

令和6年度 宇和島市廃棄物最終処分場 維持管理状況

最終処分場の所在地：宇和島市保田

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づき、以下のとおり公表します。

1. 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量について

種類	焼却残渣・不燃ごみ										単位：t		
数量	令和6年									令和7年			合 計
	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	
	81.26	105.42	1.78	102.36	2.83	69.47	6.82	57.09	146.93	198.05	276.11	62.00	

2. 主要箇所の点検結果について

点検日 点検箇所	令和6年									令和7年		
	4月 30日	5月 31日	6月 28日	7月 31日	8月 30日	9月 30日	10月 31日	11月 29日	12月 31日	1 月 31日	2 月 28日	3 月 31日
貯留構造物（堰堤等）	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
遮水工（シート）	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
調整池	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
浸出液処理設備	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
配管等防凍措置状況	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

3. 地下上下水の水質検査結果について

採取場所	地下上水：処分場上流側_グラウンド付近湧水 地下下水：処分場下流側_家庭用井戸水 ※地下上水を「上流」、地下下水を「下流」と示す。
------	---

3-1. 毎月測定項目

日時 検査項目		令和6年								令和7年			平均値	
		4 月 24日	5 月 29日	6 月 26日	7 月 31日	8 月 28日	9 月 25日	1 0 月 30日	1 1 月 27日	1 2 月 25日	1 月 29日	2 月 26日		3 月 26日
上流	電気伝導率 (μ s/cm)	26	25	28	36	27	32	30	25	26	27	30	27	28
	塩化物イオン濃度 (mg/L)	5	5	5	6	4	6	4	5	6	6	6	4	5
下流	電気伝導率 (μ s/cm)	35	40	46	53	51	48	47	28	採取地の事業所が営業を停止したため未採取				44
	塩化物イオン濃度 (mg/L)	9	8	7	7	7	8	7	8					8

※試料採取年月日及び結果が得られた年月日は、上記に示す同日である。

3-2. 地下上下水の水質検査結果について

試料採取場所	上流	下流
採取年月日	令和6年6月7日	令和6年6月7日
天候	晴	晴
気温 (°C)	26.0	25.9
水温 (°C)	20.3	16.3
結果が得られた年月日	ダイオキシン類以外	令和6年7月2日
	ダイオキシン類	令和6年7月1日
アルキル水銀 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
総水銀 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
カドミウム (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
鉛 (mg/L)	0.001未満	0.001未満
六価クロム (mg/L)	0.008未満	0.008未満
砒素 (mg/L)	0.001未満	0.001未満
全シアン (mg/L)	0.1未満	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満
四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満	地下上下水：処分場 上流側、ゲラウンズ
クロロエチレン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満	0.005未満
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.0006未満	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満
チウラム (mg/L)	0.0006未満	0.0006未満
シマジン (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ (mg/L)	0.002未満	0.002未満
ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満
セレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.14	0.01未満
ふっ素 (mg/L)	0.08未満	0.08未満
ほう素 (mg/L)	0.1未満	0.1未満
塩化物イオン (mg/L)	6.6	9.4
電気伝導率 (mS/m)	6.68	10.2
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	0.150	0.060

4. 放流水の水質検査結果について

採取年月日	令和6年6月7日
天候	晴
気温 (°C)	26.0
水温 (°C)	22.0
結果が得られた年月日	ダイオキシン類以外 ダイオキシン類
アルキル水銀化合物 (mg/L)	0.0005未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 (mg/L)	0.0005未満
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
有機燐化合物 (mg/L)	0.1未満
六価クロム及びその化合物 (mg/L)	0.02未満
砒素及びその化合物 (mg/L)	0.005未満
シアン化合物 (mg/L)	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	0.0005未満
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.0005未満
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満
四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.004未満
クロロエチレン (mg/L)	0.0002未満
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.005未満
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.0002未満
チウラム (mg/L)	0.0006未満
シマジン (mg/L)	0.0003未満
チオベンカルブ (mg/L)	0.002未満
ベンゼン (mg/L)	0.001未満
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満
ほう素及びその化合物 (mg/L)	0.4
ふっ素及びその化合物 (mg/L)	0.08
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 (mg/L)	2.34
水素イオン濃度 (pH)	7.6
pH測定時水温 (°C)	20.9
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	0.5未満
化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	3.3
浮遊物質 (SS) (mg/L)	1未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類) (mg/L)	0.5未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類) (mg/L)	0.5未満
フェノール類含有量 (mg/L)	0.01未満
銅含有量 (mg/L)	0.01未満
亜鉛含有量 (mg/L)	0.01未満
溶解性鉄含有量 (mg/L)	0.01未満
溶解性マンガン含有量 (mg/L)	0.01未満
クロム含有量 (mg/L)	0.01未満
大腸菌群数 (平板法) (個/c m ³)	0
窒素含有量 (mg/L)	3.3
リン含有量 (mg/L)	0.08
塩化物イオン (mg/L)	2100
電気伝導率 (mS/m)	572
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	0.00013

5. 残余埋立容量について

測定年月日	令和6年4月1日
残余埋立容量 (m ³)	30,420