NO₂) の算定方法は、下記のとおりである。

$$\begin{aligned} & \text{日(期間)平均値NO}_2 / (\text{NO} + \text{NO}_2) \\ &= (\text{NO 及び NO}_2 \text{ が同時測定されている時間のNO}_2 \text{ 濃度の日(期間)間にわたる総和}) / \\ & \quad (\text{NO 及び NO}_2 \text{ が同時測定されている時間のNO+NO}_2 \text{ 濃度の日(月)間にわたる総和}) \end{aligned}$$

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果(泉大津基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No.A			No.B		
		日 平 均 値		1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	日 平 均 値		1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
		(ppm)	NO ₂ ／ (NO+NO ₂) (%)		(ppm)	NO ₂ ／ (NO+NO ₂) (%)	
日 別 値	22 (金)	0.046	41.1	0.135	0.025	50.7	0.051
	23 (土)	0.019	40.6	0.039	0.016	50.7	0.032
	24 (日)	0.023	45.7	0.044	0.019	50.2	0.044
	25 (月)	0.073	39.5	0.261	0.045	48.0	0.076
	26 (火)	0.078	39.0	0.137	0.042	50.3	0.098
	27 (水)	0.028	44.6	0.056	0.019	50.4	0.046
	28 (木)	0.034	41.9	0.073	0.011	50.6	0.018
有 効 測 定 日 数 (日)		7			7		
測 定 時 間 (時間)		168			168		
期 間 平 均 値 (ppm)		0.043			0.025		
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.078			0.045		
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.261			0.098		
期 間 平 均 値 NO ₂ ／(NO+NO ₂) (%)		40.9			49.8		

注：1. 1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
2. NO₂/ (NO+NO₂) の算定方法は、下記のとおりである。

$$\begin{aligned} & \text{日(期間)平均値NO}_2 / (\text{NO} + \text{NO}_2) \\ &= (\text{NO 及び NO}_2 \text{ が同時測定されている時間のNO}_2 \text{ 濃度の日(期間)間にわたる総和}) / \\ & \quad (\text{NO 及び NO}_2 \text{ が同時測定されている時間のNO+NO}_2 \text{ 濃度の日(月)間にわたる総和}) \end{aligned}$$

大気質様式第 14 号（廃棄物搬入施設関連）

浮遊粒子状物質測定結果(大阪基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 2		No. 3	
項 目		日 平 均 値 (mg/m ³)	1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)	日 平 均 値 (mg/m ³)	1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)
日 別 値	6 (水)	0.007	0.020	0.011	0.034
	7 (木)	0.003	0.012	0.014	0.050
	8 (金)	0.006	0.015	0.012	0.034
	9 (土)	0.006	0.015	0.015	0.067
	10 (日)	0.006	0.015	0.012	0.038
	11 (月)	0.008	0.016	0.013	0.023
	12 (火)	0.011	0.020	0.017	0.031
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (mg/m ³)		0.007		0.013	
日 平 均 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.011		0.017	
1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.020		0.067	
1 時 間 値 が 0.20mg/m ³ を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平 均 値 が 0.10mg/m ³ を 超 え た 日 数 (日)		0		0	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

浮遊粒子状物質測定結果(堺基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 1		No. 2	
項 目		日 平 均 値 (mg/m ³)	1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)	日 平 均 値 (mg/m ³)	1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)
日 別 値	14 (木)	0.025	0.042	0.024	0.042
	15 (金)	0.021	0.035	0.018	0.032
	16 (土)	0.024	0.042	0.021	0.040
	17 (日)	0.016	0.055	0.012	0.020
	18 (月)	0.010	0.025	0.005	0.013
	19 (火)	0.009	0.031	0.004	0.011
	20 (水)	0.013	0.046	0.010	0.032
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (mg/m ³)		0.017		0.013	
日 平 均 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.025		0.024	
1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.055		0.042	
1 時 間 値 が 0.20mg/m ³ を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平 均 値 が 0.10mg/m ³ を 超 え た 日 数 (日)		0		0	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

浮遊粒子状物質測定結果(泉大津基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. A		No. B	
項 目		日 平 均 値 (mg/m ³)	1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)	日 平 均 値 (mg/m ³)	1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)
日 別 値	22 (金)	0.014	0.026	0.015	0.026
	23 (土)	0.004	0.009	0.007	0.045
	24 (日)	0.003	0.009	0.003	0.008
	25 (月)	0.007	0.012	0.005	0.015
	26 (火)	0.010	0.026	0.007	0.021
	27 (水)	0.011	0.020	0.007	0.013
	28 (木)	0.007	0.016	0.007	0.015
有 効 測 定 日 数 (日)		7		7	
測 定 時 間 (時間)		168		168	
期 間 平 均 値 (mg/m ³)		0.008		0.007	
日 平 均 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.014		0.015	
1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.026		0.045	
1 時 間 値 が 0.20mg/m ³ を 超 え た 時 間 数 (時間)		0		0	
日 平 均 値 が 0.10mg/m ³ を 超 え た 日 数 (日)		0		0	

