令和6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	33,040㎥　（令和6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	39.36	56.98	44.67	43.69	40.32	25.90	43.39	39.23	39.36	50.26	25.15	21.11
	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	39.36	56.98	44.67	43.69	40.32	25.9	43.39	39.23	39.36	50.26	25.15	21.11

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	8.1	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4
	BOD		mg/ℓ	1.5	1.1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	COD		mg/ℓ	10	8.4	6.2	8.7	5.6	8.4	7.0	7.5	8.7	7.8	7.5	7.8
	浮遊物質(SS)		mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	全窒素		mg/ℓ	3.8	4.0	3.9	3.8	4.5	4.5	3.9	3.9	3.4	4.4	5.9	4.8
	全リン		mg/ℓ	0.03	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	<0.02
	塩化物イオン		mg/ℓ	30	21	22	18	18	22	18	20	20	21	22	22
	大腸菌群数		個/㎤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ダイオキシン類		pg-TEQ/ℓ					0.000063							
浸出水	pH		mg/ℓ			8.2			8			8.2			8.4
	BOD		mg/ℓ			1.6			2.9			1.1			3.4
	COD		mg/ℓ			11			14			13			12
	浮遊物質(SS)		mg/ℓ			2			11			7			3
	全窒素		mg/ℓ			2.8			3.5			4.1			3.2
	全リン		mg/ℓ			0.03			0.03			0.03			0.02
	塩化物イオン		mg/ℓ			23			21			20			21
	大腸菌群数		個/㎤			0			0			1			0
地下水	処分場北	塩化物イオン	mg/ℓ	3300	2400	3100	1500	3200	3300	3100	3400	3000	2,700	3,200	3,200
		電気伝導率	mS/m	1100	860	970	580	1000	1000	1000	1000	1000	980	1,000	1,000
		ダイオキシン	pg-TEQ/ℓ					0.023							
	処分場南	塩化物イオン	mg/ℓ	18	20	12	16	15	19	22	22	25	23	26	20
		電気伝導率	mS/m	120	110	90	120	110	120	120	110	110	110	110	110
		ダイオキシン	pg-TEQ/ℓ					0.058							

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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○