

令和2年度 最終処分場維持管理状況報告書

3月末現在

施設設置者名	利尻郡清掃施設組合				
施設名	一般廃棄物最終処分場				
施設所在地	北海道利尻郡利尻富士町鷺泊字大磯510番地				
許可(届出)年月日	平成14年9月9日	許可番号	環廃第 14-16号		
埋立地面積	16,500㎡	埋立容量	55,300㎡	しゃ水工	二重遮水シート
浸出水処理施設規模	35㎡/日	浸出水処理方式	回転円板式生物処理+凝集沈殿処理+砂ろ過方式		
埋立対象廃棄物	焼却灰、破砕不燃物、下水道汚泥、動植物性廃棄物				

○ 埋立状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
直接埋立ごみ量 (t)	85.2	101.0	170.5	100.8	80.6	101.9	83.6	53.1	92.5	57.0	42.8	50.0	1,019.0
収集ごみ	23.1	33.0	78.0	15.3	27.7	16.7	44.9	18.6	52.2	24.7	15.2	14.2	363.6
一般(直搬ごみ)	53.7	50.8	92.5	85.5	52.9	84.0	35.4	33.4	40.3	32.3	27.6	35.8	624.2
併せ産廃(動植物性)	8.4	17.2				1.2	3.3	1.1					31.2
焼却残渣 (t)	28.3	23.8	14.3	28.5	26.0	24.4	19.0	21.5	20.1	16.7	20.2	26.0	268.8
埋立ごみ量 (t)	113.5	124.8	184.8	129.3	106.6	126.3	102.6	74.6	112.6	73.7	63.0	76.0	1,287.8
埋立ごみ量 (m3)	170.3	187.2	277.2	194.0	159.9	189.5	153.9	111.9	168.9	110.6	94.5	114.0	1,931.9
覆土量 (m3)	61.3	67.4	99.8	69.8	57.6	68.2	55.4	40.3	60.8	39.8	34.0	41.0	695.4
埋立容量 (m3)	231.6	254.6	377.0	263.8	217.5	257.7	209.3	152.2	229.7	150.4	128.5	155.0	2,627.3

○ 令和2年度末残量 41,376m³

○ 放流水等の状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	
浸出水	pH	7.80	7.80	7.80	7.50	7.20	7.20	7.50	7.50	7.70	7.70	7.50	7.90	7.59
	BOD又はCOD(mg/L)	30.0	8.8	26.1	15.4	12.5	6.3	17.5	14.3	4.4	12.6	7.6	3.5	13.25
	SS(mg/L)	13.0	6.0	11.0	6.0	11.0	15.0	8.7	15.0	21.0	19.0	8.5	7.0	11.77
放流水	pH	7.80	7.80	7.70	7.90	7.80	7.70	7.70	7.80	7.60	7.80	7.80	7.80	7.77
	BOD又はCOD(mg/L)	3.4	1.2	4.5	1.7	5.9	0.6	1.2	1.6	0.5	1.4	0.6	0.6	1.93
	SS(mg/L)	5.4	3.6	2.0	1.0	1.8	1.3	5.4	4.0	6.7	2.0	3.6	3.4	3.35

○ 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、導水管、配管等設備の補修・更新時の状況

年月日	設備	内容
令和2年5月27日	一般廃棄物最終処分場	目視点検実施済 (適)
令和2年10月28日	一般廃棄物最終処分場	目視点検実施済 (適)