

上黒島2工区最終処分場維持管理情報

平成27年度

ダイユウ技研土木株式会社 上黒島2工区最終処分場

(広島県呉市下蒲刈町下島字上黒島)

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、法に基づき上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	ガラス・陶磁器屑等	鉱さい	がれき類	ばいじん	計	一般廃棄物(燃え殻)	合計
2015 4	6,042.900	6,503.870	1.050	24.020	1,321.760	3,586.840	1,285.370	18,765.810	0.000	18,765.810
2015 5	3,289.155	3,219.840	1.140	17.160	94.790	1,009.060	2,668.450	10,299.595	16.890	10,316.485
2015 6	1,787.410	1,005.750	0.330	8.010	39.820	0.000	1,727.640	4,568.960	0.000	4,568.960
2015 7	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2015 8	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2015 9	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2015 10	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2015 11	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2015 12	1,826.470	4,049.490	0.860	16.280	77.700	1,105.290	444.220	7,520.310	0.000	7,520.310
2016 1	1,983.410	4,468.660	0.540	16.510	101.270	6.220	987.260	7,563.870	0.000	7,563.870
2016 2	3,902.790	3,038.960	0.630	26.420	1,308.040	96.750	1,357.250	9,730.840	8.080	9,738.920
2016 3	4,377.946	9,367.890	0.500	18.270	89.440	1,140.010	287.060	15,281.116	704.390	15,985.506
計	23,210.081	31,654.460	5.050	126.670	3,032.820	6,944.170	8,757.250	73,730.501	729.360	74,459.861

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
2015	4	休日を除く毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	4	2	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	4	4	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	4	9	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	4	10	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	4	17	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	4	22	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	4	24	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	4	30	異状の有無	異常なし	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
2015	5	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	5	2	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	5	8	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	5	15	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	5	20	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	5	22	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	5	27	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	5	30	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	6	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	6	6	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	6	11	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	6	12	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	6	20	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	6	26	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	6	30	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	7	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	7	3	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	7	4	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	7	9	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	7	18	異状の有無	異常なし	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
2015	7	24	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	7	31	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	8	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	8	7	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	8	11	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	8	12	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	8	21	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	8	26	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	8	29	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	9	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	9	4	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	9	5	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	9	10	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	9	11	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	9	18	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	9	19	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	9	25	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	10	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	10	9	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	10	16	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
2015	10	23	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	10	31	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	11	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	11	6	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	11	7	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	11	13	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	11	18	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	11	21	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	11	27	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	12	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	12	2	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	12	11	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	12	17	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2015	12	25	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	1	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	1	5	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	1	8	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	1	13	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	1	16	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	1	22	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
2016	1	29	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	1	30	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	2	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	2	4	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	2	6	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	2	12	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	2	16	異状の有無	異常なし	—	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	2	20	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	2	26	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	3	休日を除く 毎日	異状の有無	—	—	—	異常なし
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	3	4	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	3	11	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	3	19	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	3	25	異状の有無	異常なし	異常なし	異常なし	—
			講じた措置等	—	—	—	—
2016	3	30	異状の有無	異常なし	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

(1) 地下水採取場所①

●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	異状の有無	講じた措置等
別図	別紙1のとおり	別紙1のとおり	別紙1のとおり	異常なし	—

●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	2015/4/2	2015/5/11	—	6000	異常なし	—
	2015/5/1	2015/6/2	—	5900	異常なし	—
	2015/6/2	地下水発生なし	—	—	異常なし	—
	2015/7/2	2015/8/7	—	5800	異常なし	—
	2015/8/6	2015/8/31	—	5100	異常なし	—
	2015/9/3	2015/9/29	—	5500	異常なし	—
	2015/10/1	2015/10/31	—	5900	異常なし	—
	2015/11/5	2015/12/1	—	6200	異常なし	—
	2015/12/2	2016/1/4	—	8500	異常なし	—
	2016/1/6	2016/1/30	—	7300	異常なし	—
	2016/2/4	2016/3/1	—	9300	異常なし	—
	2016/3/3	地下水発生なし	—	—	異常なし	—

(2) 地下水採取場所②

●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	別紙1のとおり	別紙1のとおり	別紙1のとおり	異常なし	—

●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	2015/4/2	2015/5/11	—	200	異常なし	—
	2015/5/1	2015/6/2	—	250	異常なし	—
	2015/6/2	2015/6/30	—	120	異常なし	—
	2015/7/2	2015/8/7	—	180	異常なし	—
	2015/8/6	2015/8/31	—	350	異常なし	—
	2015/9/3	2015/9/29	—	250	異常なし	—
	2015/10/1	2015/10/31	—	290	異常なし	—
	2015/11/5	2015/12/1	—	260	異常なし	—
	2015/12/2	2016/1/4	—	230	異常なし	—
	2016/1/6	2016/1/30	—	270	異常なし	—
	2016/2/4	2016/3/1	—	290	異常なし	—
	2016/3/3	2016/4/1	—	130	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
別図	別紙2のとおり	別紙2のとおり	別紙2のとおり	異常なし	—

●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	2015/4/2	2015/5/11	7.4	—	16	5	9.0	異常なし	—
	2015/5/1	2015/6/2	7.7	—	14	ND	5.8	異常なし	—
	2015/6/2	2015/6/30	7.4	—	14	2	2.4	異常なし	—
	2015/7/2	2015/8/7	7.9	—	11	ND	5.1	異常なし	—
	2015/8/6	2015/8/31	8.0	—	11	2	5.7	異常なし	—
	2015/9/3	2015/9/29	8.0	—	11	ND	6.5	異常なし	—
	2015/10/1	2015/10/31	7.6	—	12	3	9.5	異常なし	—
	2015/11/5	2015/12/1	7.7	—	13	ND	17	異常なし	—
	2015/12/2	2016/1/4	7.8	—	17	1	18	異常なし	—
	2016/1/6	2016/1/30	7.6	—	16	1	12	異常なし	—
	2016/2/4	2016/3/1	7.6	—	15	ND	9.5	異常なし	—
	2016/3/3	2016/4/1	7.4	—	17	ND	13	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
平成28年 2月25日	414,000 m ³

