

令和元年度 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	17.970	17.355	20.780	21.970	12.215	12.805	26.910	22.955	26.965	12.210	19.020	20.340	231.495

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21日	5月19日	6月16日	7月21日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月15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21日	5月19日	6月16日	7月21日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月15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22日	5月16日	6月20日	7月18日	8月23日	9月19日	10月18日	11月21日	12月12日	1月16日	2月20日	3月12日
結果の得られた日	—	—	5月21日	6月17日	7月17日	8月16日	9月15日	10月11日	11月26日	12月2日	1月15日	2月4日	3月11日	3月26日
水温	℃	—	13.0	14.8	17.0	19.8	23.0	22.5	19.0	16.5	15.0	12.0	11.1	11.0
カドミウム	mg/l	0.01以下							検出されず					
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							0.018					
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	0.1以下							検出されず					
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							0.01					
ふっ素	mg/l	0.8以下							0.14					
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					
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002以下							検出されず					
電気伝導率	mS/m	—	13.9	15.0	16.6	14.9	15.0	14.7	21.2	20.5	16.9	16.4	15.3	14.8
塩化物イオン	mg/l	—	9.3	9.0	8.9	8.6	9.7	9.4	9.8	9.8	10.0	9.9	9.5	8.6
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	—							28					
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下							0.065※					

※結果の得られた日: 11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22日	5月16日	6月20日	7月18日	8月23日	9月19日	10月18日	11月21日	12月12日	1月16日	2月20日	3月12日
結果の得られた日	—	—	5月21日	6月17日	7月17日	8月16日	9月15日	10月11日	11月26日	12月2日	1月15日	2月4日	3月11日	3月26日
水温	℃	—	16.8	17.4	18.9	21.5	24.6	25.1	22.2	22.0	20.2	17.0	13.2	13.5
カドミウム	mg/l	0.01以下							検出されず					
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	0.1以下							検出されず					
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							0.10					
ふっ素	mg/l	0.8以下							0.18					
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					
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002以下							検出されず					
電気伝導率	mS/m	—	27.6	27.2	27.4	25.5	24.2	22.1	26.4	28.3	26.0	27.9	25.2	15.7
塩化物イオン	mg/l	—	2.0	1.8	1.9	2.0	1.7	1.7	1.8	1.9	2.1	2.0	1.9	6.1
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	—							36					
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下							0.0032※					

※結果の得られた日：11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22日	5月16日	6月20日	7月18日	8月23日	9月19日	10月18日	11月21日	12月12日	1月16日	2月20日	3月12日
結果の得られた日	—	—	5月21日	6月17日	7月17日	8月16日	9月15日	10月11日	11月26日	12月2日	1月15日	2月4日	3月11日	3月26日
水温	℃	—	18.2	21.6	23.5	25.3	28.0	27.2	25.7	21.0	17.3	7.8	14.3	15.2
水素イオン濃度(pH)	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.8	7.7	7.5	7.8	8.4	7.8	7.6
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60以下	0.8	1.2	1.7	0.5	1.1	0.9	1.2	0.5	0.8	1.5	0.5未満	7.7
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90以下	3.1	2.5	2.6	2.7	2.2	2.1	2.2	1.2	2.4	1.9	2.4	6.0
浮遊物質(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 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質 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								0.41				
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	1	0	0
全窒素(T-N)	mg/l	120以下	0.38	0.28	0.26	0.23	0.29	0.41	0.28	0.23	1.6	2.0	0.48	0.77
全りん	mg/l	16以下								0.097				
カドミウム	mg/l	0.1以下								検出されず				
シアン	mg/l	1以下								検出されず				
有機燐	mg/l	1以下								検出されず				
鉛	mg/l	0.1以下								検出されず				
六価クロム	mg/l	0.5以下								検出されず				
ヒ素	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	0.3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	mg/l	0.1以下								検出されず				
硝酸性窒素、亜硝酸性 窒素及びアンモニア性	mg/l	200以下								0.04				
ふっ素	mg/l	15以下								0.12				
ほう素	mg/l	50以下								0.16				
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								0.0007※				

※結果の得られた日： 11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21日	5月19日	6月16日	7月21日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月15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21日	5月19日	6月16日	7月21日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月19日	2月16日	3月15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2年3月31日
残余埋立量	24,057m ³