

令和6年度一般廃棄物最終処分場維持管理報告書

1. 施設概要

施設設置者名	香取広域市町村圏事務組合		
施設名	第二伊地山一般廃棄物最終処分場		
施設所在地	千葉県香取市伊地山731		
許可年月日	平成16年7月22日	許可番号	資循環205号
埋立地面積	9,120㎡	埋立容量	90,100㎡
浸出水処理方式	生物処理、凝集沈殿処理、高度処理、脱塩処理		
浸出水処理施設規模	17㎡/日	埋立対象廃棄物	焼却残渣、不燃残渣

2. 埋立状況

	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
燃え殻	187.74	171.14	136.86	138.74	145.40	65.70	101.35	122.66	154.71	144.40	107.97	132.61	1,609.28
固化灰	44.70	23.59	32.88	32.65	54.84	14.68	20.36	33.62	45.49	72.60	54.39	56.08	485.88
不燃残渣	1.15	3.14	2.23	1.69	1.42	1.17	1.00	1.14	1.79	1.66	2.51	1.54	20.44
その他	0	0	0	0	0.32	1.34	1.32	2.46	2.64	2.65	2.12	2.69	15.54
覆土量(㎡)	0	0	0	0	0	0	0	0	3.36	426.65	14.03	0	444
合計	233.59	197.87	171.97	173.08	201.98	82.89	124.03	159.88	207.99	647.96	181.02	192.92	2,575.18
月末残容量												21,538	㎡

3. 浸出水、処理水、地下水の状況

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日		4月15日	5月10日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
結果日		5月7日	5月23日	6月19日	7月18日	8月29日	9月19日	10月16日	11月20日	12月17日	1月22日	2月21日	3月17日
浸出水	PH	4.8	4.7	4.7	4.6	4.9	4.8	4.5	5.8	4.7	4.8	4.7	5.8
	BOD(mg/L)	1	2	4	4	2	3	1	1	1	1	1	<1
	SS(mg/L)	3	18	47	26	24	20	140	31	3	61	26	26
	窒素含有量(mg/L)	52	52	49	54	52	54	51	49	52	51	51	52
処理水	PH	7.1	7.1	6.9	6.8	6.6	7.0	7.6	7.1	7.3	7.0	7.2	7
	BOD(mg/L)	2	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1
	SS(mg/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	1
	窒素含有量(mg/L)	3.1	1.9	2.8	2.2	2.4	1.8	2.2	2.2	2.3	2.9	3.3	3.2
地下水	電気伝導率(上流)	71	62	88	86	76	84	71	130	110	100	95	99
	電気伝導率(下流)	31	24	25	50	31	27	25	28	42	32	31	34
	塩化物イオン(上流)	160	170	210	290	230	300	200	390	320	290	260	280
	塩化物イオン(下流)	37	33	29	44	50	47	39	41	40	40	42	45

* 無放流のため、処理水は伊地山クリーンセンターにて工業用水として使用。

4. その他施設の状況

	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
遮水工	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
調整池	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
浸出水処理施設	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
防凍結措置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

(備考)一般廃棄物処理施設の維持管理に関するデータは、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき公表するものです。