注：1 日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第 15 号（廃棄物搬入施設関連）

気象観測結果(風向・風速)(大阪基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 2				No. 3			
項 目		風 速			最多 風向 16方位	風 速			最多 風向 16方位
		平均 風速 (m/s)	最 大 風 速			平均 風速 (m/s)	最 大 風 速		
			風速 (m/s)	風向 16方位			風速 (m/s)	風向 16方位	
日 別 値	6 (水)	2.1	4.1	N	N	2.5	5.5	NE	ENE
	7 (木)	3.0	5.5	N	N	3.4	6.1	E	E
	8 (金)	1.4	2.4	N	N	1.6	3.0	E	E
	9 (土)	1.7	3.3	N	NNE	2.0	3.5	E	E
	10 (日)	1.9	2.6	NNE, ENE	NNE	2.2	2.9	ESE, SE	SE
	11 (月)	1.7	3.4	N	N	2.0	4.7	E	E
	12 (火)	1.5	2.8	WSW	N	1.8	3.6	NW	ESE
有 効 測 定 日 数 (日)		7				7			
測 定 時 間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		1.9				2.2			
期間最大風速 (m/s)		5.5				6.1			
期間最多風向 (16方位)		N				E			

注：1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)(堺基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No. 1				No. 2			
項 目		風 速			最多 風向 16方位	風 速			最多 風向 16方位
		平均 風速 (m/s)	最 大 風 速			平均 風速 (m/s)	最 大 風 速		
			風速 (m/s)	風向 16方位			風速 (m/s)	風向 16方位	
日 別 値	14 (木)	1.2	2.2	NE	SE	0.5	1.8	NNE	NNE
	15 (金)	0.9	1.8	NE	ENE	0.6	1.7	NNE	NNE
	16 (土)	1.0	2.1	ENE, NE	ENE	0.4	1.9	NNE	NNE
	17 (日)	1.2	3.3	NE	W	1.0	3.1	NNE	WSW
	18 (月)	2.2	5.0	NE	N	2.6	4.1	NNE	NNE
	19 (火)	1.8	2.9	NE	NE	1.6	2.9	NNE	NNE
	20 (水)	1.0	1.7	NE	SE	0.4	1.6	NNE	N
有 効 測 定 日 数 (日)		7				7			
測 定 時 間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		1.3				1.0			
期間最大風速 (m/s)		5.0				4.1			
期間最多風向 (16方位)		ENE				NNE			

注：1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

気象観測結果(風向・風速)(泉大津基地周辺)[令和6年11月分]

測 定 点		No.A				No.B			
項 目		風 速			最多 風向 16方位	風 速			最多 風向 16方位
		平均 風速 (m/s)	最 大 風 速			平均 風速 (m/s)	最 大 風 速		
			風速 (m/s)	風向 16方位			風速 (m/s)	風向 16方位	
日 別 値	22 (金)	1.7	3.2	WSW	WSW	1.4	4.1	NNW	S
	23 (土)	1.6	2.4	NE	ENE	2.3	4.2	NNW	NNW
	24 (日)	1.3	2.9	NNE	NE	0.8	1.7	ENE, N	NE
	25 (月)	1.2	3.0	NE	ENE	0.9	2.3	ENE	ENE
	26 (火)	1.7	3.4	E	ENE	1.2	4.0	SSE	NE
	27 (水)	2.6	4.5	WSW	WSW	1.4	2.0	NE	NNE
	28 (木)	3.6	6.0	SW	SW	1.7	3.1	SW	SSW
有 効 測 定 日 数 (日)		7				7			
測 定 時 間 (時間)		168				168			
期間平均風速 (m/s)		2.0				1.4			
期間最大風速 (m/s)		6.0				4.2			
期間最多風向 (16方位)		WSW				SSW			

注：1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。

大気質様式第 16 号（廃棄物搬入施設関連）

風向別出現頻度及び風向別平均風速(大阪基地周辺)[令和6年11月分]

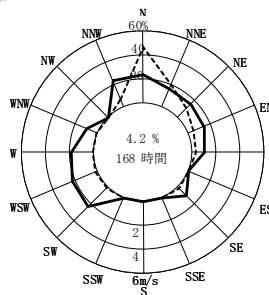
測定点: No.2

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定 時間数
度 数	33	17	8	5	—	3	—	—	—	2	4	1	1	—	11	76	7	168
頻 度 (%)	19.6	10.1	4.8	3.0	—	1.8	—	—	—	1.2	2.4	0.6	0.6	—	6.5	45.2	4.2	—
平均風速 (m/s)	1.6	1.5	1.4	1.0	—	1.0	—	—	—	2.3	2.2	1.8	0.9	—	2.3	2.3	0.1	—

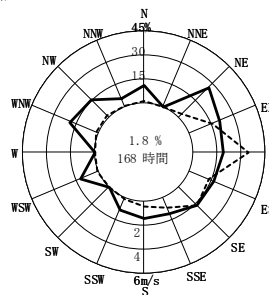
測定点: No.3

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定 時間数
度 数	—	6	26	57	21	26	11	5	2	—	1	—	3	3	1	3	3	168
頻 度 (%)	—	3.6	15.5	33.9	12.5	15.5	6.5	3.0	1.2	—	0.6	—	1.8	1.8	0.6	1.8	1.8	—
平均風速 (m/s)	—	3.5	2.6	2.4	2.1	2.1	1.4	1.4	1.1	—	1.6	—	2.5	2.1	0.8	1.5	0.2	—

