

令和3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
岡山市一般廃棄物処理施設(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4号イに基づく資料

○埋め立てた一般廃棄物の種類

施設名	埋め立てた廃棄物の種類
山上新最終処分場	焼却残渣、選別残渣、不燃ごみ、排水溝汚泥

○埋め立てた廃棄物の各月ごとの数量

施設名	単位	令和3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	
山上新最終処分場	t	275.83	414.69	446.11	1,004.52	363.62	466.24	1,099.68	476.87	363.45	304.33	622.28	489.95	6,327.57

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号ロに基づく資料

令和3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	R3.4.30	R3.5.31	R3.6.30	R3.7.30	R3.8.31	R3.9.30	R3.10.29	R3.11.30	R3.12.28	R4.1.31	R4.2.28	R4.3.31
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

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号ハに基づく資料

令和3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	R3.4.30	R3.5.31	R3.6.30	R3.7.30	R3.8.31	R3.9.30	R3.10.29	R3.11.30	R3.12.28	R4.1.31	R4.2.28	R4.3.31
遮土工点検結果	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

4 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号ホに基づく資料

該当なし

5 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号ヘに基づく資料

令和3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	R3.4.30	R3.5.31	R3.6.30	R3.7.30	R3.8.31	R3.9.30	R3.10.29	R3.11.30	R3.12.28	R4.1.31	R4.2.28	R4.3.31
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

6 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号トに基づく資料

令和3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	R3.4.30	R3.5.31	R3.6.30	R3.7.30	R3.8.31	R3.9.30	R3.10.29	R3.11.30	R3.12.28	R4.1.31	R4.2.28	R4.3.31
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

7 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号チに基づく資料

令和3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	-	-	-	-	-	-	-	-	R3.12.28	R4.1.31	R4.2.28	R4.3.31
防凍措置状況点検結果	-	-	-	-	-	-	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

8 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	R3.4.1
残余埋立量	251,075.6m ³

9 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号ニに基づく資料

○地下水-1

項目	単位	令和3年度(上段:採取年月日, 下段:結果が得られた年月日(右側に表示の日付はダイオキシン類に関するもの))												基準	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
		R3.4.27	R3.5.27	R3.6.17	R3.7.6	R3.8.5	R3.8.7	R3.9.1	R3.10.7	R3.11.4	R3.12.16	R4.1.24	R4.2.16		R4.3.1
		R3.5.21	R3.6.11	R3.6.25	R3.7.19	R3.8.31	R3.8.21	R3.9.21	R3.10.18	R3.11.15	R4.1.5	R4.2.9	R4.3.7		R4.3.16
電気伝導率	mS/m	25	25	26	31	28	29	29	29	30	27	25	25	-	
塩化物イオン	mg/L	4.8	4.1	4.6	7.8	4.5	5.2	11	14	9.2	12	14	14	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L					0.41						0.01		10以下	
カドミウム	mg/L					不検出						不検出		0.003以下	
全シアン	mg/L					不検出						不検出		検出されないこと	
鉛	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
六価クロム	mg/L					不検出						不検出		0.05以下	
砒素	mg/L					0.002						0.002		0.01以下	
総水銀	mg/L					不検出						不検出		0.0005以下	
アルキル水銀	mg/L					不検出						不検出		検出されないこと	
ポリ塩化ビフェニル	mg/L					不検出						不検出		検出されないこと	
1,4-ジオキサン	mg/L					不検出						不検出		0.05以下	
トリクロロエチレン	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
テトラクロロエチレン	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
四塩化炭素	mg/L					不検出						不検出		0.002以下	
塩化ビニルモノマー	mg/L					不検出						不検出		0.002以下	
ジクロロメタン	mg/L					不検出						不検出		0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	mg/L					不検出						不検出		0.004以下	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					不検出						不検出		1以下	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					不検出						不検出		0.006以下	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L					不検出						不検出		0.1以下	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L					不検出						不検出		0.04以下	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L					不検出						不検出		0.002以下	
チウラム	mg/L					不検出						不検出		0.006以下	
シマジン	mg/L					不検出						不検出		0.003以下	
チオベンカルブ	mg/L					不検出						不検出		0.02以下	
ベンゼン	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
セレン	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
ふっ素	mg/L					0.19						0.21		0.8以下	
ほう素	mg/L					不検出						不検出		1以下	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L					0.00023						不検出		1以下	

