

令和6年度 廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づく
備前市一般廃棄物処理施設（備前一般廃棄物最終処分場）維持管理状況公表資料

1 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第1号イに基づく資料

○処分した廃棄物の種類

施設名	処分した廃棄物の種類
備前一般廃棄物最終処分場	選別残渣、不燃ごみ、土砂等

○埋め立てた廃棄物の各月ごとの数量（単位：t）

令和6年度												合計
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
30.66	23.31	38.97	13.51	11.49	10.56	13.90	12.43	12.89	10.86	9.56	9.30	197.44

2 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号ロ、ハ、ヘ、ト、チに基づく資料

令和6年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検年月日	R6.4.30	R6.5.31	R6.6.28	R6.7.31	R6.8.30	R6.9.30	R6.10.31	R6.11.29	R6.12.27	R7.1.31	R7.2.28	R7.3.31
擁壁点検結果	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
遮水工点検結果	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
調整池点検結果	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
浸出液処理設備点検結果	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

3 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号リに基づく資料

○残余の埋立容量

測定年月日	R6.3.31
残余埋立量	3,880㎡

水質検査結果（浸出水）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	排水基準
カドミウム	mg/L						<0.001							
シアン	mg/L						<0.1							
有機リン化合物	mg/L						<0.1							
鉛	mg/L						<0.005							
六価クロム	mg/L						<0.04							
ヒ素	mg/L						<0.005							
総水銀	mg/L						<0.0005							
アルキル水銀	mg/L						検出せず							
P C B	mg/L						<0.0005							
トリクロロエレン	mg/L						<0.002							
テトラクロロエレン	mg/L						<0.0005							
ジクロロメタン	mg/L						<0.002							
四塩化炭素	mg/L						<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004							
1,1-ジクロロエレン	mg/L						<0.002							
シス-1,2-ジクロロエレン	mg/L						<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006							
ベンゼン	mg/L						<0.001							
1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002							
チウラム	mg/L						<0.0006							
シマジン	mg/L						<0.0003							
オキシカルブ	mg/L						<0.002							
セレン	mg/L						<0.002							
ほう素	mg/L						<0.2							
P H		7.3	6.9	7.2	7.7	6.8	7.1	7.8	7.9	7.7	7.6	7.6	7.6	
B O D	mg/L	<0.5	0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	1.4	2.3	1.7	1.8	
C O D	mg/L	1.4	1.5	1.7	3.0	2.5	1.8	3.1	3.6	2.4	1.5	1.5	0.8	
S S	mg/L	2	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	14	<1	<1	7	
ノルマルヘキサン抽出物質・鉛	mg/L						<0.5							
ノルマルヘキサン抽出物質・動	mg/L						<0.5							
フェノール類	mg/L						<0.5							
銅	mg/L						0.007							
亜鉛	mg/L						0.02							
溶解性鉄	mg/L						<0.1							
溶解性マンガン	mg/L						<0.1							
クロム	mg/L						<0.1							
フッ素	mg/L						<0.2							
大腸菌群数	個/cm ³						4							
窒素	mg/L	0.7	4.4	5.1	1.1	0.6	0.4	1.8	3.6	1.1	0.4	0.6	0.7	
リン	mg/L						<0.01							
亜硝酸態窒素	mg/L						<0.2							
硝酸態窒素	mg/L						0.3							
アンモニア態窒素	mg/L						0.01							
1-4-ジオキサン	mg/L						<0.005							

水質検査結果（処理水）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	排水基準
カドミウム	mg/L						<0.001							0.03mg/ℓ以下
シアン	mg/L						<0.1							1mg/ℓ以下
有機リン化合物	mg/L						<0.1							1mg/ℓ以下
鉛	mg/L						<0.005							0.1mg/ℓ以下
六価クロム	mg/L						<0.04							0.5mg/ℓ以下
ヒ素	mg/L						<0.005							0.1mg/ℓ以下
総水銀	mg/L						<0.0005							0.005mg/ℓ以下
アルキル水銀	mg/L						検出せず							検出されないこと
P C B	mg/L						<0.0005							0.003mg/ℓ以下
トリクロロエレン	mg/L						<0.002							0.1mg/ℓ以下
テトラクロロエレン	mg/L						<0.0005							0.1mg/ℓ以下
ジクロロメタン	mg/L						<0.002							0.2mg/ℓ以下
四塩化炭素	mg/L						<0.0002							0.02mg/ℓ以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004							0.04mg/ℓ以下
1,1-ジクロロエレン	mg/L						<0.002							1mg/ℓ以下
トリス-1,2-ジクロロエレン	mg/L						<0.0004							0.4mg/ℓ以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005							3mg/ℓ以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006							0.06mg/ℓ以下
ベンゼン	mg/L						<0.001							0.1mg/ℓ以下
1,3-ジクロロベンゼン	mg/L						<0.0002							0.02mg/ℓ以下
チウラム	mg/L						<0.0006							0.06mg/ℓ以下
シマジン	mg/L						<0.0003							0.03mg/ℓ以下
チオベンカルブ	mg/L						<0.002							0.2mg/ℓ以下
セレン	mg/L						<0.002							0.1mg/ℓ以下
ほう素	mg/L						0.2							50mg/ℓ以下
P H		7.1	7.0	7.2	7.1	6.8	7.3	7.1	7.6	7.4	7.8	7.9	7.9	5.8～8.6
B O D	mg/L	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.8	0.9	1.8	1.4	2.0	60mg/ℓ以下
C O D	mg/L	<1	<1	2	1.2	1.8	1.1	1.9	2.2	<1	1	1.7	<1	90mg/ℓ以下
S S	mg/L	<1	<1	39	1	<1	<1	<1	<1	5	<1	1	2	60mg/ℓ以下
ノルマルヘキサン抽出物質・鉱	mg/L						<0.5							5mg/ℓ以下
ノルマルヘキサン抽出物質・動	mg/L						<0.5							30mg/ℓ以下
フェノール類	mg/L						<0.5							5mg/ℓ以下
銅	mg/L						<0.005							3mg/ℓ以下
亜鉛	mg/L						0.01							2mg/ℓ以下
溶解性鉄	mg/L						<0.1							10mg/ℓ以下
溶解性マンガ	mg/L						<0.1							10mg/ℓ以下
クロム	mg/L						<0.1							2mg/ℓ以下
フッ素	mg/L						<0.2							15mg/ℓ以下
大腸菌群数	個/cm ³						3							3,000個/cm3以下
窒素	mg/L	1.5	2.1	6.2	1.0	0.8	0.6	1.1	3.9	1.3	0.6	0.6	1.0	60mg/ℓ以下
リン	mg/L						0.01							8mg/ℓ以下
亜硝酸態窒素	mg/L						<0.2							-
硝酸態窒素	mg/L						0.5							-
アンモニア態窒素	mg/L						0.01							-
1-4-ジオキサン	mg/L						<0.005							0.5mg/ℓ以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ								0.037					10pg-TEQ/ℓ