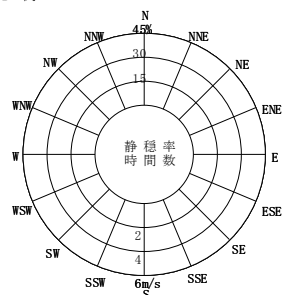
測定点: No.2



測定点: No.3



凡 例



風 配 図 (大阪基地周辺)[令和6年11月分]

風向別出現頻度及び風向別平均風速(堺基地周辺)[令和6年11月分]

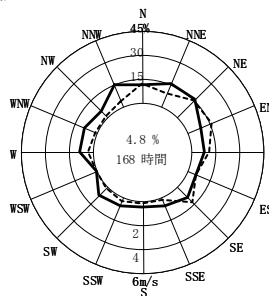
測定点: No.1

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定 時間数
度 数	15	24	27	18	9	22	3	2	4	2	—	5	2	1	6	20	8	168
頻 度 (%)	8.9	14.3	16.1	10.7	5.4	13.1	1.8	1.2	2.4	1.2	—	3.0	1.2	0.6	3.6	11.9	4.8	—
平均風速 (m/s)	2.0	2.1	1.2	1.1	0.8	1.2	0.8	0.5	0.7	1.0	—	1.1	1.1	0.7	1.9	1.5	0.3	—

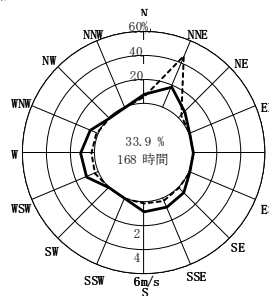
測定点: No.2

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定 時間数
度 数	76	5	—	—	—	1	3	2	—	—	6	5	3	—	—	10	57	168
頻 度 (%)	45.2	3.0	—	—	—	0.6	1.8	1.2	—	—	3.6	3.0	1.8	—	—	6.0	33.9	—
平均風速 (m/s)	1.8	0.7	—	—	—	0.6	0.8	0.8	—	—	1.1	1.2	0.8	—	—	0.8	0.1	—

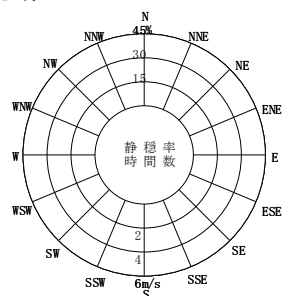
測定点: No.1



測定点: No.2



凡 例



風 配 図 (堺基地周辺)[令和6年11月分]

大気質様式第 16 号（廃棄物搬入施設関連）

風向別出現頻度及び風向別平均風速(泉大津基地周辺)[令和6年11月分]

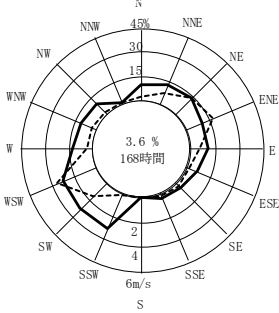
測定点: No.A

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定 時間数
度 数	11	23	30	10	4	5	3	—	2	19	43	5	4	1	—	2	6	168
頻 度 (%)	6.5	13.7	17.9	6.0	2.4	3.0	1.8	—	1.2	11.3	25.6	3.0	2.4	0.6	—	1.2	3.6	—
平均風速 (m/s)	1.6	1.8	1.4	1.5	1.0	0.6	0.5	—	3.1	3.0	2.9	1.5	1.3	1.1	—	1.2	0.2	—

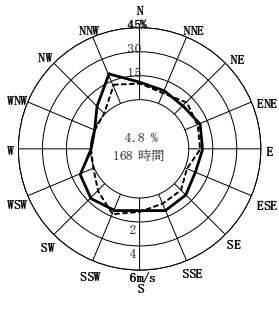
測定点: No.B

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定 時間数
度 数	12	18	14	11	2	8	10	13	22	10	1	—	—	1	21	17	8	168
頻 度 (%)	7.1	10.7	8.3	6.5	1.2	4.8	6.0	7.7	13.1	6.0	0.6	—	—	0.6	12.5	10.1	4.8	—
平均風速 (m/s)	1.2	0.9	1.3	1.1	0.9	1.3	1.4	1.0	1.4	1.7	1.3	—	—	0.9	2.6	1.5	0.2	—

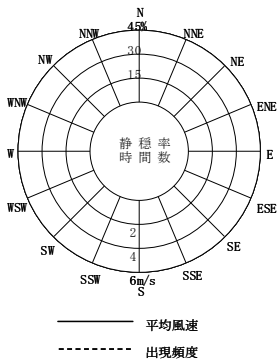
測定点: No.A



測定点: No.B



凡 例



風 配 図 (泉大津基地周辺)[令和6年11月分]

騒音・振動様式第5号（廃棄物搬入施設関連）

道路交通騒音調査結果総括表（大阪基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月6日8時～18時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L _{A5}			L _{A50}			L _{A95}			L _{Aeq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
No. 2	75	74	76	66	65	67	55	52	59	69	68.5	69.9	自動車
No. 3	62	58	67	52	49	53	49	47	50	57	54.3	58.9	自動車

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果総括表（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月14日8時～18時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L _{A5}			L _{A50}			L _{A95}			L _{Aeq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
No. 1	78	77	79	72	70	73	64	62	66	74	72.3	74.6	自動車
No. 2	71	69	73	61	60	63	51	49	53	65	63.4	66.7	自動車

