

（第1面）

産業廃棄物処理計画書

令和3年 5月 日

大阪府知事 様  
 （大阪府泉州農と緑の総合事務所長 様）

受	付
令和	-3.5.10
泉農緑第	号
大阪府	

提出者

住 所 泉佐野市日根野1928番地  
 氏 名 泉佐野市上下水道事業管理者  
 射手矢 光雄

電話番号 072-467-2800

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	泉佐野市上下水道局 日根野浄水場
事業場の所在地	泉佐野市日根野1928番地
計画期間	令和3年4月1日～令和4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	2,199,800 m <sup>3</sup> (令和2年度取水量)
③従業員数	24人
④産業廃棄物の一連の処理の工程	<ul style="list-style-type: none"> <li>・浄水施設 沈殿池、急速ろ過池及び活性炭ろ過池の洗浄時に汚水(上水汚泥)が発生</li> <li>・排水処理施設 汚水→調整槽→濃縮槽→貯留槽→脱水機→乾燥機(乾燥汚泥)</li> <li>・乾燥汚泥(有償売却) ゴルフ場の土等に使用として売却</li> </ul> <p>*産業廃棄物発生工程フローシート参照</p>

(日本工業規格 A列4番)

## 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)  
別紙管理体制図のとおり

## 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	【前年度（令和2年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	上水汚泥	
	排 出 量	1,646 t	t
	(これまでに実施した取組) 水処理施設(浄水施設)から発生する汚泥ですので、年間自己水取水量及び水源の水質等により、発生量に変動があります。令和2年度は、前年度に比べ発生量を減少することができましたが、計画値には及びませんでした。		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	上水汚泥	
	排 出 量	1,500 t	t
	(今後実施する予定の取組) 今年度も水処理(沈殿池)凝集工程において、さらに高効率な運転により、発生量が減少するよう取り組みたいです。		

## 産業廃棄物の分別に関する事項

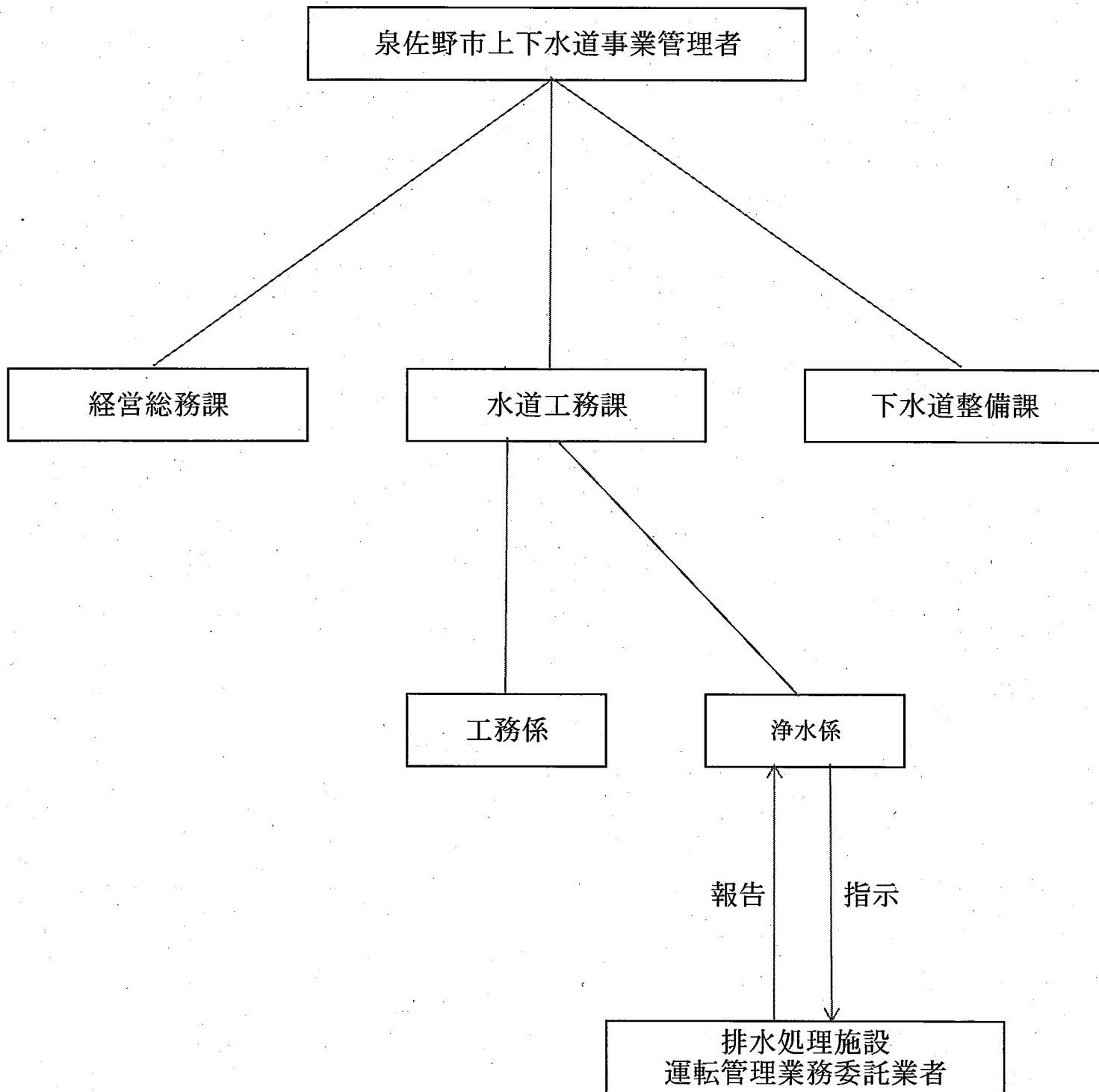
①現状	(分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) 上水汚泥については泉佐野市上下水道局水道工務課が管理していますが、運転等については業者委託をしています。また産業廃棄物の発生から処分に至る全ての過程において、連絡及び指示等を行っています。
②計画	(今後分別する予定の産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) 現状維持

