令和4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	33,867㎥　（令和4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	39.42	51.19	41.76	32.64	43.90	35.67	43.37	51.12	38.52	53.89	34.14	59.06
	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	39.42	51.19	41.76	32.64	43.9	35.67	43.37	51.12	38.52	53.89	34.14	59.06

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	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2
	BOD	mg/ℓ	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1.4	<1	1.4	<1
	COD	mg/ℓ	5.1	5.5	6.0	5.3	7.4	6.5	6.1	8.9	8.3	7.0	7.3	6.7
	浮遊物質(SS)	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	全窒素	mg/ℓ	5.5	8.0	8.4	5.6	4.4	4.2	4.0	3.8	4.3	4.3	4.1	4.9
	全リン	mg/ℓ	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.02	<0.02	<0.02
	塩化物イオン	mg/ℓ	23	36	36	25	18	16	14	19	18	17	17	17
	大腸菌群数	個/㎤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
	ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ				0.00021								
浸出水	pH	mg/ℓ			7.8			8			7.8			8.1
	BOD	mg/ℓ			1.7			1.6			3			2.9
	COD	mg/ℓ			8.8			10			13			10
	浮遊物質(SS)	mg/ℓ			15			6			10			10
	全窒素	mg/ℓ			7.5			3.4			5.2			4.3
	全リン	mg/ℓ			0.05			0.03			0.02			0.03
	塩化物イオン	mg/ℓ			41			14			16			17
	大腸菌群数	個/㎤			2			2			0			4
地下水	処分場北 塩化物イオン	mg/ℓ	3400	3200	3200	520	3200	3700	7.4	3200	3200	3300	3200	2900
	処分場北 電気伝導率	mS/m	1200	1100	1100	120	1000	1200	14	1100	1100	1100	1100	1100
	処分場北 ダイオキシン	pg-TEQ/ℓ				0.075								
	処分場南 塩化物イオン	mg/ℓ	24	23	24	15	17	17	22	22	23	26	21	25
	処分場南 電気伝導率	mS/m	82	90	110	100	100	100	110	110	100	100	87	90
	処分場南 ダイオキシン	pg-TEQ/ℓ				0.065								

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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○