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果総括表（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月22日8時～18時

調査地点	騒音レベル（デシベル）												主音源
	L _{A5}			L _{A50}			L _{A95}			L _{Aeq}			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
No. A	76	75	77	68	67	70	59	58	61	71	69.9	71.4	自動車
No. B	76	74	78	66	64	68	59	56	61	70	68.2	71.8	自動車

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（大阪基地周辺）〔令和6年11月〕

調査地点：No. 2

調査日：令和6年11月6日

調査 時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	
08:00～	76	65	54	69.8	自動車
09:00～	75	66	52	69.2	自動車
10:00～	75	67	53	69.7	自動車
11:00～	74	66	56	68.9	自動車
12:00～	75	66	53	68.9	自動車
13:00～	74	66	59	69.3	自動車
14:00～	75	67	52	69.8	自動車
15:00～	75	66	56	69.1	自動車
16:00～	74	66	56	68.5	自動車
17:00～	75	65	56	69.9	自動車
最小値	74	65	52	68.5	
最大値	76	67	59	69.9	
平均値	75	66	55	69	

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（大阪基地周辺）〔令和6年11月〕

調査地点：No. 3

調査日：令和6年11月6日

調査 時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	
08:00～	62	52	48	57.6	自動車
09:00～	65	52	49	58.9	自動車
10:00～	62	51	48	57.2	自動車
11:00～	58	51	49	54.3	自動車
12:00～	60	49	47	54.7	自動車
13:00～	64	51	49	57.9	自動車
14:00～	59	53	50	55.2	自動車
15:00～	62	52	50	56.6	自動車
16:00～	67	53	50	58.8	自動車
17:00～	63	52	49	57.5	自動車
最小値	58	49	47	54.3	
最大値	67	53	50	58.9	
平均値	62	52	49	57	

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

騒音・振動様式第6号（廃棄物搬入施設関連）

道路交通騒音調査結果（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No. 1

調査日：令和6年11月14日

調査 時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	
08:00～	77	70	62	72.3	自動車
09:00～	78	72	64	73.4	自動車
10:00～	79	73	65	74.2	自動車
11:00～	78	73	65	74.3	自動車
12:00～	78	72	64	73.5	自動車
13:00～	77	70	63	72.5	自動車
14:00～	78	72	66	73.8	自動車
15:00～	78	73	64	73.7	自動車
16:00～	77	72	65	73.4	自動車
17:00～	77	72	63	74.6	自動車
最小値	77	70	62	72.3	
最大値	79	73	66	74.6	
平均値	78	72	64	74	

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No. 2

調査日：令和6年11月14日

調査 時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	
08:00～	72	61	50	65.3	自動車
09:00～	72	62	52	65.3	自動車
10:00～	70	60	52	64.3	自動車
11:00～	73	63	53	66.7	自動車
12:00～	69	60	50	63.4	自動車
13:00～	71	60	50	64.7	自動車
14:00～	70	61	53	64.0	自動車
15:00～	70	61	49	64.3	自動車
16:00～	70	62	52	64.4	自動車
17:00～	70	60	49	64.3	自動車
最小値	69	60	49	63.4	
最大値	73	63	53	66.7	
平均値	71	61	51	65	

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No. A

調査日：令和6年11月22日

調査 時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	
08:00～	76	70	60	71.3	自動車
09:00～	75	68	58	70.3	自動車
10:00～	77	67	58	71.3	自動車
11:00～	77	67	58	71.4	自動車
12:00～	77	67	60	71.4	自動車
13:00～	76	67	59	69.9	自動車
14:00～	76	68	60	70.8	自動車
15:00～	76	68	60	71.1	自動車
16:00～	76	69	61	71.2	自動車
17:00～	76	69	60	71.1	自動車
最小値	75	67	58	69.9	
最大値	77	70	61	71.4	
平均値	76	68	59	71	

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通騒音調査結果（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No. B

調査日：令和6年11月22日

調査 時間	騒音レベル（デシベル）				主音源
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	
08:00～	75	67	58	69.5	自動車
09:00～	75	68	61	70.6	自動車
10:00～	75	67	60	69.8	自動車
11:00～	78	67	61	71.8	自動車
12:00～	78	66	58	71.8	自動車
13:00～	77	65	56	70.6	自動車
14:00～	77	66	59	70.7	自動車
15:00～	77	65	59	70.7	自動車
16:00～	76	65	59	70.1	自動車
17:00～	74	64	58	68.2	自動車
最小値	74	64	56	68.2	
最大値	78	68	61	71.8	
平均値	76	66	59	70	

注：1. L_{A5}、L_{A50}、L_{A95}の平均値は算術平均値、L_{Aeq}の平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

道路交通振動調査結果総括表（大阪基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月6日8時～18時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L ₁₀			L ₅₀			L ₉₀		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
No. 2	46	41	48	37	32	40	29	26	31
No. 3	38	34	40	34	30	36	32	27	34

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果総括表（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月14日8時～18時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L ₁₀			L ₅₀			L ₉₀		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
No. 1	47	43	48	43	40	45	40	37	42
No. 2	40	38	42	33	30	35	29	27	31

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果総括表（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月22日8時～18時

調査地点	振動レベル（デシベル）								
	L ₁₀			L ₅₀			L ₉₀		
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
No. A	44	40	47	39	34	43	35	30	40
No. B	38	35	39	32	28	34	27	<25	29

