

令和 2 年度

埋立てた一般廃棄物の種類、数量及び最終処分場残余容量

項目	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	合計
一般廃棄物の種類	焼却灰(ト)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	飛灰(薬剤処理後)(ト)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	破碎残渣(ト)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
第3期最終処分場残余容量 (m ³)														3,542.4
第2期最終処分場残余容量 (m ³)														0

飛灰:薬剤処理後

擁壁等の定期点検

項目	実施月日	4月15日	5月15日	6月 18日/24日	7月21日	8月12日	9月25日	10月20日	11月13日	12月15日	1月22日	2月 19日/25日	3月16日
点検の結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
備考													

第1期最終処分場に係る浸出水について

測定項目及び単位	測定月日	4月30日	7月28日	10月19日	1月25日	排水基準値 (最終処分基準省令)
	報告日	5月22日	8月13日	11月24日	2月11日	
水素イオン(PH)			7.4		7.4	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/リットル	6.3	7.4	7.4	52	60
化学的酸素要求量(COD)	mg/リットル	9.2	11	10	8.9	90
浮遊物質(SS)	mg/リットル	14	32	18	22	60
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/リットル		1未満		1未満	5
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/リットル		1未満		1未満	30
フェノール類	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	5
銅	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	3
亜鉛	mg/リットル		0.06		0.05未満	5
溶解性鉄	mg/リットル		0.11		0.09	10
溶解性マンガン	mg/リットル		0.76		0.79	10
クロム	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	2
大腸菌群	個/立法cm		18		24	日平均3000
窒素	mg/リットル		17		18	120(日平均60)
リン	mg/リットル		0.7		0.41	16(日平均8)
カドミウム及びその化合物	mg/リットル		0.003未満		0.003未満	0.03
シアン化合物	mg/リットル		0.1未満		0.1未満	1
有機リン化合物	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	1
鉛及びその化合物	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1
六価クロム化合物	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	0.5
砒素及びその化合物	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1

水銀及びその化合物	mg/リットル		0.0005未満		0.0005未満	0.005
アルキル水銀	mg/リットル		検出せず		検出せず	不検出
PCB	mg/リットル		0.0005未満		0.0005未満	0.003
トリクロロエチレン	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1
テトラクロロエチレン	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1
ジクロロメタン	mg/リットル		0.02未満		0.02未満	0.2
四塩化炭素	mg/リットル		0.002未満		0.002未満	0.02
1, 2-ジクロロエタン	mg/リットル		0.004未満		0.004未満	0.04
1, 1-ジクロロエチレン	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.2
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.4
1, 4-ジオキサン	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	0.5
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	3
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/リットル		0.006未満		0.006未満	0.06
1, 3-ジクロロプロペン	mg/リットル		0.002未満		0.002未満	0.02
チウラム	mg/リットル		0.006未満		0.006未満	0.06
シマジン	mg/リットル		0.003未満		0.003未満	0.03
チオベンカルブ	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.2
ベンゼン	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1
セレン及びその化合物	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1
ほう素及びその化合物	mg/リットル		0.6		0.6	10
ふっ素及びその化合物	mg/リットル		0.5未満		0.5未満	8
アンモニア、アンモニウム化合物	mg/リットル		16		16	(アンモニア性窒素×0.4)+亜硝酸性窒素+硝酸性窒素≤100
亜硝酸化合物	mg/リットル		0.1未満		0.1未満	—
硝酸化合物	mg/リットル		0.1未満		1.3	—
沃素消費量	mg/リットル		1.9			
ニッケル及びその化合物	mg/リットル		0.05未満			
ダイオキシン類	pg/リットル					10

*最終処分基準省令:一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める命令

第2期最終処分場に係る浸出水について

測定項目及び単位	測定月日	4月30日	7月28日	10月19日	1月25日	排水基準値 (最終処分基準省令)
	報告日	5月22日	8月13日	11月24日	2月11日	
水素イオン(PH)			7.5		7.6	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/リットル	18.0	2.0	10.0	6.2	60
化学的酸素要求量(COD)	mg/リットル	6.3	5.4	6.9	4.2	90
浮遊物質(SS)	mg/リットル	2	8	6	4	60
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/リットル		1未満		1未満	5
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/リットル		1未満		1未満	30
フェノール類	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	5
銅	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	3
亜鉛	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	5
溶解性鉄	mg/リットル		0.05未満		0.08	10
溶解性マンガン	mg/リットル		0.37		0.45	10
クロム	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	2
大腸菌群	個/立法cm		3		6	日平均3000
窒素	mg/リットル		5.3		4.7	120(日平均60)
リン	mg/リットル		0.07		0.15	16(日平均8)
カドミウム及びその化合物	mg/リットル		0.003未満		0.003未満	0.03
シアン化合物	mg/リットル		0.1未満		0.1未満	1
有機リン化合物	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	1
鉛及びその化合物	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1
六価クロム化合物	mg/リットル		0.05未満		0.05未満	0.5
砒素及びその化合物	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1
水銀及びその化合物	mg/リットル		0.0005未満		0.0005未満	0.005
アルキル水銀	mg/リットル		検出せず		検出せず	不検出
PCB	mg/リットル		0.0005未満		0.0005未満	0.003
トリクロロエチレン	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1
テトラクロロエチレン	mg/リットル		0.01未満		0.01未満	0.1

亜硝酸態窒素	mg/リットル				0.06									
硝酸性窒素	mg/リットル				5.6									
ダイオキシン類	pg/リットル													* 1

*最終処分基準省令：一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める命令

*周縁地下水基準値1pg/リットル：ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁（水底の底質汚染を含む。）及び土壌汚染に係る環境基準について（環境庁告示第68号、平成11年12月27日）