

令和 3 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+凝集沈澱処理+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) | 75.8 | 87.0 | 113.3 | 105.8 | 91.6 | 169.3 | 69.6 | 89.7 | 108.3 | 75.9 | 42.1 | 64.6 | 1,093.0 |
| 収集ごみ | 25.1 | 37.3 | 22.8 | 17.3 | 15.8 | 56.6 | 29.4 | 17.5 | 47.2 | 36.9 | 9.0 | 15.5 | 330.4 |
| 一般(直搬ごみ) | 48.8 | 49.7 | 90.5 | 88.5 | 75.8 | 107.6 | 38.4 | 71.2 | 61.1 | 39.0 | 33.1 | 49.1 | 752.8 |
| 併せ産廃(動植物性) | 1.9 | | | | | 5.1 | 1.8 | 1.0 | | | | | 9.8 |
| 焼却残渣 (t) | 24.5 | 21.8 | 26.2 | 24.6 | 27.0 | 20.4 | 19.9 | 23.0 | 19.0 | 15.5 | 15.4 | 23.5 | 260.8 |
| 埋立ごみ量 (t) | 100.3 | 108.8 | 139.5 | 130.4 | 118.6 | 189.7 | 89.5 | 112.7 | 127.3 | 91.4 | 57.5 | 88.1 | 1,353.8 |
| 埋立ごみ量 (m3) | 150.5 | 163.2 | 209.3 | 195.6 | 177.9 | 284.6 | 134.3 | 169.1 | 191.0 | 137.1 | 86.3 | 132.2 | 2,031.1 |
| 覆土量 (m3) | 54.2 | 58.8 | 75.3 | 70.4 | 64.0 | 102.4 | 48.3 | 60.9 | 68.7 | 49.4 | 31.1 | 47.6 | 731.1 |
| 埋立容量 (m3) | 204.7 | 222.0 | 284.6 | 266.0 | 241.9 | 387.0 | 182.6 | 230.0 | 259.7 | 186.5 | 117.4 | 179.8 | 2,762.2 |

○ 令和3年度末残量 38,614m³

○ 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 | 7.70 | 8.00 | 7.60 | 7.60 | 7.30 | 7.20 | 7.40 | 7.80 | 8.10 | 8.10 | 8.00 | 7.80 | 7.72 |
| | BOD又はCOD(mg/L) | 6.2 | 13.9 | 18.6 | 17.2 | 11.9 | 12.0 | 14.9 | 17.3 | 44.5 | 35.9 | 72.6 | 46.7 | 25.98 |
| | SS(mg/L) | 4.0 | 10.4 | 16.2 | 15.6 | 23.4 | 19.3 | 17.3 | 10.0 | 6.0 | 3.3 | 2.6 | 0.6 | 10.73 |
| 放流水 | pH | 7.60 | 6.70 | 7.50 | 7.60 | 7.70 | 7.60 | 7.50 | 7.40 | 7.60 | 7.80 | 7.70 | 7.60 | 7.53 |
| | BOD又はCOD(mg/L) | 2.1 | 2.6 | 2.3 | 4.0 | 0.4 | 1.2 | 0.9 | 3.9 | 1.8 | 1.4 | 1.3 | 0.8 | 1.89 |
| | SS(mg/L) | 2.0 | 0.6 | 3.8 | 3.2 | 1.0 | 2.3 | 2.0 | 3.0 | 2.6 | 2.0 | 1.3 | 0.4 | 2.02 |

○ 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3年4月20日 | | 目視点検実施済 (適) |
| 令和3年8月13日 | | 目視点検実施済 (適) |
| | | |
| | | |