注：1. 平均値は算術平均値である。（「<25」は25dBとして計算した。）

注：2. 「<25」は、振動計の測定下限値25dB未満である。

道路交通振動調査結果（大阪基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.2

調査日：令和6年11月6日

調査 時間	振動レベル（デシベル）		
	L 10	L 50	L 90
08:00～	46	35	28
09:00～	46	37	29
10:00～	48	40	30
11:00～	45	38	30
12:00～	45	38	29
13:00～	48	37	31
14:00～	47	38	29
15:00～	46	37	29
16:00～	45	35	28
17:00～	41	32	26
最小値	41	32	26
最大値	48	40	31
平均値	46	37	29

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（大阪基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.3

調査日：令和6年11月6日

調査 時間	振動レベル（デシベル）		
	L 10	L 50	L 90
08:00～	38	33	30
09:00～	39	36	34
10:00～	40	35	32
11:00～	39	36	34
12:00～	37	33	29
13:00～	38	35	33
14:00～	39	36	34
15:00～	36	33	30
16:00～	39	36	34
17:00～	34	30	27
最小値	34	30	27
最大値	40	36	34
平均値	38	34	32

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.1

調査日：令和6年11月14日

調査 時間	振動レベル（デシベル）		
	L 10	L 50	L 90
08:00～	45	41	38
09:00～	47	44	41
10:00～	48	45	42
11:00～	48	45	42
12:00～	48	45	40
13:00～	46	43	39
14:00～	47	44	41
15:00～	47	44	41
16:00～	46	42	39
17:00～	43	40	37
最小値	43	40	37
最大値	48	45	42
平均値	47	43	40

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.2

調査日：令和6年11月14日

調査 時間	振動レベル（デシベル）		
	L 10	L 50	L 90
08:00～	38	30	27
09:00～	41	34	29
10:00～	40	33	30
11:00～	42	35	31
12:00～	39	33	30
13:00～	40	33	29
14:00～	40	34	30
15:00～	41	33	29
16:00～	40	33	28
17:00～	40	31	27
最小値	38	30	27
最大値	42	35	31
平均値	40	33	29

注：平均値は算術平均値である。

騒音・振動様式第8号（廃棄物搬入施設関連）

道路交通振動調査結果（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.A

調査日：令和6年11月22日

調査 時間	振動レベル（デシベル）		
	L 10	L 50	L 90
08:00～	44	42	40
09:00～	45	42	40
10:00～	47	43	40
11:00～	46	42	40
12:00～	45	38	32
13:00～	43	37	33
14:00～	44	38	33
15:00～	44	38	33
16:00～	45	38	33
17:00～	40	34	30
最小値	40	34	30
最大値	47	43	40
平均値	44	39	35

注：平均値は算術平均値である。

道路交通振動調査結果（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.B

調査日：令和6年11月22日

調査 時間	振動レベル（デシベル）		
	L 10	L 50	L 90
08:00～	37	31	26
09:00～	37	33	28
10:00～	37	34	29
11:00～	39	34	29
12:00～	38	32	27
13:00～	38	32	27
14:00～	39	33	28
15:00～	39	32	27
16:00～	38	31	27
17:00～	35	28	<25
最小値	35	28	<25
最大値	39	34	29
平均値	38	32	27

注：1. 平均値は算術平均値である。（「<25」は25dBとして計算した。）

注：2. 「<25」は、振動計の測定下限値25dB未満である。

交通量様式第1号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果総括表（大阪基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月6日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（％）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No. 1	6,695	6,027	12,722	26	0.2
No. 2	3,700	7,830	11,530	4	0.0
No. 3	—	—	—	—	—
No. 4	630	846	1,476	144	9.8

交通量調査結果総括表（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月14日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（％）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No. 1	9,648	14,106	23,754	12	0.1
No. 2	3,560	10,056	13,616	8	0.1
No. 3	8,073	12,990	21,063	15	0.1
No. 4	207	26	233	227	97.4

注：調査地点No. 4の調査時間については、堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果総括表（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査日時：令和6年11月22日 8時～18時

調査地点	総交通量（台）				廃棄物輸送車混入率（％）
	大型車類	小型車類	合計	廃棄物輸送車	
No. A	8,296	15,876	24,172	22	0.1
No. B	3,818	4,422	8,240	2	0.0
No. C	1,450	1,752	3,202	10	0.3

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（大阪基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.1

調査日時：令和6年11月6日

時刻	中島方面						歌島橋方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	271	570	841	1	32.2	0.1	379	216	595	1	63.7	0.2	650	786	1,436	2	45.3	0.1
09:00～	410	343	753	3	54.4	0.4	386	480	866	2	44.6	0.2	796	823	1,619	5	49.2	0.3
10:00～	511	234	745	1	68.6	0.1	417	192	609	3	68.5	0.5	928	426	1,354	4	68.5	0.3
11:00～	488	270	758	2	64.4	0.3	340	186	526	4	64.6	0.8	828	456	1,284	6	64.5	0.5
12:00～	374	229	603	3	62.0	0.5	222	246	468	0	47.4	0.0	596	475	1,071	3	55.6	0.3
13:00～	187	241	428	2	43.7	0.5	211	132	343	1	61.5	0.3	398	373	771	3	51.6	0.4
14:00～	380	342	722	2	52.6	0.3	312	240	552	0	56.5	0.0	692	582	1,274	2	54.3	0.2
15:00～	318	270	588	0	54.1	0.0	271	330	601	1	45.1	0.2	589	600	1,189	1	49.5	0.1
16:00～	336	258	594	0	56.6	0.0	522	468	990	0	52.7	0.0	858	726	1,584	0	54.2	0.0
17:00～	228	222	450	0	50.7	0.0	132	558	690	0	19.1	0.0	360	780	1,140	0	31.6	0.0
合計	3,503	2,979	6,482	14	54.0	0.2	3,192	3,048	6,240	12	51.2	0.2	6,695	6,027	12,722	26	52.6	0.2

