

一般廃棄物処理施設の維持管理状況の情報の公表

令和6年度

○施設の現況等

施設名	白糠町一般廃棄物最終処分場		施設所在地	白糠町和天別1829-1		
施設設置者名	白糠町	問合せ先	白糠町役場町民サービス課生活環境係 01547-2-2171			
許可(届出)年月日	平成9年9月30日	許可番号	環廃第4-8	技術管理者	環境衛生工業(株) 長谷川 晃 大	
埋立地面積	7,700㎡	埋立容量	37,500㎡	しゃ水工	しゃ水シート	
浸出水処理施設規模	30㎡/日	残余容量	4484㎡	測定日	令和6年10月25日	
埋立対象廃棄物	一般廃棄物	浸出水処理方式	カルシウム除去+生物処理(接触酸化方式)+凝集沈殿処理+高度処理(砂ろ過)+消毒・放流			

○埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

(単位:t)

一般廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
不燃残渣	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

○最終処分場に係る技術上の基準を定める省令の規定による点検に関する事項

点検項目	①ごみの飛散・流出 ②悪臭の発散状況 ③害虫の発生状況 ④遮水工の状況 ⑤調整池の状況 ⑥浸出水処理施設の状況 ⑦法面・擁壁の状況															
	点検は毎週月～金曜日に実施。 点検結果 ○:異常なし ×:異常あり															
4月	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○
5月	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	/	
	○		○			○		○			○		○	○	○	
6月	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
			○		○		○			○		○		○		
7月	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	/	
	○		○			○		○			○		○	○	○	
8月	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
		○			○		○		○			○		○		○
9月	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	/	
		○	○	○			○		○		○		○	○	○	
10月	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
		○		○			○		○		○			○		○
11月	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	/	
	○	○		○		○		○			○		○	○	○	
12月	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
		○		○		○			○		○		○			○
1月	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	/
	○		○			○		○			○		○	○	○	
2月	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
			○		○		○			○		○		○		
3月	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	/
	○		○		○		○		○		○		○	○	○	

※異常時に処置を講じた年月日及び内容

○最終処分場周辺の地下水、浸出水処理施設の放流水の水質測定状況

(1)地下水観測(上流) 採取場所:白糠町和天別1829-1

①毎月検査 (第1条第2項第10号ハ及び第1条第2項第11号)

水質検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
電気伝導率(mS/m)	12.5	12.3	12.2	62.5	11.5	12.4	11.4	11.9	12.0	11.6	11.6	11.6
塩化物イオン(mg/L)	19.0	19.0	18.0	33.0	16.0	17.0	16.0	18.0	17.0	17.0	17.0	17.0
過マンガン酸カリウム消費量	0.7	0.7	0.7	2.2	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	1.6	1.8
採取した日	4月24日	5月8日	6月5日	7月3日	8月21日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月12日	3月5日
結果の得られた日	5月14日	5月27日	6月13日	7月29日	9月2日	9月11日	10月10日	11月21日	12月12日	1月20日	2月25日	3月11日

※異常時に処置を講じた年月日及び内容

②年1回検査 (第1条第2項第10号ロ及び第1条第2項第11号)

水質検査項目	基準	検査の結果	水質検査項目	基準	検査の結果	
アルキル水銀	検出されないこと	0.0005未満	1,2-ジクロロエチレン	1ℓにつき0.04mg以下	0.001未満	
総水銀	1ℓにつき0.0005mg以下	0.0005未満	1,1,1-トリクロロエタン	1ℓにつき1mg以下	0.001未満	
カドミウム	1ℓにつき0.03mg以下	0.0002未満	1,1,2-トリクロロエタン	1ℓにつき0.006mg以下	0.0006未満	
鉛	1ℓにつき0.01mg以下	0.002	1,3-ジクロロプロペン	1ℓにつき0.002mg以下	0.0002未満	
六価クロム	1ℓにつき0.05mg以下	0.005未満	1,4-ジオキサン	1ℓにつき0.05mg以下	0.005未満	
ヒ素	1ℓにつき0.01mg以下	0.002	チウラム	1ℓにつき0.006mg以下	0.0006未満	
全シアン	検出されないこと	0.1未満	シマジン	1ℓにつき0.003mg以下	0.0003未満	
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	0.0005未満	チオベンカルブ	1ℓにつき0.02mg以下	0.002未満	
トリクロロエチレン	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	ベンゼン	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	
テトラクロロエチレン	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	セレン	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	
ジクロロメタン	1ℓにつき0.02mg以下	0.001未満	クロロエチレン	1ℓにつき0.02mg以下	0.0002未満	
四塩化炭素	1ℓにつき0.002mg以下	0.0002未満				
1,2-ジクロロエタン	1ℓにつき0.004mg以下	0.0004未満				
1,1-ジクロロエチレン	1ℓにつき0.1mg以下	0.001未満	採取した日	11月6日	結果の得られた日	12月12日

