

令和3年度 一般廃棄物最終処分場 維持管理状況報告書

施設設置者名	武豊町長
施設名	武豊町一般廃棄物最終処分場
施設所在地	愛知県知多郡武豊町字吉町田273番地
許可(届出)年月日	昭和62年4月
埋立地面積及び容量	9,400m <sup>2</sup> 65,500m <sup>3</sup>
残余容量(年度末)	2,031m <sup>3</sup>
浸出水処理施設規模	40m <sup>3</sup> /日 最大107m <sup>3</sup> /日
浸出水処理方式	生物処理+凝集沈殿+濾過吸着+減菌
埋立対象廃棄物	不燃物(陶磁器、ガラス類、不燃残さ)

1.埋立状況

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
埋立 量	搬入量(個人)	kg	7,380	0	1,060	1,480	930	4,120	1,500	0	760	1,940	410	3,920	23,500
	搬入量(委託)	kg	1,950	1,780	1,400	1,160	1,230	1,580	1,600	1,260	1,460	1,250	1,040	1,110	16,820
	搬入量(エコステ)	kg	28,520	25,640	27,350	16,230	18,940	13,290	24,960	31,090	20,850	14,260	15,710	30,490	267,330
	搬入量(不燃残さ)	kg			730			1,080							1,810
計	kg	37,850	27,420	30,540	18,870	21,100	20,070	28,060	32,350	23,070	17,450	17,160	35,520	309,460	

2.放流水等の状況

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	
放流水	水素イオン濃度(pH)	—	8.1	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	8.3	7.8	7.6	7.8	7.9	7.9	8.03
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.5	0.9	0.8	1.1	1.1	0.6	0.9	0.5	0.8	1.7	1.7	0.5	1.01
	科学的酸素要求量(COD)	mg/l	2.5	2.5	2.5	2.4	2.5	2.5	2.1	2.0	2.0	2.1	1.9	1.7	2.23
	浮遊物質(SS)	mg/l	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	4.0	4.0	2.0	5.0	2.17
	窒素含有量(TN)	mg/l	5.6	4.4	4.5	4.2	3.8	4.1	4.2	30.0	4.2	4.4	4.4	4.5	6.53
ダイオキシン類	pg-TEQ/l					0.00071						0.00014		0.00043	
地下水	塩化物イオン(上流)	mg/l	21	21	59	59	26	23	25	5	26	28	21	25	28.25
	塩化物イオン(下流)	mg/l	9.4	14	17	6.9	1.5	1.7	2.9	7.3	8.2	9.2	30	34	11.84
	ダイオキシン類(上流)	pg-TEQ/l					0.026						0.023		0.02
	ダイオキシン類(下流)	pg-TEQ/l					0.082						0.11		0.10

3.埋立地・浸出水処理施設等の状況

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
点検項目	貯留構造物	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	遮水設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雨水集排水設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	浸出水処理設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ガス抜き設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	立札、門扉、圍障	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	覆土の状況	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	悪臭の発散状況	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	衛生害虫獣の発生状況	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無

※原則月末実施