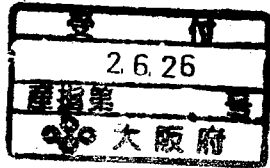


(第1面)

産業廃棄物処理計画書

令和 2年 6月26日

大阪府知事 殿



提出者

住 所 大阪府大阪市中央区大手前2丁目

氏 名 大阪府知事 吉村 洋文

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

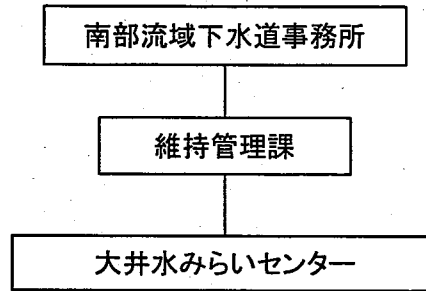
電話番号 06-6941-0351

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第9項の規定に基づき、産業廃棄物の減量その他その処理に関する計画を作成したので、提出します。

事業場の名称	大和川下流域下水道 大井水みらいセンター
事業場の所在地	大阪府藤井寺市西大井1-407-1
計画期間	令和2年4月1日～令和3年3月31日
当該事業場において現に行っている事業に関する事項	
①事業の種類	36：水道業
②事業の規模	処理水量20,734×10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /年
③従業員数	9人
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙のとおり

## 産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(管理体制図)



## 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	【前年度（平成31年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	下水汚泥⇒ばいじん	下水汚泥
	排出量	107,685 t	12,413 t
	(これまでに実施した取組) ・水濁法と廃掃法の兼ね合いより、排水中の汚濁を極力取り除くことを目的としているため、減量化することは、非常に困難と考える。その中で、最大限減量化できるように、努力している。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	下水汚泥⇒ばいじん	下水汚泥
	排出量	129,126 t	左記の量に含む t
	(今後実施する予定の取組) ・現状と同じ。		

## 産業廃棄物の分別に関する事項

①現状	(分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) ・下水処理自体から発生するばいじん(下水汚泥)、流動床式焼却炉抜取珪砂である燃え殻、下水処理施設の整備等に伴って発生する混合廃棄物があり、発生から保管までそれぞれ個別に管理。
②計画	(今後分別する予定の産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) ・特になし。

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状

燃え殻 (抜取珪砂)	混合廃棄物	水銀含有製品産業廃棄物	廃電気機械器具
20 t	3 t	9 t	0.02 t

②計画

燃え殻 (抜取珪砂)	混合廃棄物		
35 t	4 t	t	t

## 自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状	【前年度（平成31年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	0 t	t
	（これまでに実施した取組） ○実施していない。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	0 t	t
	（今後実施する予定の取組） ○予定なし。		

## 自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状	【前年度（平成31年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	下水汚泥⇒ばいじん	下水汚泥
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	107,132 t	10,635 t
（これまでに実施した取組） ・脱水ケーキを焼却することにより減量化を図っている。			
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	下水汚泥⇒ばいじん	下水汚泥
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	126,436 t	左記の量に含む t
（今後実施する予定の取組） ○予定なし。			

## 自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

①現状	【前年度（平成31年度）実績】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行った 産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組) ○実施していない。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類		
	自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行う 産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組) ○予定なし。		

## 産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状	【前年度（平成31年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	下水汚泥⇒ばいじん	下水汚泥
	全処理委託量	553 t	1,778 t
	優良認定処理業者 への処理委託量	t	t
	再生利用業者への 処理委託量	t	t
	認定熱回収業者 への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者以 外の熱回収を行う業 者	t	t
	(これまでに実施した取組) ○ばいじん（下水汚泥焼却灰）・燃え殻（抜取珪砂）は、大阪湾広 域臨海環境整備センターへ委託処理している。 ○焼却炉の定期点検時には、今池水みらいセンターへ下水汚泥を脱 水ケーキの形状で運搬し焼却処分している。		

自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

①現状

t	t	t	t

②計画

t	t	t	t

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

①現状

燃え殻(抜取珪砂)	混合廃棄物	水銀含有製品産業廃棄物	廃電気機械器具
20 t	3 t	9 t	0.02 t
t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t