別紙1 【地下水測定結果】

測定年月日		採取場所		地下水採取場所①		地下水採取場所②		
		採取日		H27.9.3	H27.9.3	H27.6.2	H27.6.2	
		分析結果が得られた日		H27.9.29	H27.10.7	H27.7.1	H27.6.30	
測定項目		基準値		分析値	分析値	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	—	—	ND
	2	総水銀	0.0005 mg/L		ND	—	—	ND
	3	カドミウム	0.01 mg/L		0.001	—	—	ND
	4	鉛	0.01 mg/L		ND	—	—	ND
	5	六価クロム	0.05 mg/L		ND	—	—	ND
	6	砒素	0.01 mg/L		ND	—	—	ND
	7	シアン	検出されないこと		ND	—	—	ND
	8	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと		ND	—	—	ND
	9	トリクロロエチレン	0.03 mg/L		ND	—	—	ND
	10	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L		ND	—	—	ND
	11	ジクロロメタン	0.02 mg/L		ND	—	—	ND
	12	四塩化炭素	0.002 mg/L		ND	—	—	ND
	13	1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L		ND	—	—	ND
	14	1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L		ND	—	—	ND
	15	1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L		ND	—	—	ND
	16	1, 1, 1-トリクロロエタン	1 mg/L		ND	—	—	ND
	17	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006 mg/L		ND	—	—	ND
	18	1, 3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L		ND	—	—	ND
	19	チウラム	0.006 mg/L		ND	—	—	ND
	20	シマジン	0.003 mg/L		ND	—	—	ND
	21	チオベンカルブ	0.02 mg/L		ND	—	—	ND
	22	ベンゼン	0.01 mg/L		ND	—	—	ND
	23	セレン	0.01 mg/L		0.002	—	—	ND
	24	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L		0.012	—	—	ND
	25	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L		ND	—	—	ND
	16	ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L		—	0.00044	0	—
地下水の異状の有無				無	無	無	無	

※ 「ND」とは、定量下限値未満のことである。

別紙2 【放流水測定結果】

測定年月日		採取日	H27.6.2	H27.6.2	
		分析結果が得られた日	H27.7.1	H27.6.30	
測定項目		法基準	分析値	分析値	
生活環境項目関係	1	水素イオン濃度	5.0~9.0	—	7.4
	2	BOD	60 mg/L	—	—
	3	COD	90 mg/L	—	14
	4	SS	60 mg/L	—	2
	5	ノルマルヘキサン抽出物質 (鉱油類含有量)	5 mg/L	—	ND
	6	(動植物油脂含有量)	30 mg/L	—	ND
	7	フェノール類含有量	5 mg/L	—	ND
	8	銅含有量	3 mg/L	—	0.013
	9	亜鉛含有量	2 mg/L	—	0.02
	10	溶解性鉄含有量	10 mg/L	—	ND
	12	溶解性マンガン含有量	10 mg/L	—	0.1
	13	クロム含有量	2 mg/L	—	ND
	14	大腸菌群数	3000 個/cm ³	—	1.3 × 10 ²
	15	窒素含有量	120(60) mg/L	—	2.4
	16	磷含有量	16(8) mg/L	—	0.08
	有害物質関係	17	アルキル水銀	検出されないこと	—
18		水銀及びその化合物	0.005 mg Hg/L	—	ND
19		カドミウム及びその化合物	0.1 mg Cd/L	—	ND
20		鉛及びその化合物	0.1 mg Pb/L	—	ND
21		有機燐化合物	1 mg/L	—	ND
22		六価クロム化合物	0.5 mg Cr(VI)/L	—	ND
23		砒素及びその化合物	0.1 mg As/L	—	ND
24		シアン化合物	1 mg CN/L	—	ND
25		ポリ塩化ビフェニル	0.003 mg/L	—	ND
26		トリクロロエチレン	0.3 mg/L	—	ND
27		テトラクロロエチレン	0.1 mg/L	—	ND
28		ジクロロメタン	0.2 mg/L	—	ND
29		四塩化炭素	0.02 mg/L	—	ND
30		1, 2-ジクロロエタン	0.04 mg/L	—	ND
31		1, 1-ジクロロエチレン	1 mg/L	—	ND
32		シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4 mg/L	—	ND
33		1, 1, 1-トリクロロエタン	3 mg/L	—	ND
34		1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06 mg/L	—	ND
35		1, 3-ジクロロプロペン	0.02 mg/L	—	ND
36		チウラム	0.06 mg/L	—	ND
37		シマジン	0.03 mg/L	—	ND
38		チオベンカルブ	0.2 mg/L	—	ND
39		ベンゼン	0.1 mg/L	—	ND
40		セレン及びその化合物	0.1 mg Se/L	—	0.002
41		1, 4-ジオキサン	10 mg/L	—	0.014
42		ほう素及びその化合物	230 mg B/L	—	4.9
43		ふっ素及びその化合物	15 mg F/L	—	1.4
44		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	200 mg/L	—	0.7
45		ダイオキシン類	10 pg-TEQ/L	0.000036	—
放流水の異状の有無			無	無	

※ 「ND」とは、定量下限値未満のことである。

上黒島2工区最終処分場【採取位置】

