

令和6年度

新居一般廃棄物処分場維持管理状況

1 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

摘要	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
不燃物残渣等（t）	2.60	3.14	3.36	3.33	5.63	1.08	0.00	2.74	1.28	3.75	1.61	2.83	31.35
固火灰（t）	94.82	98.28	105.89	101.12	108.92	103.17	99.91	69.99	94.26	85.29	94.30	99.14	1,155.09
焼却不燃物（t）	52.02	66.32	32.32	42.84	49.87	60.90	43.50	19.59	49.37	28.24	56.47	36.21	537.65
水処理脱水汚泥等（t）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	0.94
2 埋立重量（t）	149.44	167.74	141.57	147.29	164.42	165.15	143.41	92.32	144.91	117.28	152.38	139.12	1,725.03

最終処分場残容量測定

計画埋立量	85,473 m ³
最終覆土量	4,321 m ³ 最終覆土（予定最終覆土50cm）
計画埋立可能量	81,073 m ³
埋立残容量	9,958 m ³ 令和6年5月17日実測
3 埋立可能量	5,637 m ³

埋立地、浸出水処理施設の点検状況

点検項目（毎平日点検実施 擁壁等の状況、遮水工状況、調整池状況、浸出水処理設備状況（○ 異常なし × 異常あり）

管 理 月	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 状 況	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※異常時対応年月日及び内容

※維持管理補修主要実施月及び内容

4

水質検査結果

(1) 周辺地下水（2ヶ所）の水質検査結果

「上流観測井」水質検査結果（採取場所：施設入口事務所前観測井）

測 定 年 月 日	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
	R6.04.03	R6.05.08	R6.06.05	R6.07.03	R6.08.07	R6.09.04	R6.10.02	R6.11.13	R6.12.04	R7.01.08	R7.02.05	R7.03.05	
塩化物イオン mg/L	8.5	7.1	7.1	5.7	11	8.5	9.9	5.7	5.7	5.7	7.1	8.5	－
カドミウム及びその化合mg/L									0.001未満				0.003 以下
鉛及びその化合物 mg/L									0.005未満				0.01 以下
シアン化合物 mg/L									0.1未満				検出されないこと
水銀及びその化合物 mg/L									0.0005未満				0.0005以下
有機磷化合物 mg/L									0.1未満				0.1 以下
ひ素及びその化合物 mg/L									0.001未満				0.01 以下
六価クロム化合物 mg/L									0.01未満				0.02 以下
トリクロロエチレン mg/L									0.002未満				0.01 以下
テトラクロロエチレン mg/L									0.0005未満				0.01 以下
1.1.1-トリクロロエタンmg/L									0.0005未満				1 以下
四塩化炭素 mg/L									0.0002未満				0.002 以下
ジクロロメタン mg/L									0.002未満				0.02 以下
1.2-ジクロロエタン mg/L									0.0004未満				0.004 以下
1.1-ジクロロエチレン mg/L									0.002未満				0.1 以下
1.2-ジクロロエチレン mg/L									0.004未満				0.04 以下
1.1.2-トリクロロエタンmg/L									0.0006未満				0.006 以下
1.3-ジクロロプロベン mg/L									0.0002未満				0.002 以下
チウラム mg/L									0.0006未満				0.006 以下
シマジン mg/L									0.0003未満				0.003 以下
チオベンカルブ mg/L									0.002未満				0.02 以下
ベンゼン mg/L									0.001未満				0.01 以下
セレン及びその化合物 mg/L									0.002未満				0.01 以下
アルキル水銀化合物 mg/L									0.0005未満				検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル mg/L									0.0005未満				検出されないこと
1.4-ジオキサン mg/L									0.005未満				0.05 以下
塩化ビニルモノマー（クロロエチレン） mg/L									0.0002未満				0.002 以下

ダイオキシン類	pg-TEQ/L									0.00053				1 以下
---------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	------

