

下黒島最終処分場維持管理情報

平成29年度

ダイユウ技研土木株式会社 下黒島最終処分場
(広島県呉市下蒲刈町下島字下黒島)

廃棄物処理施設の維持管理情報の公表について

下記のとおり、法に基づき下黒島最終処分場の維持管理情報を報告します。

- ・廃棄物の処理及び清掃に関する法律(第8条の3, 第9条の3及び第15条の2の3)
- ・公表内容: 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則(第12条の7の2第8項)

1. 埋め立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量

年月		燃え殻	汚泥	金属くず	がれき類	ガラス・陶磁器屑等	鋳さい	ばいじん	混合廃棄物	計	一般廃棄物(燃え殻)	合計
2017	4	2,121.920	7,320.520	0.730	10.020	0.710	2,311.590	1,190.740	59.430	13,015.660	0.000	13,015.660
2017	5	2,086.530	5,286.280	0.750	15.440	1,253.150	1,350.120	1,355.300	39.370	11,386.940	0.000	11,386.940
2017	6	3,687.050	5,344.560	0.260	1,206.390	43.880	153.180	1,179.360	29.500	11,644.180	0.000	11,644.180
2017	7	4,316.360	4,542.480	0.860	134.870	17.480	103.090	1,349.200	41.000	10,505.340	7.860	10,513.200
2017	8	1,330.340	3,688.540	0.900	1,025.130	8.590	75.820	812.180	50.620	6,992.120	15.470	7,007.590
2017	9	2,731.300	4,035.080	0.290	10.140	24.140	54.320	0.000	41.350	6,896.620	7.840	6,904.460
計		16,273.500	30,217.460	3.790	2,401.990	1,347.950	4,048.120	5,886.780	261.270	60,440.860	31.170	60,472.030

2. 施設の点検

点検年月日			規定項目	点検箇所			
				擁壁等	遮水工	調整池	浸出水処理施設
2017	4	休日を除く毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	4	5	異状の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	4	10	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	4	19	異状の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	4	26	異状の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	5	休日を除く毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	5	10	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	5	17	異状の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	5	24	異状の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	5	31	異状の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	6	休日を除く毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	6	2	異状の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—

点検年月日			規定項目	点検箇所			
				擁壁等	遮水工	調整池	浸出水処理施設
2017	6	10	異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	6	22	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	6	30	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	7	休日を除く毎日	異常の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	7	5	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	7	12	異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	7	19	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	7	26	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	8	休日を除く毎日	異常の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	8	2	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	8	9	異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	8	23	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	8	30	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	9	休日を除く毎日	異常の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	9	6	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	9	13	異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	9	20	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2017	9	28	異常の有無	—	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—

3. 地下水等の水質検査の記録

●地下水等の検査項目（年1回以上測定）

地下水等採取場所	採取年月日	結果が得られた日	検査結果、講じた措置		
			検査結果	異常の有無	講じた措置等
別図	2017/6/1	別紙1のとおり	別紙1のとおり	無	—

●電気伝導率又は塩化物イオン濃度（月1回以上測定）

地下水等採取場所	採取年月日	結果が得られた日	検査結果、講じた措置			
			電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)	異常の有無	講じた措置等
別図	2017/04/03	2017/04/28	—	140	異常なし	—
	2017/05/01	2017/06/13	—	140	異常なし	—
	2017/06/01	2017/06/23	—	110	異常なし	—
	2017/07/07	2017/08/01	—	88	異常なし	—
	2017/08/03	2017/09/11	—	100	異常なし	—
	2017/09/04	2017/10/06	—	120	異常なし	—

4. 放流水の水質検査の記録

●排水基準等に係る項目（年1回以上測定）

採取場所	採取年月日	結果が得られた日	検査結果、講じた措置		
			検査結果	異常の有無	講じた措置等
—	—	—	—	—	—

●放流水のその他の項目（月1回以上測定）

採取場所	採取年月日	結果が得られた日	検査結果、講じた措置						
			水素イオン濃度 pH(-)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	窒素含有量 (mg/L)	異常の有無	講じた措置等
別図	2017/04/03	2017/04/11	—	6.3	—	—	—	異常なし	—
	2017/04/03	2017/04/28	6.1	—	17	ND	5.3	異常なし	—
	2017/05/01	2017/05/17	—	5.1	—	—	—	異常なし	—
	2017/05/01	2017/06/13	6.4	—	17	2	6.6	異常なし	—
	2017/06/01	2017/06/23	6.3	3.0	21	1	6.6	異常なし	—
	2017/07/07	2017/07/19	—	3.3	—	—	—	異常なし	—
	2017/07/07	2017/08/01	6.0	—	11	1	4.5	異常なし	—
	2017/08/03	2017/08/18	—	2.0	—	—	—	異常なし	—
	2017/08/03	2017/09/11	6.2	—	13	1	12	異常なし	—
	2017/09/04	2017/09/13	—	2.8	—	—	—	異常なし	—
2017/09/04	2017/10/06	6.4	—	14	2	5.4	異常なし	—	

5. 残余容量の測定結果（年1回以上）

測定年月日	測定結果	備考
平成29年 7月11日	12,300 m ³	拡張部分(工事中) 459,000 m ³ を含まず

別紙 1 【地下水測定結果】

測定年月日		採取日	H29. 6. 1	H29. 6. 1	
		分析結果が得られた日	H29. 6. 23	H29. 7. 4	
測定項目		基準値	分析値	分析値	
有害物質関係	1	アルキル水銀	検出されないこと	ND	—
	2	総水銀	0.0005 mg/L	ND	—
	3	カドミウム	0.003 mg/L	ND	—
	4	鉛	0.01 mg/L	ND	—
	5	六価クロム	0.05 mg/L	ND	—
	6	砒素	0.01 mg/L	ND	—
	7	シアン	検出されないこと	ND	—
	8	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	ND	—
	9	トリクロロエチレン	0.03 mg/L	ND	—
	10	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L	ND	—
	11	ジクロロメタン	0.02 mg/L	ND	—
	12	四塩化炭素	0.002 mg/L	ND	—
	13	1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L	ND	—
	14	1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L	ND	—
	15	1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	ND	—
	16	1, 1, 1-トリクロロエタン	1 mg/L	ND	—
	17	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006 mg/L	ND	—
	18	1, 3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L	ND	—
	19	チウラム	0.006 mg/L	ND	—
	20	シマジン	0.003 mg/L	ND	—
	21	チオベンカルブ	0.02 mg/L	ND	—
	22	ベンセン	0.01 mg/L	ND	—
	23	セレン	0.01 mg/L	ND	—
	24	1, 4-ジオキササン	0.05 mg/L	ND	—
	25	クロロエチレン	0.002 mg/L	ND	—
	26	ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L	—	0.00022
地下水の異状の有無			無	無	

※ 「ND」とは、定量下限値未満のことである。

下黒島最終処分場【採取位置】