※異常時に処置を講じた年月日及び内容

毎年11月に実施、結果12月

③年1回検査 ダイオキシン類対策特別措置法に基く廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令

水質検査項目	基準	検査の結果	採取した日	結果の得られた日
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.071	10月2日	11月21日

※異常時に処置を講じた年月日及び内容

(2)地下水観測(下流) 採取場所:白糠町和天別1829-1

①毎月検査 (第1条第2項第10号ハ及び第1条第2項第11号)

水質検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
電気伝導率(mS/m)	68.1	69.4	90.3	14.0	86.9	90.4	84.8	36.1	76.6	55.3	99.7	79.9
塩化物イオン(mg/L)	41.0	41.0	44.0	18.0	46.0	46.0	43.0	20.0	35.0	28.0	37.0	31.0
過マンガン酸カリウム消費量	1.8	1.6	4.6	3.0	2.5	2.1	1.8	1.0	2.4	1.0	6.2	5.3
採取した日	4月24日	5月8日	6月5日	7月3日	8月21日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月12日	3月5日
結果の得られた日	5月14日	5月27日	6月13日	7月29日	9月2日	9月1日	10月10日	11月21日	12月12日	1月20日	2月25日	3月11日

※異常時に処置を講じた年月日及び内容

②年1回検査 (第1条第2項第10号ロ及び第1条第2項第11号)

水質検査項目	基準	検査の結果	水質検査項目	基準	検査の結果	
アルキル水銀	検出されないこと	0.0005未満	1,2-ジクロロエチレン	1ℓにつき0.04mg以下	0.001未満	
総水銀	1ℓにつき0.0005mg以下	0.0005未満	1,1,1-トリクロロエタン	1ℓにつき1mg以下	0.001未満	
カドミウム	1ℓにつき0.03mg以下	0.0002未満	1,1,2-トリクロロエタン	1ℓにつき0.006mg以下	0.0006未満	
鉛	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	1,3-ジクロロプロペン	1ℓにつき0.002mg以下	0.0002未満	
六価クロム	1ℓにつき0.05mg以下	0.005未満	1,4-ジオキサン	1ℓにつき0.05mg以下	0.005未満	
ヒ素	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	チウラム	1ℓにつき0.006mg以下	0.0006未満	
全シアン	検出されないこと	0.1未満	シマジン	1ℓにつき0.003mg以下	0.0003未満	
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	0.0005未満	チオベンカルブ	1ℓにつき0.02mg以下	0.002未満	
トリクロロエチレン	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	ベンゼン	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	
テトラクロロエチレン	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	セレン	1ℓにつき0.01mg以下	0.001未満	
ジクロロメタン	1ℓにつき0.02mg以下	0.001未満	クロロエチレン	1ℓにつき0.02mg以下	0.0002未満	
四塩化炭素	1ℓにつき0.002mg以下	0.0002未満				
1,2-ジクロロエタン	1ℓにつき0.004mg以下	0.0004未満				
1,1-ジクロロエチレン	1ℓにつき0.1mg以下	0.001未満	採取した日	11月6日	結果の得られた日	12月12日

※異常時に処置を講じた年月日及び内容

毎年11月に実施、結果12月

③年1回検査 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令

水質検査項目	基準	検査の結果	採取した日	結果の得られた日
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.069	10月2日	11月21日
※異常時に処置を講じた年月日及び内容				

(3)放流水採取口 採取場所:白糠町和天別1829-1

①毎月検査 (第1条第2項第14号ハ)

