

平成28年度 御坊広域清掃センター一般廃棄物最終処分場の維持管理情報

埋立量

	焼却残渣		合 計
	不燃物	砂	
4月	13.93	39.60	53.53
5月	16.77	29.56	46.33
6月	13.61	26.17	39.78
7月	19.2	35.96	55.16
8月	19.57	48.19	67.76
9月	16.01	20.62	36.63
10月	17.44	44.12	61.56
11月	12.73	18.91	31.64
12月	20.01	28.91	48.92
1月	12.85	36.16	49.01
2月	8.83	18.70	27.53
3月	16.31	23.45	39.76
合 計	187.26	370.35	557.61

施設の点検

点検日	擁壁	遮水工	調整池	浸出水処理設備
4月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
5月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
6月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
7月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
8月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
9月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
10月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
11月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	pH計センサー、攪拌 ブロフ、制御盤の部 品交換及び砂ろ過ろ 材の入替
12月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
1月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
2月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	回転円盤用減速機取 替(No. 1・No. 2)
3月(月～金)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

残余の埋立容量

測定年月日	埋立容量	残余埋立容量
平成29年3月31日	236,000m ³	138,698m ³

平成28年度 御坊広域清掃センター一般廃棄物最終処分場の維持管理情報

水質検査

(1)放流水(1ヶ月に1回以上測定し、記録する項目)

			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 年 月 日			平成28年4月14日	平成28年5月12日	平成28年6月9日	平成28年7月14日	平成28年8月18日	平成28年9月8日	平成28年10月13日	平成28年11月10日	平成28年12月8日	平成29年1月26日	平成29年2月16日	平成29年3月9日
結 果 を 得 た 日			平成28年4月21日	平成28年6月1日	平成28年6月22日	平成28年8月1日	平成28年8月25日	平成28年9月16日	平成28年10月26日	平成28年11月22日	平成28年12月21日	平成29年2月10日	平成29年3月7日	平成29年3月22日
項 目	単位	基準値	水 質 検 査 の 結 果											
水素イオン濃度	mg/L	5.8～8.6	7.7	7.8	8.0	8.1	7.8	7.7	8.1	8.0	7.7	7.9	8.0	8.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	60以下	1.5	0.7	0.8	0.6	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1.9	0.6	不検出
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90以下	1.7	2.8	3.3	1.3	1.2	0.8	1.2	1.2	1.2	1.4	1.0	1.0
浮遊物質(SS)	mg/L	60以下	1.3	1.2	0.8	0.6	1.6	1.0	不検出	不検出	不検出	0.6	1.5	0.5
大腸菌群数	個/mL	日平均3000以下	不検出	23	10	不検出	4	114	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
窒素含有量	mg/L	120以下	1.9	2.0	2.6	2.4	3.0	2.2	2.5	4.1	2.8	2.6	2.6	2.7

(2)地下水(1ヶ月に1回以上測定し、記録する項目)

			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 年 月 日			平成28年4月25日	平成28年5月26日	平成28年6月23日	平成28年7月26日	平成28年8月31日	平成28年9月26日	平成28年10月20日	平成28年11月18日	平成28年12月27日	平成29年1月20日	平成29年2月23日	平成29年3月24日
採取場所	測定項目	単位	水 質 検 査 の 結 果											
NO1地点	電気伝導率	S/m	24.5	20.4	19.4	24.4	3.6	1.8	23.9	25.8	24.4	25.3	25.4	25.5
	塩化物イオン	mg/ℓ	1.5	1.3	2.0	1.8	0.7	0.9	0.8	1.4	1.1	1.4	1.3	2.4
NO2地点	電気伝導率	S/m	56.7	162.8	65.1	113.6	37.5	10.4	56.3	142.6	138.6	135.5	45.5	131.2
	塩化物イオン	mg/ℓ	7.7	20.0	1.0	167.0	11.0	29.1	16.8	69.2	85.8	119.0	19.6	177.0

(3)放流水(1年に1回以上測定し、記録する項目)

採 取 年 月 日			平成28年7月26日	平成29年1月17日
結 果 を 得 た 日			平成28年9月9日	平成29年3月7日
項 目	単位	基準値	水質検査の結果	
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出
総水銀	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
有機燐化合物	mg/L	1以下	<0.1	<0.1
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	<0.05	<0.05
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
シアン化合物	mg/L	1以下	<0.1	<0.1
ホリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	<0.03	<0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	<0.02	<0.02
シス1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	<0.04	<0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	<0.3	<0.3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	<0.006	<0.006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002
チラウム	mg/L	0.06以下	<0.006	<0.006
シマジン	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02
ベンゼン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	<0.05	<0.05
ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	<1	<1
ふっ素及びその化合物	mg/L	8以下	<0.5	<0.5
ルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L	5以下	<0.5	<0.5
ルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類含有量)	mg/L	30以下	<3	<3
フェノール類含有量	mg/L	5以下	<0.5	<0.5
銅含有量	mg/L	3以下	<0.3	<0.3
亜鉛含有量	mg/L	2以下	<0.2	<0.2
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	<1	<1
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	<1	<1
クロム含有量	mg/L	2以下	<0.2	<0.2
磷含有量	mg/L	16以下	<0.5	<0.5
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	0.0014	0.013

(4) 地下水(1年に1回以上測定し、記録する項目)

採取場所			NO1地点		NO2地点	
採取年月日			平成28年7月26日	平成29年1月17日	平成28年7月26日	平成29年1月17日
結果を得た日			平成28年9月9日	平成29年3月7日	平成28年9月9日	平成29年3月7日
項目	単位	基準値	水質検査の結果		水質検査の結果	
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
総水銀	mg/L	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.0003	<0.005	<0.0003
鉛	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/L	0.05以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
ホリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チラウム	mg/L	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	0.032	0.031	0.032	0.032