

令和2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	9,400㎡ 65,500㎡
残余容量(年度末)	2,572㎡
浸出水処理施設規模	40㎡/日 最大107㎡/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	1,090	840	40,880	450	0	200	1,650	380	2,090	3,080	14,360	40,820	105,840
	搬入量(委託)	kg	1,530	1,800	1,830	1,360	1,580	1,360	1,410	1,760	1,400	1,420	1,220	1,110	17,780
	搬入量(エコステ)	kg	31,860	30,340	17,630	23,940	18,110	22,170	23,260	22,020	26,440	22,180	16,270	21,850	276,070
	搬入量(不燃残さ)	kg													0
	計	kg	34,480	32,980	60,340	25,750	19,690	23,730	26,320	24,160	29,930	26,680	31,850	63,780	399,690

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)	—	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.22
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	0.5	0.9	0.5	1.2	0.9	1.1	0.5	2.1	2.4	0.9	1.4	1.4	1.15
	科学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	3.5	2.5	2.0	2.8	2.3	2.2	2.6	1.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.32
	浮遊物質(SS)	mg/ℓ	9.0	2.0	1.0	4.0	5.0	5.0	7.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	3.25
	窒素含有量	mg/ℓ	4.5	4.3	5.3	5.0	5.6	4.8	5.2	6.0	6.6	6.1	6.6	5.6	5.47
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ					0.00057						0.00030			
地下水	塩化物イオン(上流)	mg/ℓ	25	28	35	18	30	41	25	34	33	31	33	26	29.92
	塩化物イオン(下流)	mg/ℓ	4.7	14	13	0.5	18	3.6	4.3	10	12	20	24	4.7	10.73
	ダイオキシン類(上流)	pg-TEQ/ℓ					0.024						0.025		0.02
	ダイオキシン類(下流)	pg-TEQ/ℓ					0.025						0.069		0.05

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