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（令和2年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	上水汚泥	
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	59 t	t
	（これまでに実施した取組） ゴルフ場の土等として使用として売却をしています。		
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	70 t	t
	（今後実施する予定の取組） 平成16年度より、ゴルフ場の土等として、売買契約を行い有償売却を継続予定です。		
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（令和2年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	上水汚泥	
	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	1,587 t	t
（これまでに実施した取組） 水処理、汚泥脱水及び汚泥乾燥の工程において、無駄の無い効率的な運転で排出量を出来るだけ増やさない運用を心がけています。			
②計画	【目標】		
		上水汚泥	
	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	1,430 t	t
（今後実施する予定の取組） 引き続き、排出量を出来るだけ増やさない運用を心がけます。			

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（令和2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	0 t
	(これまでに実施した取組)	
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	0 t
	(今後実施する予定の取組)	
産業廃棄物の処理の委託に関する事項		
①現状	【前年度（令和2年度）実績】	
	産業廃棄物の種類	上水汚泥
	全処理委託量	0 t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t
	再生利用業者への処理委託量	t
	認定熱回収業者への処理委託量	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者	t
	(これまでに実施した取組)	

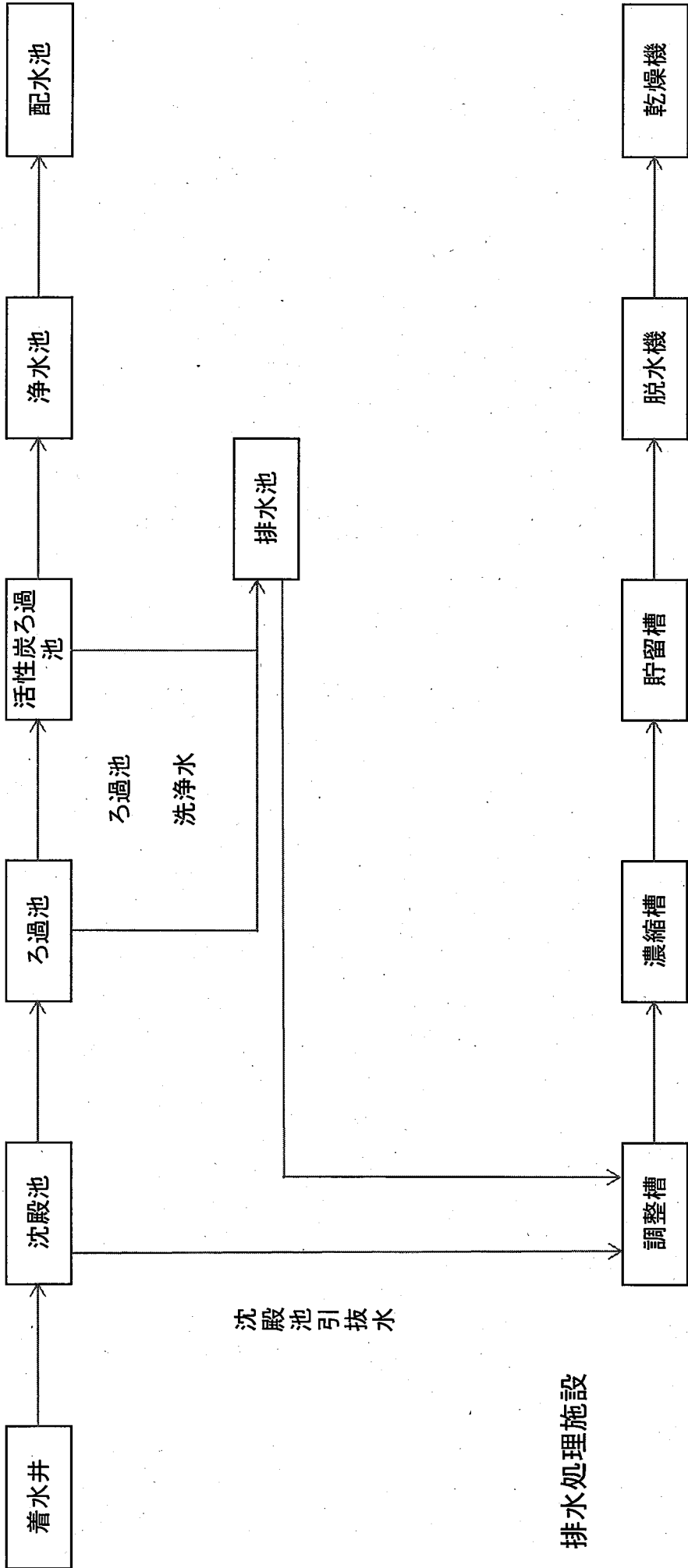
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	上水汚泥	
	全処理委託量	0 t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t	t
	再生利用業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者以外 の熱回収を行う業者 への処理委託量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		
※事務処理欄			

# 泉佐野市上下水道局 管理体制図



# 産業廃棄物発生工程フローシート

## 浄水施設



## 排水処理施設