

令和2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項に基づく浅口市金光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4号イに基づく資料

単位:トン

埋め立てた一般廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
不燃ごみ	32.315	42.665	34.425	12.560	39.275	10.590	12.480	11.560	27.980	17.460	15.150	16.325	272.785

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

点検月日	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15日	12月20日	1月17日	2月21日	3月21日
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

点検月日	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15日	12月20日	1月17日	2月21日	3月21日
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

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号ニに基づく資料

○地下水(上部)

分析項目等	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	4月23日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月9日	10月15日	11月19日	12月10日	1月21日	2月19日	3月11日
結果の得られた日	—	—	5月19日	6月4日	7月7日	8月12日	9月4日	9月25日	11月2日	12月8日	1月8日	2月5日	3月15日	3月26日
水温	℃	—	12.0	15.0	18.0	20.1	23.0	24.3	19.3	16.7	14.0	10.5	10.5	11.8
カドミウム	mg/l	0.01以下						検出されず						
全シアン	mg/l	検出されないこと						検出されず						
鉛	mg/l	0.01以下						検出されず						
六価クロム	mg/l	0.05以下						検出されず						
ヒ素	mg/l	0.01以下						0.008						
総水銀	mg/l	0.0005以下						検出されず						
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと						検出されず						
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと						検出されず						
トリクロロエチレン	mg/l	0.03以下						検出されず						
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下						検出されず						
四塩化炭素	mg/l	0.002以下						検出されず						
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下						検出されず						
1・2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下						検出されず						
1・1・1-トリクロロエタン	mg/l	1以下						検出されず						
1・1・2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下						検出されず						
1・1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下						検出されず						
シス-1・2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下						検出されず						
1・3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下						検出されず						
チウラム	mg/l	0.006以下						検出されず						
シマジン	mg/l	0.003以下						検出されず						
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下						検出されず						
ベンゼン	mg/l	0.01以下						検出されず						
セレン	mg/l	0.01以下						検出されず						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下						0.45						
ふっ素	mg/l	0.8以下						0.1						
ほう素	mg/l	1以下						検出されず						
1・4-ジオキサン	mg/l	0.05以下						検出されず						
クロロエチレン	mg/l	0.002以下						検出されず						
電気伝導率	mS/m	—	14.9	14.4	15.0	5.45	6.2	13.2	12.8	15.2	14.0	14.8	14.9	14.3
塩化物イオン	mg/l	—	8.4	9.3	9.4	3.0	3.4	7.2	10	10	10	10.0	9.6	9.5
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	—						24						
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下						※0.039						

※結果の得られた日:9月18日

○地下水(下部)

分析項目等	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	4月23日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月9日	10月15日	11月19日	12月10日	1月21日	2月19日	3月11日
結果の得られた日	—	—	5月19日	6月4日	7月7日	8月12日	9月4日	9月25日	11月2日	12月8日	1月8日	2月5日	3月15日	3月26日
水温	℃	—	16.8	20.4	21.1	23.7	27.0	25.3	25.3	22.9	19.2	16.0	13.8	13.8
カドミウム	mg/l	0.01以下						検出されず						
全シアン	mg/l	検出されないこと						検出されず						
鉛	mg/l	0.01以下						検出されず						
六価クロム	mg/l	0.05以下						検出されず						
ヒ素	mg/l	0.01以下						検出されず						
総水銀	mg/l	0.0005以下						検出されず						
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと						検出されず						
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと						検出されず						
トリクロロエチレン	mg/l	0.03以下						検出されず						
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下						検出されず						
四塩化炭素	mg/l	0.002以下						検出されず						
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下						検出されず						
1・2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下						検出されず						
1・1・1-トリクロロエタン	mg/l	1以下						検出されず						
1・1・2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下						検出されず						
1・1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下						検出されず						
シス-1・2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下						検出されず						
1・3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下						検出されず						
チウラム	mg/l	0.006以下						検出されず						
シマジン	mg/l	0.003以下						検出されず						
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下						検出されず						
ベンゼン	mg/l	0.01以下						検出されず						
セレン	mg/l	0.01以下						検出されず						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下						0.57						
ふっ素	mg/l	0.8以下						0.24						
ほう素	mg/l	1以下						検出されず						
1・4-ジオキサン	mg/l	0.05以下						検出されず						
クロロエチレン	mg/l	0.002以下						検出されず						
電気伝導率	mS/m	—	15.2	14.8	14.7	14.2	13.5	14.7	16.0	15.6	16.7	18.4	18.3	18.6
塩化物イオン	mg/l	—	7.1	6.7	6.9	6.6	6.1	6.3	6.0	5.9	6.0	5.9	5.7	5.4
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	—						1						
ダイオキシン類	PG-TEQ/l	1以下						※0.0020						

