

令和元年10月分 管理型最終処分場維持管理報告

|        |                       |       |                        |       |                |
|--------|-----------------------|-------|------------------------|-------|----------------|
| 施設設置者名 | 西天北五町衛生施設組合           | 施設名   | 西天北一般廃棄物埋立処分地施設        | 施設所在地 | 天塩郡幌延町字北進517番5 |
| 埋立地面積  | 15,000 m <sup>2</sup> | 埋立地容積 | 114,100 m <sup>3</sup> | 遮水工   | 2重遮水シート        |

1. 埋立状況

|    | 破砕処理残渣 (kg) |   | 直接搬入分 (kg) |   | 合計 (kg) |   |
|----|-------------|---|------------|---|---------|---|
|    | うち産廃        |   | うち産廃       |   | うち産廃    |   |
| 1  | 18,450      | 0 | 0          | 0 | 18,450  | 0 |
| 2  | 9,900       | 0 | 3,000      | 0 | 12,900  | 0 |
| 3  | 4,950       | 0 | 500        | 0 | 5,450   | 0 |
| 4  | 3,150       | 0 | 500        | 0 | 3,650   | 0 |
| 5  | 5,400       | 0 | 0          | 0 | 5,400   | 0 |
| 6  | 0           | 0 | 0          | 0 | 0       | 0 |
| 7  | 2,250       | 0 | 2,000      | 0 | 4,250   | 0 |
| 8  | 17,100      | 0 | 0          | 0 | 17,100  | 0 |
| 9  | 11,250      | 0 | 3,000      | 0 | 14,250  | 0 |
| 10 | 1,800       | 0 | 500        | 0 | 2,300   | 0 |
| 11 | 4,050       | 0 | 500        | 0 | 4,550   | 0 |
| 12 | 0           | 0 | 0          | 0 | 0       | 0 |
| 13 | 0           | 0 | 0          | 0 | 0       | 0 |
| 14 | 3,150       | 0 | 1,500      | 0 | 4,650   | 0 |
| 15 | 18,450      | 0 | 0          | 0 | 18,450  | 0 |
| 16 | 11,250      | 0 | 3,000      | 0 | 14,250  | 0 |
| 17 | 3,600       | 0 | 500        | 0 | 4,100   | 0 |
| 18 | 3,600       | 0 | 1,000      | 0 | 4,600   | 0 |
| 19 | 0           | 0 | 0          | 0 | 0       | 0 |
| 20 | 0           | 0 | 0          | 0 | 0       | 0 |
| 21 | 2,250       | 0 | 1,500      | 0 | 3,750   | 0 |
| 22 | 16,650      | 0 | 500        | 0 | 17,150  | 0 |
| 23 | 11,700      | 0 | 3,000      | 0 | 14,700  | 0 |
| 24 | 2,700       | 0 | 1,000      | 0 | 3,700   | 0 |
| 25 | 3,150       | 0 | 0          | 0 | 3,150   | 0 |
| 26 | 0           | 0 | 0          | 0 | 0       | 0 |
| 27 | 0           | 0 | 0          | 0 | 0       | 0 |
| 28 | 3,150       | 0 | 2,000      | 0 | 5,150   | 0 |
| 29 | 14,850      | 0 | 500        | 0 | 15,350  | 0 |
| 30 | 15,300      | 0 | 2,500      | 0 | 17,800  | 0 |
| 31 | 3,150       | 0 | 500        | 0 | 3,650   | 0 |
| 合計 | 191,250     | 0 | 27,500     | 0 | 218,750 | 0 |

2. 水質検査等の状況

| 項目   | 採取場所       | 採取年月日    | 報告日      | 測定値      | 基準値          |            |
|------|------------|----------|----------|----------|--------------|------------|
| 地下水  | 電気伝導率      | 上流(共通)   | R1.10.09 | R1.10.21 | 10.0 ms/m    |            |
|      | 塩化物イオン     | 上流(共通)   | R1.10.09 | R1.10.21 | 8.2 mg/l     |            |
|      | 電気伝導率      | 下流(共通)   | R1.10.09 | R1.10.21 | 35.0 ms/m    |            |
|      | 塩化物イオン     | 下流(共通)   | R1.10.09 | R1.10.21 | 19.0 mg/l    |            |
| 放流水  | 水素イオン濃度    | 管理型最終処分場 | R1.10.09 | R1.10.10 | 8.1 (17.0°C) | 5.8以上8.6以下 |
|      | 生物化学的酸素消費量 | 管理型最終処分場 | R1.10.09 | R1.10.21 | 4.6 mg/l     | 20mg/l以下   |
|      | 浮遊物質       | 管理型最終処分場 | R1.10.09 | R1.10.10 | 4.4 mg/l     | 10mg/l以下   |
|      | 全窒素        | 管理型最終処分場 | R1.10.09 | R1.10.10 | 114.0 mg/l   | 120mg/l以下  |
| 特記事項 |            |          |          |          |              |            |

3. その他の状況

| 項目   | 点検日      | 状況   | 摘要 |
|--|----------|------|----|
| 擁壁等  | R1.10.09 | ○適・否 |    |
| 遮水工等   | R1.10.09 | ○適・否 |    |
| 調整池  | R1.10.09 | ○適・否 |    |
| 浸出水処理設備※   | R1.10.09 | ○適・否 |    |
| ※施設規模 40m <sup>3</sup> /日 処理方法 接触曝気法+凝集沈殿法+砂ろ過法+消毒 |          |      |    |