○地下水-2

項目	単位	令和3年度(上段:採取年月日, 下段:結果が得られた年月日(右側に表示の日付はダイオキシン類に関するもの))												基準	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
		R3.4.27	R3.5.27	R3.6.17	R3.7.6	R3.8.5	R3.8.7	R3.9.1	R3.10.7	R3.11.4	R3.12.16	R4.1.24	R4.2.16		R4.3.1
		R3.5.21	R3.6.11	R3.6.25	R3.7.19	R3.8.31	R3.8.21	R3.9.21	R3.10.18	R3.11.15	R4.1.5	R4.2.9	R4.3.7		R4.3.16
電気伝導率	mS/m	39	29	30	25	43	30	39	47	30	38	47	40	-	
塩化物イオン	mg/L	6.5	3.2	3.0	4.2	3.5	3.5	3.9	6.9	3.1	6.3	14	9.1	-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L					0.03						0.07		10以下	
カドミウム	mg/L					不検出						不検出		0.003以下	
全シアン	mg/L					不検出						不検出		検出されないこと	
鉛	mg/L					0.001						0.003		0.01以下	
六価クロム	mg/L					不検出						不検出		0.05以下	
砒素	mg/L					0.001						0.003		0.01以下	
総水銀	mg/L					不検出						不検出		0.0005以下	
アルキル水銀	mg/L					不検出						不検出		検出されないこと	
ポリ塩化ビフェニル	mg/L					不検出						不検出		検出されないこと	
1,4-ジオキサン	mg/L					不検出						不検出		0.05以下	
トリクロロエチレン	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
テトラクロロエチレン	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
四塩化炭素	mg/L					不検出						不検出		0.002以下	
塩化ビニルモノマー	mg/L					不検出						不検出		0.002以下	
ジクロロメタン	mg/L					不検出						不検出		0.02以下	
1,2-ジクロロエタン	mg/L					不検出						不検出		0.004以下	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					不検出						不検出		1以下	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					不検出						不検出		0.006以下	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L					不検出						不検出		0.1以下	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L					不検出						不検出		0.04以下	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L					不検出						不検出		0.002以下	
チウラム	mg/L					不検出						不検出		0.006以下	
シマジン	mg/L					不検出						不検出		0.003以下	
チオベンカルブ	mg/L					不検出						不検出		0.02以下	
ベンゼン	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
セレン	mg/L					不検出						不検出		0.01以下	
ふっ素	mg/L					0.08						不検出		0.8以下	
ほう素	mg/L					不検出						不検出		1以下	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L					0.002						不検出		1以下	

○放流水

項目	単位	令和3年度(上段:採取年月日, 下段:結果が得られた年月日(右側に表示の日付はダイオキシン類に関するもの))													基準	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
		R3.4.27	R3.5.27	R3.6.17	R3.7.6	R3.8.5	R3.8.7	R3.9.1	R3.10.7	R3.11.4	R3.12.16	R4.1.24	R4.2.16	R4.2.8		R4.3.1
		R3.5.21	R3.6.11	R3.6.25	R3.7.19	R3.8.31	R3.8.21	R3.9.21	R3.10.18	R3.11.15	R4.1.5	R4.2.9	R4.3.7	R4.3.8		R4.3.16
水素イオン濃度(pH)	-	7.2	7.7	7.4	6.9	7.1	7.0	6.8	6.5	6.4	7.1	6.1	7.1	5.8~8.6		
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.1	不検出	不検出	0.6	不検出	不検出	2.6	1.2	不検出	0.6	0.6	不検出	60以下		
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3	1.6	2.5	4.2	5.5	2.5	6.9	3.1	3	3.7	3.9	1.4	90以下		
浮遊物質(SS)	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	60以下		
大腸菌群数	個/cm ³	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3000以下		
窒素含有量	mg/L	11	5.7	3.8	7.8	8.4	9	19	36	22	36	54	30	120以下		
燐含有量	mg/L	0.01	0.01	0.01	不検出	不検出	0.02	0.01	0.02	不検出	不検出	不検出	0.01	16以下		
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L						不検出						不検出	5以下		
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類含有量)	mg/L						不検出						不検出	30以下		
フェノール類含有量	mg/L						不検出						不検出	5以下		
銅含有量	mg/L						不検出						不検出	3以下		
亜鉛含有量	mg/L						不検出						不検出	2以下		
溶解性鉄含有量	mg/L						不検出						不検出	10以下		
溶解性マンガン含有量	mg/L						0.1						0.6	10以下		
クロム含有量	mg/L						不検出						不検出	2以下		
カドミウム及びその化合物	mg/L						不検出						不検出	0.03以下		
シアン化合物	mg/L						不検出						不検出	1以下		
有機燐化合物	mg/L						不検出						不検出	1以下		
鉛及びその化合物	mg/L						不検出						不検出	0.1以下		
六価クロム化合物	mg/L						不検出						不検出	0.5以下		
砒素及びその化合物	mg/L						不検出						不検出	0.1以下		
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/L						不検出						不検出	0.005以下		
アルキル水銀化合物	mg/L						不検出						不検出	検出されないこと		
ポリ塩化ビフェニル	mg/L						不検出						不検出	0.003以下		
1,4-ジオキサン	mg/L						不検出						不検出	0.5以下		
トリクロロエチレン	mg/L						不検出						不検出	0.1以下		
テトラクロロエチレン	mg/L						不検出						不検出	0.1以下		
四塩化炭素	mg/L						不検出						不検出	0.02以下		
ジクロロメタン	mg/L						不検出						不検出	0.2以下		
1,2-ジクロロエタン	mg/L						不検出						不検出	0.04以下		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						不検出						不検出	3以下		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						不検出						不検出	0.06以下		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L						不検出						不検出	1以下		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						不検出						不検出	0.4以下		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L						不検出						不検出	0.02以下		
チウラム	mg/L						不検出						不検出	0.06以下		
シマジン	mg/L						不検出						不検出	0.03以下		
チオベンカルブ	mg/L						不検出						不検出	0.2以下		
ベンゼン	mg/L						不検出						不検出	0.1以下		
セレン及びその化合物	mg/L						不検出						不検出	0.1以下		
ふっ素及びその化合物	mg/L						0.2						0.3	15以下		
ほう素及びその化合物	mg/L						0.6						1	50以下		
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						5.8						16	200以下		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L					0.000061						0.000018		10以下		

※採取場所については別紙参照