

令和5年度 胆江地区最終処分場維持管理記録

1 埋立量

		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
焼却灰	主灰	234.34	372.35	361.56	269.29	284.19								1,521.73
	飛灰	100.08	80.71	103.36	77.96	123.02								485.13
シュレッダーダスト		55.83	63.86	61.52	53.35	42.96								277.52
レンガくず		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0.00
側溝土砂		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								0.00
埋立廃棄物重量 小計(t)		390.25	516.92	526.44	400.60	450.17								2,284.38
覆土(m ³)		300.00	217.00	147.00	91.00	119.00								874.00

2 年度別埋立量

		22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	元年度	2年度	3年度	4年度	合計
焼却灰	主灰	201.03	3,142.91	3,674.83	3,954.96	3,487.35	3,520.88	3,317.10	3,248.16	3,249.31	3,694.02	3,560.85	3,414.25	3,769.82	42,235.47
	飛灰	68.70	970.17	1,275.12	1,127.58	1,217.48	1,144.58	1,157.05	1,122.07	1,154.69	1,113.86	1,124.41	1,159.94	1,117.85	13,753.50
シュレッダーダスト		58.55	895.72	831.05	910.95	869.60	793.69	653.25	662.71	697.89	699.21	661.56	704.64	727.68	9,166.50
レンガくず		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
側溝土砂		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	82.65	70.26	38.84	37.19	25.49	32.76	29.68	316.87
埋立廃棄物重量 小計(t)		328.28	5,008.80	5,781.00	5,993.49	5,574.43	5,459.15	5,210.05	5,103.20	5,140.73	5,544.28	5,372.31	5,311.59	5,645.03	65,472.34
覆土(m ³)		40.00	2,072.50	4,049.50	3,229.50	3,001.50	3,551.50	3,280.74	4,171.00	2,900.50	2,907.50	3,004.50	3,212.00	2,473.50	37,894.24

3 埋立残余容量

	測量年月日	残余埋立容量
容量(m ³)	令和5年4月2日	60,094.7m ³

令和5年度 胆江地区最終処分場維持管理記録

放流水検査

1 維持管理基準

計量項目	単位	基準値	令和5年度測定値													
			採水日	4月13日	5月16日	6月8日	7月12日	8月3日								
			結果報告日	4月19日	5月22日	6月15日	7月18日	8月11日								
pH(水素イオン濃度)	pH	5.8以上8.6以下	/	7.1	6.8	7.0	7.2	7.0								
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/l	20mg/l以下	/	2.0	1.5	2.0	0.8	1.2								
COD(化学的酸素要求量)	mg/l	90mg/l以下	/	17.0	13.0	14.0	9.2	6.7								
SS(浮遊物質)	mg/l	10mg/l以下	/	1未満	1.0	1未満	1.0	1.0								
全窒素	mg/l	120mg/l以下 日間平均60mg/l以下	/	10.0	8.1	8.9	8.4	8.2								

地下水検査

モニタリング井(上流)

計量項目	単位	令和5年度測定値														
		採水日	4月13日	5月16日	6月8日	7月12日	8月3日									
		結果報告日	4月18日	5月16日	6月13日	7月14日	8月8日									
塩化物イオン	mg/l	/	12.0	8.9	12.0	4.0	6.3									
電気伝導率	mS/m	/	13.0	13.7	10.6	12.4	9.9									

モニタリング井(下流)

計量項目	単位	令和5年度測定値														
		採水日	4月13日	5月16日	6月8日	7月12日	8月3日									
		結果報告日	4月18日	5月16日	6月13日	7月14日	8月8日									
塩化物イオン	mg/l	/	3.9	3.4	10.0	2.9	5.8									
電気伝導率	mS/m	/	12.8	10.1	10.3	11.0	10.1									

※塩化物イオン：無機塩類を構成する代表的な陰イオン成分。(浸出水の流出監視)

※電気伝導率：水への無機塩類等混入状態を表す。(浸出水の流出監視、塩化物イオンと相関性がある。)