水質検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
pH	7.2	7.1	7.1	7.4	7.1	7.3	7.2	7.5	7.2	7.1	7.1	7.1
BOD(mg/L)	2.4	0.4	0.2未満	0.9	2.0	0.7	1.0	0.2未満	0.3	0.3	1.6	0.4
COD(mg/L)	12.0	7.0	6.5	7.6	9.5	10.0	10.0	9.8	8.9	9.9	9.7	9.7
SS(mg/L)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1.0	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
ノルマルヘキサン抽出物(mg/L)	△	1未満	△	△	1未満	△	△	1未満	△	△	1未満	△
大腸菌群数(個/mL)	△	0.0	△	△	0.0	△	△	0.0	△	△	0.0	△
溶解性鉄(mg/L)	△	0.03	△	△	0.15	△	△	0.07	△	△	0.14	△
溶解性マンガン(mg/L)	△	0.01未満	△	△	0.01未満	△	△	0.01未満	△	△	0.01未満	△
採取した日	4月24日	5月8日	6月5日	7月3日	8月21日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月12日	3月12日
結果の得られた日	5月14日	5月27日	6月13日	7月29日	9月2日	9月11日	10月10日	11月21日	12月12日	1月20日	2月25日	3月18日
※異常時に処置を講じた年月日及び内容												

②年1回検査 (第1条第2項第14号ハ)

水質検査項目	基準	検査の結果	水質検査項目	基準	検査の結果
アルキル水銀	検出されないこと	0.0005未満	チウラム	1ℓにつき0.06mg以下	0.001未満
総水銀	1ℓにつき0.005mg以下	0.0005未満	シマジン	1ℓにつき0.03mg以下	0.001未満
カドミウム	1ℓにつき0.03mg以下	0.001未満	チオベンカルブ	1ℓにつき0.2mg以下	0.002未満
鉛	1ℓにつき0.1mg以下	0.005未満	ベンゼン	1ℓにつき0.1mg以下	0.002未満
六価クロム	1ℓにつき0.5mg以下	0.02未満	セレン	1ℓにつき0.1mg以下	0.001未満
ヒ素	1ℓにつき0.1mg以下	0.001未満	ほう素	1ℓにつき、当分の間、50mg以下	0.57
全シアン	1ℓにつき1mg以下	0.1未満	ふっ素	1ℓにつき15mg以下	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル	1ℓにつき0.03mg以下	0.0005未満	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	1ℓにつき、当分の間、アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計200mg以下	72
トリクロロエチレン	1ℓにつき0.1mg以下	0.002未満	アンモニア性窒素		0.05未満
テトラクロロエチレン	1ℓにつき0.1mg以下	0.002未満	フェノール類	1ℓにつき5mg以下	0.2未満
ジクロロメタン	1ℓにつき0.2mg以下	0.002未満	銅	1ℓにつき3mg以下	0.007
四塩化炭素	1ℓにつき0.02mg以下	0.002未満	亜鉛	1ℓにつき2mg以下	0.005未満
1,2-ジクロロエタン	1ℓにつき0.04mg以下	0.002未満	クロム	1ℓにつき2mg以下	0.005未満
1,1-ジクロロエチレン	1ℓにつき1mg以下	0.002未満	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1ℓにつき120mg以下	72
シス1,2-ジクロロエチレン	1ℓにつき0.4mg以下	0.002未満	有機りん	1ℓにつき1mg以下	0.02未満
1,1,1-トリクロロエタン	1ℓにつき3mg以下	0.002未満			
1,1,2-トリクロロエタン	1ℓにつき0.06mg以下	0.002未満	採取した日	11月6日	結果の得られた日
1,3-ジクロロプロペン	1ℓにつき0.02mg以下	0.002未満			12月12日
1,4-ジオキサン	1ℓにつき0.5mg以下	0.005未満			
※異常時に処置を講じた年月日及び内容					
毎年11月に実施、結果12月					

③年1回検査 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令

水質検査項目	基準	検査の結果	採取した日	結果の得られた日
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.000099	10月2日	11月21日
※異常時に処置を講じた年月日及び内容				

(4)原水 採取場所:白糠町和天別1829-1

①毎月検査 参考

水質検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
pH	7.3	7.2	7.6	7.6	6.9	7.3	7.0	7.2	6.7	6.9	7.0	6.9
BOD(mg/L)	19.0	13.0	1.1	2.6	7.7	14.0	9.4	1.2	1.3	2.0	2.7	1.1
COD(mg/L)	18.0	8.8	12.0	14.0	15.0	25.0	15.0	15.0	14.0	15.0	15.0	15.0
SS(mg/L)	35.0	25.0	6.0	1.0	17.0	43.0	4.0	10.0	13.0	4.0	2.0	10.0
採取日	4月24日	5月8日	6月5日	7月3日	8月21日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月12日	3月12日
結果報告日	5月14日	5月27日	6月13日	7月29日	9月2日	9月11日	10月10日	11月21日	12月12日	1月20日	2月25日	3月18日

* 根拠法令()は一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分に係る技術上の基準を定める省令