

6-1 最終処分場(管理型最終処分場)

施設名	みどり園はやすクリーンセンター
施設場所	西脇市羽安町385番地

採水場所	地下水・上流側	上流側サンプリング井戸
	地下水・下流側	下流側サンプリング井戸
	放流水	放流水槽

6-2 埋立状況・地下水・放流水の維持管理状況

項目	埋立状況				地下水・放流水の状況										
	埋立てた廃棄物の種類				上段:採水日 下段:分析日	地下水・上流側		地下水・下流側		放流水					
種類	その他の不燃物類	破碎残渣	焼却灰等	計		電気伝導率	塩化物イオン	電気伝導率	塩化物イオン	水素イオン	BOD	COD	SS	TN	
単位	kg	kg	kg	kg	月/日	mS/m	mg/L	mS/m	mg/L	-	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
維持管理基準										5.8~8.6	≤60	≤90	≤60	≤120	
R7年	4月	28,260	1,610	0	29,870	4月25日 5月13日	10	8	24	28	7.7	0.5未満	6.3	1未満	57
	5月	87,430	2,170	0	89,600	5月9日 5月21日	10	7	24	19	7.4	1.7	7.2	4	54
	6月	25,600	1,420	0	27,020	6月9日 6月19日	10	7	24	17	8.1	0.8	8.1	3	50
	7月	19,880	1,200	0	21,080	7月9日 7月24日	11	7	27	11	7.3	1.0	9.1	1未満	54
	8月	20,080	1,830	0	21,940	8月8日 8月21日	13	10	35	31	7.5	1.6	8.0	1未満	36
	9月	36,950	1,170	0	38,120	9月8日 9月18日	12	7	97	190	7.6	0.5未満	7.7	1未満	24
	10月	20,320	1,890	0	22,210	10月8日 10月21日	11	7	25	10	7.1	0.5未満	7.1	1未満	21
	11月														
	12月														
	合計	238,520	11,260	0	249,780										
R8年	1月														
	2月														
	3月														

6-3 埋立地・浸出水処理設備・その他設備の維持管理状況

点検箇所	点検日	擁壁等の点検	遮水工の点検	調整池の点検	浸出水処理施設の点検	防凍措置の点検	異常時に措置を講じた年月日及び内容等		
							点検の結果	○:異常なし ×:異常あり -:点検項目に該当せず	
R7年	4月	23日	○	○	○	○	○		
	5月	9日	○	○	○	○	○		
	6月	4日	○	○	○	○	○		
	7月	9日	○	○	○	○	○		
	8月	8日	○	○	○	○	○		
	9月	10日	○	○	○	○	○		
	10月	10日	○	○	○	○	○		
	11月								
	12月								
	1月								
R8年	2月								
	3月								

6-4 残余容量の測定

年度	内容	計測日	残余容量(m ³)
R3	前年度残余容量	令和4年3月31日	14,750
R4	前年度残余容量	令和5年3月31日	14,732
R5	前年度残余容量	令和6年3月31日	14,080
R6	前年度残余容量	令和7年3月31日	13,680

注:残余容量の計測は、覆土量を含めています。

6-5 地下水に係る全項目測定

(みどり園はやすクリーンセンター管理型最終処分場関連)

