

令和7年度 五泉市産業廃棄物最終処分場 維持管理の状況

○埋め立てた産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量（施行規則第12条の7の2第7号イ）

（単位：kg）

産業廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	5,040	5,930	0	0	0	0	6,870	500	4,890	0	0	0	23,230
がれき類	0	0	0	680	0	0	0	8,050	1,490	0	0	0	10,220
合計	5,040	5,930	0	680	0	0	6,870	8,550	6,380	0	0	0	33,450

○擁壁等の点検日、点検結果、措置を講じた年月日及びその措置の内容（施行規則第12条の7の2第7号ロ）

	点検日	点検結果	措置年月日	措置の内容
4月	4/21	異常なし	—	—
5月	5/22	異常なし	—	—
6月	6/23	異常なし	—	—
7月	7/14	異常なし	—	—
8月	8/5	異常なし	—	—
9月	9/12	異常なし	—	—
10月	10/24	異常なし	—	—
11月	11/27	異常なし	—	—
12月	12/18	異常なし	—	—
1月	1/7	異常なし	—	—
2月	2/3	異常なし	—	—
3月	3/27	異常なし	—	—

令和7年度 五泉市産業廃棄物最終処分場 維持管理の状況

○残余容量の状況（施行規則第12条の7の2第7号ハ）

測定年月日	残余容量 (m <sup>3</sup> )
令和7年3月27日	8,331

○展開検査の状況（施行規則第12条の7の2第7号ニ）

	実施回数	安定型産業廃棄物以外の廃棄物の付着又は混入が認められた日
4月	2	-
5月	2	-
6月	0	-
7月	1	-
8月	0	-
9月	0	-
10月	2	10/31
11月	4	-
12月	4	-
1月	0	-
2月	0	-
3月	0	-

○浸透水の水質検査記録（施行規則第12条の7の2第7号ホ）

項目	単位	基準値	水質検査の結果（採取年月日／検査年月日）											
			4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6日
			4月11日	5月19日	6月16日	7月11日	8月12日	9月26日	10月14日	11月17日	12月12日	1月20日	2月16日	3月16日
水温	°C	-	8.5	9.7	10.5	12.6	18.0	15.7	17.4	15.4	12.7	10.2	9.5	6.7
水素イオン濃度(pH)	-	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.3	7.2	7.5	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	20以下	0.5未満	1.0	0.5	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.0
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	40以下	2.2	1.7	2.0	1.7	2.1	3.0	0.5未満	0.8	1.9	1.2	1.5	1.5
浮遊物質(SS)	mg/L	60以下	2	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
大腸菌数	CFU/mL	800以下	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム	mg/L	0.003以下						0.0003未満						
全シアン	mg/L	検出されないこと						検出しない						
鉛	mg/L	0.01以下						0.001未満						
総水銀	mg/L	0.0005以下						0.00005未満						
ノルマキシン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L	5以下						1未満						
ノルマキシン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/L	30以下						1未満						
フェノール類含有量	mg/L	5以下						0.01未満						
銅	mg/L	3以下						0.01未満						
亜鉛	mg/L	2以下						0.01						
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下						0.04未満						
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下						0.02未満						
全クロム	mg/L	2以下						0.005未満						
ふっ素	mg/L	0.8以下						0.1						
全窒素	mg/L	-						1.4						
全燐	mg/L	-						0.043						
有機炭化合物	mg/L	1以下						0.1未満						
六価クロム	mg/L	0.05以下						0.005未満						
砒素	mg/L	0.01以下						0.001						
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと						検出しない						
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと						検出しない						
四塩化炭素	mg/L	0.002以下						0.0002未満						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下						0.0005未満						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下						0.0006未満						
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						0.0005未満						
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						0.002未満						
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下						0.0004未満						
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下						0.002未満						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下						0.002未満						
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下						0.0002未満						
ベンゼン	mg/L	0.01以下						0.001未満						
シマジン	mg/L	0.003以下						0.0003未満						
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下						0.002未満						
チウラム	mg/L	0.006以下						0.0006未満						
セレン	mg/L	0.01以下						0.001未満						
ほう素	mg/L	1以下						0.04						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下						1.20						
アンモニア性窒素	mg/L	-						0.1未満						
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						0.005未満						
1,2-ジクロロエチレン (シス体及びトランス体の和)	mg/L	0.04以下						0.004未満						
クロロエチレン	mg/L	0.002以下						0.0002未満						

令和7年度 五泉市産業廃棄物最終処分場 維持管理の状況

○周縁地下水の水質検査記録（施行規則第12条の7の2第7号ホ）

項目	単位	基準値	水質検査の結果（採取年月日／検査年月日）	
			観測井戸（上流側）	観測井戸（下流側）
			10月24日	10月24日
			11月7日	11月7日
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	検出しない	検出しない
総水銀	mg/L	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満
カドミウム	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
鉛	mg/L	0.01以下	0.002	0.003
六価クロム	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満
砒素	mg/L	0.01以下	0.001	0.001
全シアン	mg/L	検出されないこと	検出しない	検出しない
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	検出しない	検出しない
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	0.0005未満	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエチレン （シス体及びトランス体の和）	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	0.002未満	0.002未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満
チウラム	mg/L	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満
セレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満
ふっ素	mg/L	0.8以下	0.1未満	0.2
ほう素	mg/L	1以下	0.11	0.57
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	0.14	0.02未満
電気伝導率（EC）	mS/m	－	22	110
浮遊物質（SS）	mg/L	－	48	120

令和7年度 五泉市産業廃棄物最終処分場 維持管理の状況

○周縁地下水又は浸透水の水質検査の結果、水質の悪化が認められた場合に講じた措置の状況（施行規則第12条の7の2第7号へ）

措置を講じた年月日	措置の内容