

平成23年度 富山市山本一般廃棄物最終処分場の維持管理に関する情報

1. 各月の一般廃棄物の埋立量

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
処分量(t)	847.20	1,145.27	1,599.67	1,400.47	972.25	1,850.43	928.77	1,258.84	1,040.72	1,284.81	1,289.20	1,384.84	15,002.47

2. 放流水の水質検査結果

(1) 生活環境項目(毎月測定)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
pH	6.5	6.7	6.6	7.2	6.9	6.9	6.7	6.9	7.1	6.8	7	7.2
BOD(mg/L)	5	7	1	5	3	2	1	2	9	24	13	9
COD(mg/L)	34	27	28	30	25	26	26	29	32	46	37	31
SS(mg/L)	2	2	4	5	1未満	1未満	3	1	1	1	1未満	1

(2) 有害物質

測定項目	測定結果	排水基準
カドミウム及びその化合物	0.005未満	0.1 mg/ℓ
シアン化合物	0.1未満	1 "
有機燐化合物	0.1未満	1 "
鉛及びその化合物	0.03	0.1 "
六価クロム化合物	0.02未満	0.5 "
砒素及びその化合物	0.01未満	0.1 "
水銀及びアルキル水銀	0.0005未満	0.005 "
アルキル水銀化合物	不検出	検出されないこと
P C B	0.0003未満	0.003 mg/ℓ
トリクロロエチレン	0.03未満	0.3 "
テトラクロロエチレン	0.01未満	0.1 "
ジクロロメタン	0.02未満	0.2 "
四塩化炭素	0.002未満	0.02 "
1,2-ジクロロエタン	0.004未満	0.04 "
1,1-ジクロロエチレン	0.02未満	0.2 "
1,1,1-トリクロロエチレン	0.04未満	0.4 "
1,1,1-トリクロロエタン	0.03未満	0.3 "
1,1,2-トリクロロエタン	0.006未満	0.06 "
1,3-ジクロロプロペン	0.002未満	0.02 "
チウラム	0.006未満	0.06 "
シマジン	0.003未満	0.03 "
チオベンカルブ	0.02未満	0.2 "
ベンゼン	0.01未満	0.1 "
セレン	0.01未満	0.1 "
ホウ素及びその化合物	0.3	10 "
ふっ素及びその化合物	0.2	8 "
アンモニア、アンモニウム化合物	7.6	
亜硝酸化合物	8.1	
硝酸化合物	16.0	100 "
n-ヘキサン抽出物質含有量	1.0	5 "
鉱物油類	1.0	30 "
フェノール類含有量	0.1未満	5 "
銅含有量	0.03未満	3 "
亜鉛含有量	0.27	2 "
溶解性鉄含有量	0.1未満	10 "
溶解性マンガン含有量	1.0	10 "
クロム含有量	0.02未満	2 "
窒素含有量	28	120 "
りん含有量	0.14	16 "

(3) ダイオキシン類

ダイオキシン類	0.00015pg-TEQ/ℓ
---------	-----------------

3. 山本最終処分場内観測井戸の水質検査結果

(1) 地下水の水質汚濁に係る環境基準

測定項目	測定結果	排水基準
カドミウム	0.0003未満	0.003 mg/ℓ
全シアン	不検出	検出されないこと
鉛	0.001未満	0.01 mg/ℓ
六価クロム	0.005未満	0.05 "
砒素	0.002	0.01 "
総水銀	0.0005未満	0.0005 "
アルキル水銀	不検出	検出されないこと
P C B	不検出	検出されないこと
ジクロロメタン	0.002未満	0.02 mg/ℓ
四塩化炭素	0.0002未満	0.002 "
1,2-ジクロロエタン	0.0004	0.004 "
塩化ビニルモノマー	0.0002未満	0.002 "
1,1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.1 "
1,2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.04 "
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満	1 "
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.006 "
1,3-ジクロロプロペン	0.0002未満	0.002 "
トリクロロエチレン	0.0005未満	0.03 "
テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.01 "
チウラム	0.0006未満	0.006 "
シマジン	0.0003未満	0.003 "
チオベンカルブ	0.002未満	0.02 "
ベンゼン	0.001未満	0.01 "
セレン	0.001未満	0.01 "
ホウ素	0.17	1 "
ふっ素	0.2	0.8 "
亜硝酸性窒素	0.05未満	10 "
硝酸性窒素	0.05未満	10 "
1,4-ジオキサン	0.005未満	0.05 "
電気伝導率	1800	μS/cm (25℃)
塩化物イオン	780	mg/ℓ

(2) ダイオキシン類

ダイオキシン類	0.059pg-TEQ/ℓ
---------	---------------