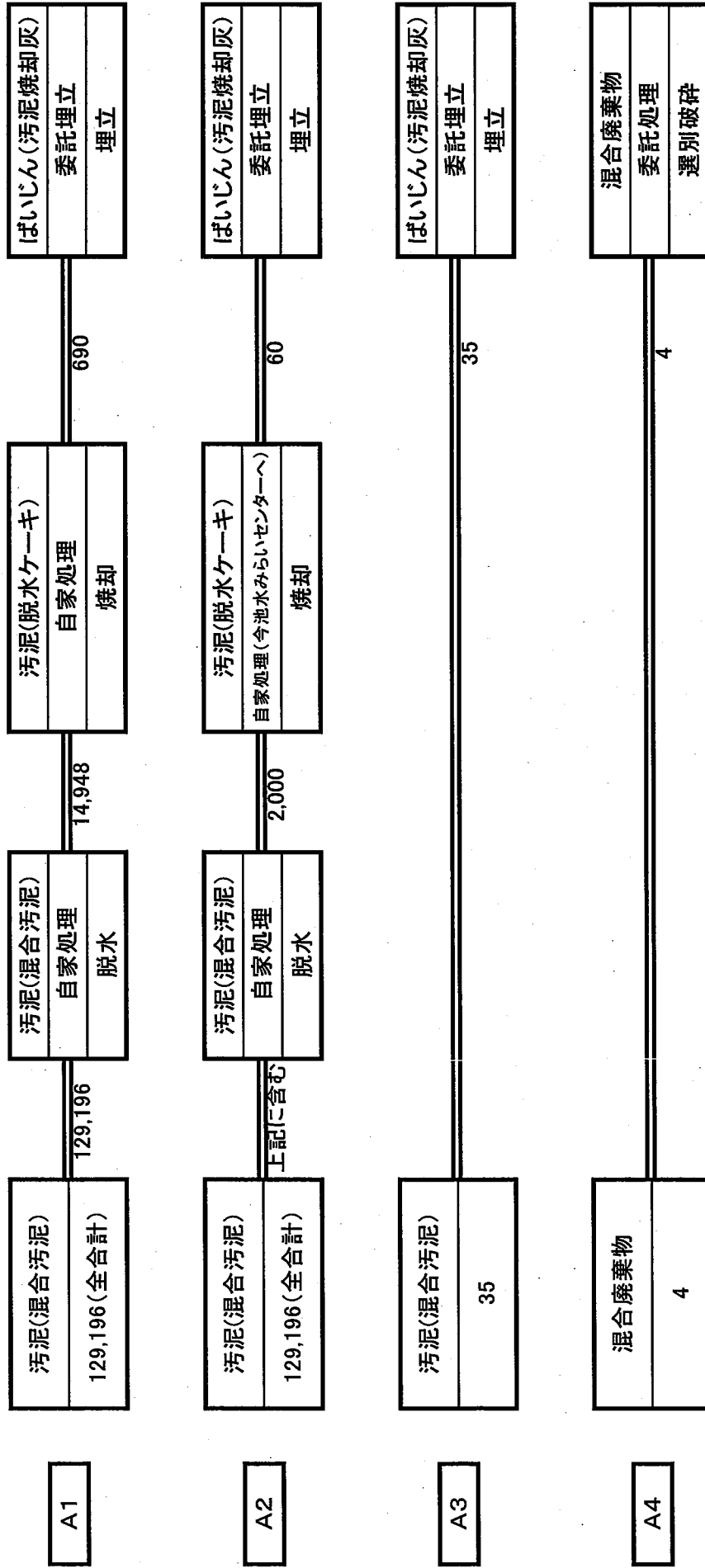
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	下水汚泥⇒ばいじん	下水汚泥
	全処理委託量	690 t	2,000 t
	優良認定処理業者への処理委託量	t	t
	再生利用業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者以外 の熱回収を行う業者 への処理委託量	t	t
(今後実施する予定の取組)			
○特になし			
※事務処理欄			

②計画

燃え殻 (抜取珪砂)	混合廃棄物		
35 t	4 t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t
t	t	t	t



# 処理工程フローシート



(単位:t/年)