交通量調査結果（大阪基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.2

調査日時：令和6年11月6日

時刻	中島方面						歌島橋方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）	交通量（台）				大型車 混入率 （%）	廃棄物 輸送車 混入率 （%）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	108	432	540	0	20.0	0.0	210	360	570	0	36.8	0.0	318	792	1,110	0	28.6	0.0
09:00～	246	360	606	0	40.6	0.0	210	348	558	0	37.6	0.0	456	708	1,164	0	39.2	0.0
10:00～	216	288	504	0	42.9	0.0	216	330	546	0	39.6	0.0	432	618	1,050	0	41.1	0.0
11:00～	216	348	564	0	38.3	0.0	205	456	661	1	31.0	0.2	421	804	1,225	1	34.4	0.1
12:00～	222	276	498	0	44.6	0.0	174	474	648	0	26.9	0.0	396	750	1,146	0	34.6	0.0
13:00～	169	342	511	1	33.1	0.2	168	336	504	0	33.3	0.0	337	678	1,015	1	33.2	0.1
14:00～	272	384	656	2	41.5	0.3	192	354	546	0	35.2	0.0	464	738	1,202	2	38.6	0.2
15:00～	150	468	618	0	24.3	0.0	210	420	630	0	33.3	0.0	360	888	1,248	0	28.8	0.0
16:00～	186	468	654	0	28.4	0.0	180	528	708	0	25.4	0.0	366	996	1,362	0	26.9	0.0
17:00～	66	294	360	0	18.3	0.0	84	564	648	0	13.0	0.0	150	858	1,008	0	14.9	0.0
合計	1,851	3,660	5,511	3	33.6	0.1	1,849	4,170	6,019	1	30.7	0.0	3,700	7,830	11,530	4	32.1	0.0

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（大阪基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.4

調査日時：令和6年11月6日

時刻	海方面						国道43号方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	34	54	88	4	38.6	4.5	6	24	30	0	20.0	0.0	40	78	118	4	33.9	3.4
09:00～	43	6	49	13	87.8	26.5	51	42	93	15	54.8	16.1	94	48	142	28	66.2	19.7
10:00～	43	24	67	13	64.2	19.4	26	24	50	14	52.0	28.0	69	48	117	27	59.0	23.1
11:00～	34	33	67	13	50.7	19.4	46	39	85	13	54.1	15.3	80	72	152	26	52.6	17.1
12:00～	32	61	93	9	34.4	9.7	32	13	45	9	71.1	20.0	64	74	138	18	46.4	13.0
13:00～	25	67	92	14	27.2	15.2	36	42	78	12	46.2	15.4	61	109	170	26	35.9	15.3
14:00～	22	24	46	4	47.8	8.7	17	49	66	6	25.8	9.1	39	73	112	10	34.8	8.9
15:00～	43	7	50	2	86.0	4.0	56	55	111	3	50.5	2.7	99	62	161	5	61.5	3.1
16:00～	36	30	66	0	54.5	0.0	18	72	90	0	20.0	0.0	54	102	156	0	34.6	0.0
17:00～	6	18	24	0	25.0	0.0	24	162	186	0	12.9	0.0	30	180	210	0	14.3	0.0
合計	318	324	642	72	49.5	11.2	312	522	834	72	37.4	8.6	630	846	1,476	144	42.7	9.8

交通量調査結果（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.1

調査日時：令和6年11月14日

時刻	大阪方面						和歌山方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	378	882	1,260	0	30.0	0.0	230	606	836	2	27.5	0.2	608	1,488	2,096	2	29.0	0.1
09:00～	661	654	1,315	1	50.3	0.1	550	588	1,138	4	48.3	0.4	1,211	1,242	2,453	5	49.4	0.2
10:00～	660	744	1,404	0	47.0	0.0	618	456	1,074	0	57.5	0.0	1,278	1,200	2,478	0	51.6	0.0
11:00～	632	462	1,094	2	57.8	0.2	553	582	1,135	1	48.7	0.1	1,185	1,044	2,229	3	53.2	0.1
12:00～	528	618	1,146	0	46.1	0.0	576	654	1,230	0	46.8	0.0	1,104	1,272	2,376	0	46.5	0.0
13:00～	541	516	1,057	1	51.2	0.1	409	540	949	1	43.1	0.1	950	1,056	2,006	2	47.4	0.1
14:00～	522	564	1,086	0	48.1	0.0	648	516	1,164	0	55.7	0.0	1,170	1,080	2,250	0	52.0	0.0
15:00～	480	684	1,164	0	41.2	0.0	570	744	1,314	0	43.4	0.0	1,050	1,428	2,478	0	42.4	0.0
16:00～	288	684	972	0	29.6	0.0	414	708	1,122	0	36.9	0.0	702	1,392	2,094	0	33.5	0.0
17:00～	138	1,746	1,884	0	7.3	0.0	252	1,158	1,410	0	17.9	0.0	390	2,904	3,294	0	11.8	0.0
合計	4,828	7,554	12,382	4	39.0	0.0	4,820	6,552	11,372	8	42.4	0.1	9,648	14,106	23,754	12	40.6	0.1

