

## 様式第二号の八(第八条の四の五関係)

(第1面)

22

## 産業廃棄物処理計画書

令和4年6月1日

宮崎県知事 河野 俊嗣 殿



提出者

住所 宮崎県延岡市東本小路2番地1

氏名 延岡市

延岡市長 読谷山 洋司

(法人にあっては、名称及び代表者の氏名)

電話番号

0982-22-7024

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	妙田下水処理場
事業場の所在地	宮崎県延岡市東浜砂町1375番地
計画期間	令和4年4月1日 から 令和5年3月31日まで

## 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	水道業 下水道業 下水道処理施設維持管理業 [3631]
②事業の規模	令和3年度流入量 : 13,500,305m <sup>3</sup>
③従業員数	27人
④産業廃棄物の一連の処理の工程	水処理施設を経て処理された汚泥を消化槽に投入、嫌気性消化処理後、脱水機にかけます。その後、脱水汚泥を全量、有機肥料化業者へ処理委託しています。

(日本産業規格 A列4番)

(第2面)

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)										
<pre> graph TD     A[下水道課長(廃棄物処理統括責任者)] --&gt; B[施設係長(廃棄物管理担当係長)]     A --&gt; C[計画係]     A --&gt; D[建設係]     A --&gt; E[排水設備係]     B --&gt; F[委託先 総括責任者]     F --&gt; G[水質管理]     F --&gt; H[施設管理]   </pre>										
産業廃棄物の排出の抑制に関する事項										
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">【前年度（令和3年度）実績】</th> </tr> <tr> <th>産業廃棄物の種類</th> <th>汚泥</th> <th>廃油</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>排出量</td> <td>5,231.22 t</td> <td>0.57 l</td> </tr> </tbody> </table>		【前年度（令和3年度）実績】			産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	排出量	5,231.22 t	0.57 l
【前年度（令和3年度）実績】										
産業廃棄物の種類	汚泥	廃油								
排出量	5,231.22 t	0.57 l								
①現状	(これまでに実施した取組)									
	<p>下水道の整備に伴う流入水量の増加に比例し脱水汚泥の発生量も増加するため、排出量の増加は避けられませんが、下水汚泥の処理段階で、嫌気性消化槽による減容、高効率な脱水機の導入や凝集剤の選定を含め脱水汚泥の含水率を下げることで発生量を抑制しています。</p>									
②計画	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">【目標】</th> </tr> <tr> <th>産業廃棄物の種類</th> <th>汚泥</th> <th>廃油</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>排出量</td> <td>5,212.00 t</td> <td>1 l</td> </tr> </tbody> </table>	【目標】			産業廃棄物の種類	汚泥	廃油	排出量	5,212.00 t	1 l
【目標】										
産業廃棄物の種類	汚泥	廃油								
排出量	5,212.00 t	1 l								
(今後実施する予定の取組)										
<p>下水道の整備に伴う流入水量の増加に比例し、脱水汚泥の発生量も増加しますが、脱水機の点検頻度や凝集剤の選定頻度を上げ、薬注率の細かな調整を行うことで、脱水汚泥の含水率の低減を図ります。</p>										
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) 廃油については工程ごとに発生したものを作成して保管する。									
	(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)									
②計画										

## (第3面)

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3年度）実績】		
		産業廃棄物の種類	汚泥	
		自ら再生利用を行った 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	汚泥	
		自ら再生利用を行う 産業廃棄物の量	0 t	
(今後実施する予定の取組)				
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3年度）実績】		
		産業廃棄物の種類	汚泥	
		自ら熱回収を行った産 業廃棄物の量	0 t	
		自ら中間処理により減量した 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	汚泥	
		自ら熱回収を行いう 産業廃棄物の量	0 t	
		自ら中間処理により減量する 産業廃棄物の量	0 t	
(今後実施する予定の取組)				

## (第4面)

## 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

		【前年度（令和3年度）実績】		
		産業廃棄物の種類	汚泥	廃油
①現状	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	0
	(これまでに実施した取組)			
		【目標】		
		産業廃棄物の種類	汚泥	廃油
②計画	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	0
	(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				
		【前年度（令和3年度）実績】		
		産業廃棄物の種類	汚泥	廃油
①現状	全処理委託量	5,231.22	t	0.57
	優良認定処理業者への 処理委託量	3,761.60	t	0
	再生利用業者への 処理委託量	5,231.22	t	0.57
	認定熱回収業者への 処理委託量	0	t	0
	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	0	t	0
	(これまでに実施した取組)			
H18年7月より、全量再生利用とし、焼却による中間処理をなくしました。				

## (第5面)

		【目標】		
		産業廃棄物の種類	汚泥	廃油
②計画	全処理委託量	5,212	t	1 t
	優良認定処理業者への 処理委託量	5,200	t	0 t
	再生利用業者への 処理委託量	5,212	t	1 t
	認定熱回収業者への 処理委託量	0	t	0 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	0	t	0 t
	(今後実施する予定の取組)			
※事務処理欄				

脱水機の更新を計画し、脱水污泥含水率の低減を図ります。

備考

- 1 前年度の産業廃棄物の発生量が1,000トン以上の事業場ごとに1枚作成すること。
- 2 当該年度の6月30日までに提出すること。
- 3 「当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。
  - (1)①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
  - (2)②欄には、製造業の場合における製造品出荷額（前年度実績）、建設業の場合における元請完成工事高（前年度実績）、医療機関の場合における病床数（前年度末時点）等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。
  - (3)④欄には、当該事業場において生ずる産業廃棄物についての発生から最終処分が終了するまでの一連の処理の工程（当該処理を委託する場合は、委託の内容を含む。）を記入すること。
- 4 「自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、自ら中間処理を行うに際して熱回収を行った場合における熱回収を行った産業廃棄物の量と、自ら中間処理を行うことによって減量した量について、前年度の実績、目標及び取組を記入すること。
- 5 「産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、全処理委託量を記入するほか、その内数として、優良認定処理業者（廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第6条の11第2号に該当する者）への処理委託量、処理業者への再生利用委託量、認定熱回収施設設置者（廃棄物の処理及び清掃に関する法律第15条の3の3第1項の認定を受けた者）である処理業者への焼却処理委託量及び認定熱回収施設設置者以外の熱回収を行っている処理業者への焼却処理委託量について、前年度実績、目標及び取組を記入すること。
- 6 それぞれの欄に記入すべき事項の全てを記入することができないときは、当該欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、産業廃棄物の種類が3以上あるときは、前年度実績及び目標の欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、それぞれの欄に記入すべき事項がないときは、「一」を記入すること。
- 7 ※欄は記入しないこと。