

平成30年度 渡島西部衛生センター最終処分場維持管理情報

| | | | | | |
|-----------|---------------------------------|---------|--------------------------|--------|--------|
| 施設設置者名 | 渡島西部広域事務組合 管理者 (0139-47-3511) | | | | |
| 施設名 | 渡島西部衛生センター 最終処分場 (0139-47-2201) | | | | |
| 施設所在地 | 北海道松前郡福島町字千軒29-4・30-4 | | | | |
| 許可(届出)年月日 | 平成9年7月25日 | 許可番号 | | 技術管理者名 | 長内 美樹 |
| 埋立地面積 | 13,500㎡ | 埋立容積 | 75,000m ³ | しゃ水工 | 土堰堤・堤内 |
| 浸出水処理施設規模 | 50m ³ /日 | 浸出水処理方式 | 回転円板法+凝集沈殿法+高度処理(活性炭吸着法) | | |
| 埋立対象廃棄物 | 一般廃棄物 | | | | |

○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(t) | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | 0.00 |
| 収集ごみ | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | 0.00 |
| 直搬ごみ(一廃) | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | 0.00 |
| 焼却残渣(t) | 1.46 | 0.69 | 28.09 | 172.77 | 75.29 | 0.00 | 146.76 | 86.97 | | | | | 512.03 |
| 中間処理残渣(t) | 38.08 | 27.49 | 34.22 | 18.63 | 21.80 | 23.25 | 67.62 | 18.53 | | | | | 249.62 |
| 埋立ごみ量(t) | 39.54 | 28.18 | 62.31 | 191.40 | 97.09 | 23.25 | 214.38 | 105.50 | | | | | 761.65 |
| 埋立ごみ量(m ³) | 45.47 | 32.41 | 71.66 | 220.11 | 111.65 | 26.74 | 246.54 | 121.33 | | | | | 875.91 |
| 覆土量(m ³) | 0.00 | 0.00 | 68.72 | 0.00 | 32.10 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | 100.82 |
| 埋立容量(m ³) | 45.47 | 32.41 | 140.38 | 220.11 | 143.75 | 26.74 | 246.54 | 121.33 | | | | | 976.73 |

※前年度末の埋立残容量 56,359m³

○地下水、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 | 最大値 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-----|----|----|----|------|
| 測定日 | 4月24日 | 5月16日 | 6月13日 | 7月19日 | 8月17日 | 9月13日 | 10月11日 | 11月14日 | | | | | |
| 浸出水 | | | | | | | | | | | | | |
| PH | 8.2 | 8.2 | 8.1 | 8.2 | 8.3 | 8.3 | 8.4 | 8.5 | | | | | |
| BOD又はCOD(mg/l) | 3.6 | 3.2 | 7.1 | 19.0 | 5.0 | 19.0 | 2.5 | 3.6 | | | | | 19.0 |
| SS(mg/l) | 8.0 | 14.0 | 11.0 | 80.0 | 24.0 | 86.0 | 11.0 | 10.0 | | | | | 86.0 |
| 窒素含有量(mg/l) | 22.0 | 16.0 | 18.0 | 19.0 | 19.0 | 15.0 | 18.0 | 17.0 | | | | | 22.0 |
| 放流水 | | | | | | | | | | | | | |
| PH | 6.4 | 6.1 | 6.0 | 6.1 | 6.2 | 6.3 | 6.1 | 6.2 | | | | | |
| BOD又はCOD(mg/l) | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | | | 0.6 |
| SS(mg/l) | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | | | | | 1.0 |
| 窒素含有量(mg/l) | 21.0 | 14.0 | 15.0 | 18.0 | 16.0 | 16.0 | 13.0 | 15.0 | | | | | 21.0 |
| 地下水 | | | | | | | | | | | | | |
| 電気伝導率(上流) | 22.0 | 11.0 | 9.2 | 11.0 | 9.5 | 9.6 | 10.0 | 9.0 | | | | | 22.0 |
| 電気伝導率(下流) | 10.0 | 13.0 | 13.0 | 11.0 | 13.0 | 12.0 | 9.8 | 13.0 | | | | | 13.0 |
| 塩化物イオン(上流) | 37.0 | 19.0 | 16.0 | 18.0 | 15.0 | 17.0 | 17.0 | 15.0 | | | | | 37.0 |
| 塩化物イオン(下流) | 12.0 | 14.0 | 14.0 | 10.0 | 8.4 | 13.0 | 4.5 | 14.0 | | | | | 14.0 |

注1)排水基準に係る項目(基準省令第1条第2号、第14号ハ(2)に規定する項目を除く)、地下水等検査項について水質測定を実施した場合は、計量証明書を添付すること。

○その他施設の状況

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-----|----|----|----|--|
| 確認日 | 4月27日 | 5月31日 | 6月29日 | 7月30日 | 8月31日 | 9月28日 | 10月31日 | 11月30日 | | | | | |
| 悪臭の発散状況 | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | | | | | |
| 害虫等の発生状況 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | | | | | |
| 覆土の状況 | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | 適 | | | | | |
| ごみの飛散、流出 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | | | | | |
| 浸出水の内部貯留 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | 有 | | | | | |
| 法面、擁壁等の崩壊 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 | | | | | |

注2)その他参考事項がある場合は別紙(様式自由)で報告すること。

毎年6月30日までに、前年度分の状況を報告すること。