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.2

調査日時：令和6年11月14日

時刻	国道26号方面						阪神高速方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	186	324	510	0	36.5	0.0	61	462	523	1	11.7	0.2	247	786	1,033	1	23.9	0.1
09:00～	283	432	715	1	39.6	0.1	204	498	702	0	29.1	0.0	487	930	1,417	1	34.4	0.1
10:00～	205	300	505	1	40.6	0.2	235	606	841	1	27.9	0.1	440	906	1,346	2	32.7	0.1
11:00～	121	540	661	1	18.3	0.2	355	546	901	1	39.4	0.1	476	1,086	1,562	2	30.5	0.1
12:00～	150	540	690	0	21.7	0.0	186	642	828	0	22.5	0.0	336	1,182	1,518	0	22.1	0.0
13:00～	170	354	524	2	32.4	0.4	192	564	756	0	25.4	0.0	362	918	1,280	2	28.3	0.2
14:00～	246	408	654	0	37.6	0.0	162	474	636	0	25.5	0.0	408	882	1,290	0	31.6	0.0
15:00～	186	534	720	0	25.8	0.0	114	474	588	0	19.4	0.0	300	1,008	1,308	0	22.9	0.0
16:00～	186	576	762	0	24.4	0.0	120	492	612	0	19.6	0.0	306	1,068	1,374	0	22.3	0.0
17:00～	114	702	816	0	14.0	0.0	84	588	672	0	12.5	0.0	198	1,290	1,488	0	13.3	0.0
合計	1,847	4,710	6,557	5	28.2	0.1	1,713	5,346	7,059	3	24.3	0.0	3,560	10,056	13,616	8	26.1	0.1

交通量調査結果（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.3

調査日時：令和6年11月14日

時刻	和歌山方面						大阪方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	234	480	714	0	32.8	0.0	342	1,375	1,717	1	19.9	0.1	576	1,855	2,431	1	23.7	0.0
09:00～	366	504	870	0	42.1	0.0	565	522	1,087	1	52.0	0.1	931	1,026	1,957	1	47.6	0.1
10:00～	739	625	1,364	2	54.2	0.1	416	396	812	2	51.2	0.2	1,155	1,021	2,176	4	53.1	0.2
11:00～	571	564	1,135	1	50.3	0.1	504	469	973	1	51.8	0.1	1,075	1,033	2,108	2	51.0	0.1
12:00～	372	408	780	0	47.7	0.0	516	439	955	1	54.0	0.1	888	847	1,735	1	51.2	0.1
13:00～	481	433	914	2	52.6	0.2	331	534	865	1	38.3	0.1	812	967	1,779	3	45.6	0.2
14:00～	486	474	960	0	50.6	0.0	403	505	908	2	44.4	0.2	889	979	1,868	2	47.6	0.1
15:00～	474	672	1,146	0	41.4	0.0	205	570	775	1	26.5	0.1	679	1,242	1,921	1	35.3	0.1
16:00～	390	978	1,368	0	28.5	0.0	210	600	810	0	25.9	0.0	600	1,578	2,178	0	27.5	0.0
17:00～	312	1,830	2,142	0	14.6	0.0	156	612	768	0	20.3	0.0	468	2,442	2,910	0	16.1	0.0
合計	4,425	6,968	11,393	5	38.8	0.0	3,648	6,022	9,670	10	37.7	0.1	8,073	12,990	21,063	15	38.3	0.1

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（堺基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.4

調査日時：令和6年11月14日

時刻	フェニックス方面						堺方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	14	0	14	14	100.0	100.0	2	0	2	2	100.0	100.0	16	0	16	16	100.0	100.0
09:00～	24	2	26	26	92.3	100.0	34	8	42	36	81.0	85.7	58	10	68	62	85.3	91.2
10:00～	15	2	17	17	88.2	100.0	18	2	20	20	90.0	100.0	33	4	37	37	89.2	100.0
11:00～	12	2	14	14	85.7	100.0	9	2	11	11	81.8	100.0	21	4	25	25	84.0	100.0
12:00～	14	2	16	16	87.5	100.0	12	2	14	14	85.7	100.0	26	4	30	30	86.7	100.0
13:00～	10	0	10	10	100.0	100.0	16	0	16	16	100.0	100.0	26	0	26	26	100.0	100.0
14:00～	9	1	10	10	90.0	100.0	8	1	9	9	88.9	100.0	17	2	19	19	89.5	100.0
15:00～	5	1	6	6	83.3	100.0	5	1	6	6	83.3	100.0	10	2	12	12	83.3	100.0
16:00～	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	-	-
17:00～	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	103	10	113	113	91.2	100.0	104	16	120	114	86.7	95.0	207	26	233	227	88.8	97.4