採取場所		地下水水下流側		地下水下流側		基準値
採取年月日	年月日	令和7年7月9日		令和7年7月9日		
分析年月日	年月日	令和7年7月24日		令和7年7月24日		
1 アルキル水銀	mg/L	不検出		不検出		検出されないこと
2 総水銀(注1)	mg/L	0.00005未満		0.00005未満		0.0005以下
3 カドミウム	mg/L	0.0003未満		0.0003未満		0.003以下
4 鉛	mg/L	0.001未満		0.001未満		0.01以下
5 六価クロム	mg/L	0.005未満		0.005未満		0.05以下
6 硒素	mg/L	0.001		0.002		0.01以下
7 シアン	mg/L	不検出		不検出		検出されないこと
8 ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	不検出		不検出		検出されないこと
9 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満		0.001未満		0.01以下
10 テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満		0.0005未満		0.01以下
11 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満		0.002未満		0.02以下
12 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満		0.0002未満		0.002以下
13 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満		0.0004未満		0.004以下
14 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満		0.002未満		0.1以下
15 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満		0.004未満		0.04以下
16 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満		0.0005未満		1以下
17 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満		0.0006未満		0.006以下
18 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満		0.0002未満		0.002以下
19 チウラム	mg/L	0.0006未満		0.0006未満		0.006以下
20 シマジン	mg/L	0.0003未満		0.0003未満		0.003以下
21 チオベンカルブ	mg/L	0.002未満		0.002未満		0.02以下
22 ベンゼン	mg/L	0.001未満		0.001未満		0.01以下
23 セレン	mg/L	0.001未満		0.001未満		0.01以下
24 塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満		0.0002未満		0.002以下
25 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満		0.005未満		0.05以下
採取年月日	年月日					
分析年月日	年月日					
26 ダイオキシン類	pg-TEQ/L					1以下

6-6 放流水に係る全項目測定

(みどり園はやすクリーンセンター管理型最終処分場関連)

採取場所		放流水槽		基準値
採取年月日	年月日	令和7年7月9日		
分析年月日	年月日	令和7年7月24日		
1 アルキル水銀化合物	mg/L	不検出		検出されないこと
2 総水銀(注1)	mg/L	0.0005未満		0.005以下
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003未満		0.1以下
4 鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満		0.1以下
5 有機燐化合物	mg/L	0.02未満		1以下
6 六価クロム化合物	mg/L	0.10		0.5以下
7 硒素及びその化合物	mg/L	0.004未満		0.1以下
8 シアン化合物	mg/L	0.01未満		1以下
9 ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.0003未満		0.003以下
10 トリクロロエチレン	mg/L	0.002未満		0.3以下
11 テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満		0.1以下
12 ジクロロメタン	mg/L	0.02未満		0.2以下
13 四塩化炭素	mg/L	0.002未満		0.02以下
14 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満		0.04以下
15 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02未満		1以下
16 シスー1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満		0.4以下
17 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満		3以下
18 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満		0.06以下
19 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満		0.02以下
20 チウラム	mg/L	0.006未満		0.06以下
21 シマジン	mg/L	0.003未満		0.03以下
22 チオベンカルブ	mg/L	0.02未満		0.2以下
23 ベンゼン	mg/L	0.01未満		0.1以下
24 セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満		0.1以下
25 ほう素及びその化合物	mg/L	2.0		10以下
26 ふつ素及びその化合物	mg/L	0.8		8以下
27 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	48		(注2)
28 水素イオン濃度	—	7.3		5.8~8.6
29 生物化学的酸素要求量	mg/L	1.0		60以下
30 化学的酸素要求量	mg/L	9.1		90以下
31 浮遊物質量	mg/L	1未満		60以下
32 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	0.5未満		5以下
33 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		30以下
34 フェノール類含有量	mg/L	0.02未満		5以下
35 銅含有量	mg/L	0.01未満		3以下
36 亜鉛含有量	mg/L	0.12		2以下
37 溶解性鉄含有量	mg/L	0.02		10以下
38 溶解性マンガン含有量	mg/L	0.01未満		10以下
39 クロム含有量	mg/L	0.10		2以下
40 大腸菌群数	個/cm ³	1未満		3000以下
41 硝素含有量	mg/L	54		60以下
42 煙含有量	mg/L	0.14		8以下
43 1,4-ジオキサン	mg/L	0.011		0.5以下
44 塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満		1以下

採取年月日	年月日		基準値
分析年月日	年月日		
45 ダイオキシン類	pg-TEQ/L		10以下

(注1)は、水銀及びアルキル水銀、その他水銀化合物を示す。

(注2)は、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100mg/L以下の基準です。