※結果の得られた日:9月18日

○放流水

分析項目等	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	—	—	4月23日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月9日	10月15日	11月19日	12月10日	1月21日	2月19日	3月11日
結果の得られた日	—	—	5月19日	6月4日	7月7日	8月12日	9月4日	9月25日	11月2日	12月8日	1月8日	2月5日	3月15日	3月26日
水温	℃	—	17.1	20.4	22.8	24.9	28.1	28.5	25.7	21.6	18.6	15.0	15.0	16.0
水素イオン濃度(pH)	—	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.6	7.8	7.9	7.7	7.8	7.3	7.4	7.7	7.5
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60以下	0.9	1.0	0.7	3.8	0.7	0.6	0.6	5.5	0.5未満	6.9	0.8	0.5未満
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90以下	2.3	2.2	2.5	4.5	2.1	2.0	2.7	6.4	2.7	6.4	2.8	2.4
浮遊物質量(SS)	mg/l	60以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1	1未満
ノルマルヘキサン抽出物含有量(鉱油類)	mg/l	5以下						検出されず						
ノルマルヘキサン抽出物含有量(動植物油脂類)	mg/l	30以下						検出されず						
フェノール類	mg/l	5以下						検出されず						
銅	mg/l	3以下						検出されず						
亜鉛	mg/l	2以下						検出されず						
溶解性鉄	mg/l	10以下						0.23						
溶解性マンガン	mg/l	10以下						検出されず						
全クロム	mg/l	2以下						検出されず						
大腸菌群数	個/ml	3,000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全窒素(T-N)	mg/l	120以下	0.53	0.72	0.95	0.31	0.86	0.29	0.28	0.31	0.29	0.26	0.34	0.47
全りん	mg/l	16以下						0.034						
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.1以下						検出されず						
シアン化合物	mg/l	1以下						検出されず						
有機燐化合物	mg/l	1以下						検出されず						
鉛及びその化合物	mg/l	0.1以下						検出されず						
六価クロム化合物	mg/l	0.5以下						検出されず						
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.1以下						検出されず						
総水銀	mg/l	0.005以下						検出されず						
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと						検出されず						
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	0.003以下						検出されず						
トリクロロエチレン	mg/l	0.1以下						検出されず						
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下						検出されず						
四塩化炭素	mg/l	0.02以下						検出されず						
ジクロロメタン	mg/l	0.2以下						検出されず						
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下						検出されず						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3以下						検出されず						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下						検出されず						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1以下						検出されず						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下						検出されず						
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下						検出されず						
チウラム	mg/l	0.06以下						検出されず						
シマジン	mg/l	0.03以下						検出されず						
チオベンカルブ	mg/l	0.2以下						検出されず						
ベンゼン	mg/l	0.1以下						検出されず						
セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下						検出されず						
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物	mg/l	200以下						0.09						
ふっ素及びその化合物	mg/l	15以下						0.09						
ほう素及びその化合物	mg/l	50以下						0.15						
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5以下						検出されず						
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10以下						※0.00082						

※結果の得られた日:9月18日

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号ホに基づく資料

該当なし

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号へに基づく資料

点検月日	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15日	12月20日	1月17日	2月21日	3月21日
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

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号トに基づく資料

点検月日	4月19日	5月17日	6月21日	7月19日	8月16日	9月20日	10月18日	11月15日	12月20日	1月17日	2月21日	3月21日
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

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号チに基づく資料

該当なし

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号リに基づく資料

測定年月日	令和3年3月31日
残余埋立量	23,189m ³