水質検査結果（地下水1）

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	環境基準
カドミウム	mg/L						<0.0003							0.003mg/ℓ以下
全シアン	mg/L						検出せず							検出されないこと
鉛	mg/L						<0.005							0.01mg/ℓ以下
六価クロム	mg/L						<0.02							0.05mg/ℓ以下
ヒ素	mg/L						<0.005							0.01mg/ℓ以下
総水銀	mg/L						<0.0005							0.0005mg/ℓ以下
アルキル水銀	mg/L						検出せず							検出されないこと
P C B	mg/L						検出せず							検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L						<0.002							0.02mg/ℓ以下
四塩化炭素	mg/L						<0.0002							0.002mg/ℓ以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004							0.004mg/ℓ以下
1,1-ジクロロエレン	mg/L						<0.002							0.1mg/ℓ以下
1,2-ジクロロエレン	mg/L						<0.004							0.04mg/ℓ以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005							1mg/ℓ以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006							0.006mg/ℓ以下
トリクロロエレン	mg/L						<0.002							0.01mg/ℓ以下
テトラクロロエレン	mg/L						<0.0005							0.01mg/ℓ以下
ベンゼン	mg/L						<0.001							0.01mg/ℓ以下
1,3-ジクロロベンゼン	mg/L						<0.0002							0.002mg/ℓ以下
チウラム	mg/L						<0.0006							0.006mg/ℓ以下
シマジン	mg/L						<0.0003							0.003mg/ℓ以下
チオベンカルブ	mg/L						<0.002							0.02mg/ℓ以下
セレン	mg/L						<0.002							0.01mg/ℓ以下
亜硝酸性窒素	mg/L						<0.01							－
硝酸性窒素	mg/L						0.07							－
ふっ素	mg/L						0.09							－
ほう素	mg/L						0.01							－
過マンガ	mg/L						2.4							－
塩化物イ	mg/L						5.2							－
電気伝導率	mS/m	13	13	15	20	15	22	35	35	29	36	24	29	－
1-4-ジオキサン	mg/L						<0.005							0.05mg/ℓ以下
クロロエチレン	mg/L						<0.0002							0.002mg/ℓ以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ								0.038					1pg-TEQ/ℓ以下

水質検査結果 （地下水 2）

項目	単位	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	環 境 基 準
カドミウム	mg/L						<0.0003							0.003mg/ℓ 以下
全シアン	mg/L						検出せず							検出されないこと
鉛	mg/L						<0.005							0.01mg/ℓ 以下
六価クロム	mg/L						<0.02							0.05mg/ℓ 以下
ヒ素	mg/L						0.006							0.01mg/ℓ 以下
総水銀	mg/L						<0.0005							0.0005mg/ℓ 以下
アルキル水銀	mg/L						検出せず							検出されないこと
P C B	mg/L						検出せず							検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L						<0.002							0.02mg/ℓ 以下
四塩化炭素	mg/L						<0.0002							0.002mg/ℓ 以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004							0.004mg/ℓ 以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002							0.1mg/ℓ 以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004							0.04mg/ℓ 以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.0005							1mg/ℓ 以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006							0.006mg/ℓ 以下
トリクロロエチレン	mg/L						<0.002							0.01mg/ℓ 以下
テトラクロロエチレン	mg/L						<0.0005							0.01mg/ℓ 以下
ベンゼン	mg/L						<0.001							0.01mg/ℓ 以下
1,3-ジクロロベンゼン	mg/L						<0.0002							0.002mg/ℓ 以下
チウラム	mg/L						<0.0006							0.006mg/ℓ 以下
シマジン	mg/L						<0.0003							0.003mg/ℓ 以下
チオベンカルブ	mg/L						<0.002							0.02mg/ℓ 以下
セレン	mg/L						<0.002							0.01mg/ℓ 以下
亜硝酸性窒素	mg/L						<0.01							－
硝酸性窒素	mg/L						0.48							－
ふっ素	mg/L						<0.08							－
ほう素	mg/L						0.14							－
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L						2.4							－
塩化物イオン濃度	mg/L						31							－
電気伝導率	mS/m	20	18	39	15	24	32	40	44	30	46	54	30	－
1-4-ジオキサン	mg/L						<0.005							0.05mg/ℓ 以下
クロロエチレン	mg/L						<0.0002							0.002mg/ℓ 以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	0.5	0.73						0.056					1pg-TEQ/ℓ 以下