注：堺基地入場門の閉鎖時間が17時45分であるため、調査時間を8時から17時までの9時間とした。

交通量調査結果（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.A

調査日時：令和6年11月22日

時刻	大阪方面						和歌山方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	462	1,044	1,506	0	30.7	0.0	326	1,092	1,418	2	23.0	0.1	788	2,136	2,924	2	26.9	0.1
09:00～	565	678	1,243	1	45.5	0.1	363	672	1,035	3	35.1	0.3	928	1,350	2,278	4	40.7	0.2
10:00～	608	750	1,358	2	44.8	0.1	536	570	1,106	2	48.5	0.2	1,144	1,320	2,464	4	46.4	0.2
11:00～	516	528	1,044	0	49.4	0.0	470	642	1,112	2	42.3	0.2	986	1,170	2,156	2	45.7	0.1
12:00～	372	630	1,002	0	37.1	0.0	499	654	1,153	1	43.3	0.1	871	1,284	2,155	1	40.4	0.0
13:00～	300	678	978	0	30.7	0.0	417	660	1,077	3	38.7	0.3	717	1,338	2,055	3	34.9	0.1
14:00～	301	618	919	1	32.8	0.1	549	726	1,275	3	43.1	0.2	850	1,344	2,194	4	38.7	0.2
15:00～	372	708	1,080	0	34.4	0.0	499	654	1,153	1	43.3	0.1	871	1,362	2,233	1	39.0	0.0
16:00～	210	786	996	0	21.1	0.0	493	1,002	1,495	1	33.0	0.1	703	1,788	2,491	1	28.2	0.0
17:00～	150	1,236	1,386	0	10.8	0.0	288	1,548	1,836	0	15.7	0.0	438	2,784	3,222	0	13.6	0.0
合計	3,856	7,656	11,512	4	33.5	0.0	4,440	8,220	12,660	18	35.1	0.1	8,296	15,876	24,172	22	34.3	0.1

交通量様式第2号（廃棄物搬入施設関連）

交通量調査結果（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.B

調査日時：令和6年11月22日

時刻	泉北方面						助松JCT方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	90	162	252	0	35.7	0.0	162	570	732	0	22.1	0.0	252	732	984	0	25.6	0.0
09:00～	138	156	294	0	46.9	0.0	198	216	414	0	47.8	0.0	336	372	708	0	47.5	0.0
10:00～	180	120	300	0	60.0	0.0	270	198	468	0	57.7	0.0	450	318	768	0	58.6	0.0
11:00～	271	222	493	1	55.0	0.2	252	234	486	0	51.9	0.0	523	456	979	1	53.4	0.1
12:00～	246	216	462	0	53.2	0.0	192	180	372	0	51.6	0.0	438	396	834	0	52.5	0.0
13:00～	84	90	174	0	48.3	0.0	204	204	408	0	50.0	0.0	288	294	582	0	49.5	0.0
14:00～	223	174	397	1	56.2	0.3	246	162	408	0	60.3	0.0	469	336	805	1	58.3	0.1
15:00～	174	252	426	0	40.8	0.0	252	168	420	0	60.0	0.0	426	420	846	0	50.4	0.0
16:00～	216	246	462	0	46.8	0.0	222	276	498	0	44.6	0.0	438	522	960	0	45.6	0.0
17:00～	90	372	462	0	19.5	0.0	108	204	312	0	34.6	0.0	198	576	774	0	25.6	0.0
合計	1,712	2,010	3,722	2	46.0	0.1	2,106	2,412	4,518	0	46.6	0.0	3,818	4,422	8,240	2	46.3	0.0

交通量調査結果（泉大津基地周辺）〔令和6年11月分〕

調査地点：No.C

調査日時：令和6年11月22日

時刻	フェニックス方面						泉大津方面						合 計					
	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）	交通量（台）				大型車 混入率 （％）	廃棄物 輸送車 混入率 （％）
	大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車			大型車 類	小型車 類	計	廃棄物 輸送車		
08:00～	48	48	96	0	50.0	0.0	54	36	90	0	60.0	0.0	102	84	186	0	54.8	0.0
09:00～	127	108	235	1	54.0	0.4	115	60	175	1	65.7	0.6	242	168	410	2	59.0	0.5
10:00～	133	96	229	1	58.1	0.4	73	66	139	1	52.5	0.7	206	162	368	2	56.0	0.5
11:00～	66	84	150	0	44.0	0.0	114	120	234	0	48.7	0.0	180	204	384	0	46.9	0.0
12:00～	49	108	157	1	31.2	0.6	61	126	187	1	32.6	0.5	110	234	344	2	32.0	0.6
13:00～	67	84	151	1	44.4	0.7	79	84	163	1	48.5	0.6	146	168	314	2	46.5	0.6
14:00～	91	66	157	1	58.0	0.6	90	60	150	0	60.0	0.0	181	126	307	1	59.0	0.3
15:00～	66	102	168	0	39.3	0.0	61	78	139	1	43.9	0.7	127	180	307	1	41.4	0.3
16:00～	36	60	96	0	37.5	0.0	48	108	156	0	30.8	0.0	84	168	252	0	33.3	0.0
17:00～	36	24	60	0	60.0	0.0	36	234	270	0	13.3	0.0	72	258	330	0	21.8	0.0
合計	719	780	1,499	5	48.0	0.3	731	972	1,703	5	42.9	0.3	1,450	1,752	3,202	10	45.3	0.3