

平成28年度 岩内地方衛生組合一般廃棄物最終処分場 維持管理状況

【埋立量】

＜埋立物の種類及び数量＞

	単位	数量合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却残渣	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
破碎処理残渣	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
直接埋立	t	11	1	1	1	1	1	3	0	1	0	0	0	2
合計	t	11	1	1	1	1	1	3	0	1	0	0	0	2

※直接埋立:汚水処理汚泥・家庭系埋立限定物

＜残余埋立容量＞

施設名	測量を行った年月日	残余容量(m ³)
一般廃棄物最終処分場	平成27年9月29日	409
	H27.8.31現在	

【施設の点検】

設備名	異常の有無・結果	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等の損壊	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
遮水工効果の低下	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
調整槽の損壊	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
浸出水処理施設の機能	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
導水管等の防凍	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	処置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

【水質検査】

＜放流水 水質検査(自主)＞

平成28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
採取月日			4/20	5/20	6/23	7/21	8/10	9/28	10/21	11/24	12/21	1/25	2/22	3/23
測定結果の得られた日			4/25	5/25	6/28	7/26	8/15	10/3	10/26	11/29	12/26	1/30	2/27	3/28
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
項目	単位	基準値												
PH	mg/L	5.8～8.6	7.2	7.1	7.3	7.4	7.9	7.9	7.9	7.3	7.5	8.2	8.0	8.1
BOD	mg/L	20以下	0.4	0.1	1.4	0.9	1.0	1.9	0.9	0.3	0.9	0.7	0.4	0.3
COD	mg/L	90以下	2.7	5.6	3.4	3.0	5.4	4.0	4.0	3.4	2.4	4.8	4.2	2.0
SS	mg/L	10以下	1.2	0.8	0.8	0.4	0.8	3.6	1.6	0.8	1.2	1.2	0.4	0.8
大腸菌群数	個/cm ³	3000以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

＜地下水(集排水設備) 水質検査(自主)＞

平成28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
測定月日			—	5/25	6/30	7/28	8/30	9/27	10/26	—	—	—	—	—
項目	単位	シート下部排水管												
電気伝導率	ms/m	No.1(山側)	—	10.45	9.66	9.91	10.18	9.26	9.83	—	—	—	—	—
		No.2(海側)	—	9.35	9.53	9.82	8.64	9.98	10.18	—	—	—	—	—

※電気伝導率:冬季期間採取不能

<放流水 水質検査(外注) 排水基準項目>

平成28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
採取月日			—	5/17	—	—	—	8/9	9/15	—	—	—	—	—
測定結果の得られた日			—	6/24	—	—	—	9/12	10/17	—	—	—	—	—
異常の有無			—	無	—	—	—	無	無	—	—	—	—	—
項目	単位	基準値												
PH	mg/L	5.8~8.6	—	6.9	—	—	—	7.3	1/7	—	—	—	—	—
BOD	mg/L	20以下	—	1.5	—	—	—	0.6	1/0	—	—	—	—	—
COD	mg/L	90以下	—	7.3	—	—	—	6.9	1/5	—	—	—	—	—
SS	mg/L	10以下	—	不検出	—	—	—	1.0	不検出	—	—	—	—	—
大腸菌群数	個/cm ³	3000以下	—	0	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—
不揮発性鉱物油脂類	mg/L	5以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
不揮発性動植物油脂類	mg/L	30以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
フェノール類含有量	mg/L	5以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
銅含有量	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
亜鉛含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
クロム含有量	mg/L	2以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
(窒素含有量)参考	mg/L	120以下	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—
(リン含有量)参考	mg/L	16以下	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されない	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
水銀及びアルキル水銀 その他の化合物	mg/L	0.005以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
シアン化合物	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,2ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,1ジクロロエチレン	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
シス1,2ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,1,1トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,1,2トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,3ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.06以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,4ジオキサン	mg/L	0.5以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	—	—	—	—	—	—	0.39	—	—	—	—	—
ふつ素及びその化合物	mg/L	15以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
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	200以下	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—
採取月日(ダイオキシン類)			—	—	—	—	—	—	—	10/6	—	—	—	—
測定結果の得られた日			—	—	—	—	—	—	—	11/10	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	0.00003	—	—	—	—

<地下水(集排水設備) 水質検査(外注) 地下水等基準項目>

平成28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
採取月日			—	5/17	—	—	—	8/9	9/15	—	—	—	—	—
測定結果の得られた日			—	6/24	—	—	—	9/12	10/17	—	—	—	—	—
異常の有無			—	無	—	—	—	無	無	—	—	—	—	—
項目	単位	基準値												
PH	mg/L	—	—	7.2	—	—	—	7.6	8.5	—	—	—	—	—
BOD	mg/L	—	—	1.5	—	—	—	不検出	0.90	—	—	—	—	—
COD	mg/L	—	—	0.8	—	—	—	0.9	0.9	—	—	—	—	—
SS	mg/L	—	—	1	—	—	—	不検出	1	—	—	—	—	—
大腸菌群数	個/cm ²	—	—	0	—	—	—	0	0	—	—	—	—	—
アルキル水銀	mg/L	検出されない	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されない	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されない	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,2ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,1ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,2ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,1,1トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,1,2トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,3ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
1,4ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採取月日(ダイオキシン類)			—	—	—	—	—	—	—	10/6	—	—	—	—
測定結果の得られた日			—	—	—	—	—	—	—	11/10	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	0.062	—	—	—	—