

維持管理の状況〔赤崎最終処分場〕

令和4年度

・埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量

種類（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	合計
埋立ごみ（t/月）	5.89	7.06	7.89	4.49	4.80	4.78	6.88	5.72	5.94	4.55	3.46	4.33	65.79
焼却残渣（t/月）	69.76	71.16	83.43	87.64	79.73	103.02	54.57	64.54	55.88	44.92	50.24	52.53	817.42
固化ダスト（t/月）	160.68	148.12	152.47	157.64	171.83	118.19	79.50	131.87	98.38	169.11	131.05	127.7	1,646.56
焼却鉄（t/月）	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
埋立処分物（t/月）	37.38	41.09	39.00	27.17	27.80	27.77	35.52	33.91	25.42	22.65	18.59	30.29	366.59
側溝汚泥（t/月）	0.00	16.17	93.75	35.14	1.14	0.92	8.77	2.08	1.61	0.00	0.00	0.00	159.58
覆土（t/月）	32.40	27.00	27.00	25.00	27.00	180.00	284.40	156.60	618.30	21.60	18.00	21.8	1,439.10

・施設の点検

日常的に巡回点検を行っています。（点検報告書が多いため記録については当施設での閲覧とします。）

・残余容量

測定日	R5.3.23	残余容量	6162.9㎡
-----	---------	------	---------

・水質検査の実施状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日	23日	20日	17日	15日	19日	16日	14日	11日	9日	13日	3日	3日
結果取得日	5/12	6/10	7/5	8/5	9/12	10/7	10/31	12/5	12/28	1/30	2/27	3/22
地下水	上流 北側	電気伝導率(mS/m)										
	北側	塩化物イオン濃度(mg/L)										
	上流 南側	電気伝導率(mS/m)										
	南側	塩化物イオン濃度(mg/L)										
放流水	下流	電気伝導率mS/m)										
	下流	塩化物イオン濃度(mg/L)										
												基準値
	水素イオン濃度(PH)											5.8～8.6
	生物化学的酸素要求量(BOD)											60
化学的酸素要求量(COD)											90	
浮遊物質質量(SS)											60	
(mg/L)											10	
窒素含有量(T-N)											4.9	

・水質検査の実施状況

		基準値		結果取得日:10月7日			結果取得日:3月22日			
項	目	単位	地下水	処理水	地下水(上流)	地下水(下流)	処理水	地下水(上流)	地下水(下流)	処理水
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)		mg/L	—	5 以下	—	—	0.5未	—	—	0.5未
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)		mg/L	—	30 以下	—	—	0.5未	—	—	0.5未
フェノール類含有量		mg/L	—	5 以下	—	—	0.01未	—	—	0.01未
銅含有量		mg/L	—	3 以下	—	—	0.01未	—	—	0.01未
亜鉛含有量		mg/L	—	2 以下	—	—	0.08	—	—	0.04
溶解性鉄含有量		mg/L	—	10 以下	—	—	0.1未	—	—	0.1未
溶解性マンガン含有量		mg/L	—	10 以下	—	—	0.05未	—	—	0.05未
クロム含有量		mg/L	—	2 以下	—	—	0.02未	—	—	0.02未
大腸菌群数		個/mL	—	3,000 以下	—	—	30未	—	—	30未
窒素含有量		mg/L	—	120 以下	—	—	3.7	—	—	4.9
燐含有量		mg/L	—	16 以下	—	—	0.004	—	—	0.006
カドミウム及びその化合物		mg/L	0.003 以下	0.03 以下	0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未
シアン化合物		mg/L	検出されないこと	1 以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機燐化合物		mg/L	—	1 以下	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 以下	0.1 以下	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.003	0.002未
六価クロム化合物		mg/L	0.05 以下	0.5 以下	0.01未	0.01未	0.01未	0.01未	0.01未	0.01未
砒素及びその化合物		mg/L	0.01 以下	0.1 以下	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		mg/L	0.0005 以下	0.005 以下	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.005未	0.0005未	0.0005未
アルキル水銀化合物		mg/L	検出されないこと	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル(PCB)		mg/L	検出されないこと	0.003 以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン		mg/L	0.01 以下	0.1 以下	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01 以下	0.1 以下	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未
ジクロロメタン		mg/L	0.02 以下	0.2 以下	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
四塩化炭素		mg/L	0.002 以下	0.02 以下	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.004 以下	0.04 以下	0.0004未	0.0004未	0.0004未	0.0004未	0.0004未	0.0004未
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	0.1 以下	1 以下	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	—	0.4 以下	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	1 以下	3 以下	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	0.006 以下	0.06 以下	0.0006未	0.0006未	0.0006未	0.0006未	0.0006未	0.0006未
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	0.002 以下	0.02 以下	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未
チウラム		mg/L	0.006 以下	0.06 以下	0.0006未	0.0006未	0.0006未	0.0006未	0.0006未	0.0006未
シマジン		mg/L	0.003 以下	0.03 以下	0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未
チオベンカルブ		mg/L	0.02 以下	0.2 以下	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
ベンゼン		mg/L	0.01 以下	0.1 以下	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未
セレン及びその化合物		mg/L	0.01 以下	0.1 以下	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未
ほう素及びその化合物		mg/L	1 以下	230 以下	0.02	0.02未	0.24	0.02	0.02未	0.02未
ふっ素及びその化合物		mg/L	0.8 以下	15 以下	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未
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	—	200 以下	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン		mg/L	0.05 以下	0.5 以下	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未
クロロエチレン		mg/L	0.002 以下	—	0.0002未	0.0002未	—	0.0002未	0.0002未	0.0002未
ダイオキシン類		pg-TEQ/L	1 以下	10 以下	採取日: R4.5.20、結果取得日: R4.7.6			採取日: R4.11.25、結果取得日: R5.1.10		
					0.011	0.0022	0.000030	0.0055	0.0000087	0

※処理水基準値は一般な廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令別表1、地下水基準値は別表2の基準値、ダイオキシン類はダイオキシン類対策

別措置法施行規則別表2の下欄に定める許容範囲

※上記で「未」とは「未満」を示す。