令和5年度　一般廃棄物最終処分場　維持管理状況報告書

施設名	大東最終処分場
施設所在地	愛知県大府市大東町五丁目108番地
埋立地面積及び容量	埋立面積 8,370㎡　埋立容量 38,139㎥
残余埋立容量	33,423㎥　（令和5年3月31日現在）

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
埋立量	破砕不燃物	t	44.66	44.74	39.19	27.30	49.23	34.32	28.48	5.36	21.45	22.21	69.58	
	覆土	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
埋立量月計		t	44.66	44.74	39.19	27.30	49.23	34.32	28.48	5.36	21.45	22.21	69.58	

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
放流水	pH		mg/ℓ	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	
	BOD		mg/ℓ	<1	<1	1.1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	COD		mg/ℓ	7.2	9.0	7.6	9.0	9.2	1.6	4.6	4.7	4.8	5.4	5.7	
	浮遊物質(SS)		mg/ℓ	<1	<1	<1	7	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	全窒素		mg/ℓ	4.5	4.1	4.1	3.3	3.7	3.3	3	3.2	2.9	2.7	2.8	
	全リン		mg/ℓ	0.02	0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02	
	塩化物イオン		mg/ℓ	17	29	26	20	21	21	25	24	22	22	22	
	大腸菌群数		個/cm³	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
	ダイオキシン類		pg-TEQ/ℓ					0							
浸出水	pH		mg/ℓ			7.5			7.5			7.9			
	BOD		mg/ℓ			6.4			3.7			3			
	COD		mg/ℓ			14			16			11			
	浮遊物質(SS)		mg/ℓ			8			22			10			
	全窒素		mg/ℓ			4.5			4.0			2.7			
	全リン		mg/ℓ			0.04			0.03			0.03			
	塩化物イオン		mg/ℓ			26			21			23			
	大腸菌群数		個/cm³			46			2			0			
地下水	処分場北	塩化物イオン	mg/ℓ	3000	3200	2700	3100	3200	3000	3000	3200	3100	3300	3300	
		電気伝導率	mS/m	1100	1100	940	1100	1100	1000	1000	1100	1100	1100	1100	
		ダイオキシン	pg-TEQ/ℓ					0.061							
	処分場南	塩化物イオン	mg/ℓ	24	24	13	20	24	19	21	25	26	23	22	
		電気伝導率	mS/m	91	94	110	120	120	120	130	120	120	110	110	
		ダイオキシン	pg-TEQ/ℓ					0.34							

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	浸出水処理設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	擁壁	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	遮水工	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	悪臭の発散状況	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	害虫等の発生状況	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	覆土の状況	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	