「下流観測井」水質検査結果（採取場所：浸出水処理施設観測井）

測定年月日	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
	R6.04.03	R6.05.08	R6.06.05	R6.07.03	R6.08.07	R6.09.04	R6.10.02	R6.11.13	R6.12.04	R7.01.08	R7.02.05	R7.03.05	
塩化物イオン	mg/L	5.7	5.7	5.7	5.7	7.1	7.1	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	—
カドミウム及びその化合	mg/L								0.001未満				0.003 以下
鉛及びその化合物	mg/L								0.005未満				0.01 以下
シアン化合物	mg/L								0.1未満				検出されないこと
水銀及びその化合物	mg/L								0.0005未満				0.0005以下
有機燐化合物	mg/L								0.1未満				0.1 以下
ひ素及びその化合物	mg/L								0.001未満				0.01 以下
六価クロム化合物	mg/L								0.01未満				0.02 以下
トリクロロエチレン	mg/L								0.002未満				0.01 以下
テトラクロロエチレン	mg/L								0.0005未満				0.01 以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L								0.0005未満				1 以下
四塩化炭素	mg/L								0.0002未満				0.002 以下
ジクロロメタン	mg/L								0.002未満				0.02 以下
1.2-ジクロロエタン	mg/L								0.0004未満				0.004 以下
1.1-ジクロロエチレン	mg/L								0.002未満				0.1 以下
1.2-ジクロロエチレン	mg/L								0.004未満				0.04 以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L								0.0006未満				0.006 以下
1.3-ジクロロプロベン	mg/L								0.0002未満				0.002 以下
チウラム	mg/L								0.0006未満				0.006 以下
シマジン	mg/L								0.0003未満				0.003 以下
チオベンカルブ	mg/L								0.002未満				0.02 以下
ベンゼン	mg/L								0.001未満				0.01 以下
セレン及びその化合物	mg/L								0.002未満				0.01 以下
アルキル水銀化合物	mg/L								0.0005未満				検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L								0.0005未満				検出されないこと
1.4-ジオキサン	mg/L								0.005未満				0.05 以下
塩化ビニールモノマー （クロロエチレン）	mg/L								0.0002未満				0.002 以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L								0.0026				1 以下

(2)一般廃棄物処分場「放流水」水質検査結果（採取場所：浸出水処理施設放流口）

測定年月日	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
	R6.04.03	R6.05.08	R6.06.05	R6.07.03	R6.08.07	R6.09.04	R6.10.02	R6.11.13	R6.12.04	R7.01.08	R7.02.05	R7.03.05	
pH	7.7	7.4	7.4	7.2	7.4	6.9	7.0	7.0	6.6	6.7	6.8	7.1	5.8～8.6
BOD	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	施設基準 15
COD	mg/L	1.0未満	1.0未満	2.1	2.3	2.2	5.3	3	3.5	2.8	2.2	1.9	1.0未満 施設基準 15
SS	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	施設基準 50
大腸菌群数	個/cm ³	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	3000 以下
n-ヘキサン抽出物質（動植物油）	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	30 以下
n-ヘキサン抽出物質（鉱植物油）	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	5 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L			0.002未満					0.002未満				0.03 以下
鉛及びその化合物	mg/L			0.01未満					0.01未満				0.1 以下
シアン化合物	mg/L			0.1未満					0.1未満				1 以下
水銀及びその化合物	mg/L			0.0005未満					0.0005未満				0.005 以下
有機燐化合物	mg/L			0.1未満					0.1未満				1 以下
砒素及びその化合物	mg/L			0.01未満					0.01未満				0.1 以下
六価クロム化合物	mg/L			0.05未満					0.05未満				0.5 以下
全窒素	mg/L			18					17				120 以下
全磷	mg/L			0.06未満					0.06未満				16 以下
トリクロロエチレン	mg/L			0.002未満					0.002未満				0.1 以下
テトラクロロエチレン	mg/L			0.0005未満					0.0005未満				0.1 以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L			0.0005未満					0.0005未満				3 以下
四塩化炭素	mg/L			0.0002未満					0.0002未満				0.02 以下
ジクロロメタン	mg/L			0.02未満					0.02未満				0.2 以下
1.2-ジクロロエタン	mg/L			0.004未満					0.004未満				0.04 以下
1.1-ジクロロエチレン	mg/L			0.02未満					0.02未満				1 以下
シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/L			0.04未満					0.04未満				0.4 以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L			0.006未満					0.006未満				0.06 以下
1.3-ジクロロプロベン	mg/L			0.002未満					0.002未満				0.02 以下
チウラム	mg/L			0.006未満					0.006未満				0.06 以下
シマジン	mg/L			0.003未満					0.003未満				0.03 以下
チオベンカルブ	mg/L			0.02未満					0.02未満				0.2 以下
ベンゼン	mg/L			0.01未満					0.01未満				0.1 以下
セレン及びその化合物	mg/L			0.01未満					0.01未満				0.1 以下
フェノール類	mg/L			0.5未満					0.5未満				5 以下
銅	mg/L			0.1未満					0.1未満				3 以下
亜鉛	mg/L			0.2未満					0.2未満				2 以下
溶解性 鉄	mg/L			0.3未満					0.3未満				10 以下
溶解性 マンガン	mg/L			0.1未満					0.1未満				10 以下
全クロム	mg/L			0.05未満					0.05未満				2 以下
ふっ素化合物	mg/L			0.1					0.1未満				8 以下
アルキル水銀化合物	mg/L			0.0005未満					0.0005未満				検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L			0.0005未満					0.0005未満				0.003 以下
ほう素及びその化合物	mg/L			0.7					0.3				10 以下
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L			17					16				100 以下