

令和6年度 胆江地区最終処分場維持管理記録

1 埋立量

| | | 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 |
|---------------------|----|--------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| 焼却灰 | 主灰 | 266.45 | 345.34 | | | | | | | | | | | 611.79 |
| | 飛灰 | 75.97 | 102.06 | | | | | | | | | | | 178.03 |
| シュレッダーダスト | | 56.32 | 58.99 | | | | | | | | | | | 115.31 |
| レンガくず | | 0.00 | 0.00 | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 側溝土砂 | | 0.00 | 0.00 | | | | | | | | | | | 0.00 |
| 埋立廃棄物重量 小計(t) | | 398.74 | 506.39 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 905.13 |
| 覆土(m ³) | | 117.50 | 145.50 | | | | | | | | | | | 263.00 |

2 年度別埋立量

| | | 22年度 | 23年度 | 24年度 | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 29年度 | 30年度 | 元年度 | 2年度 | 3年度 | 4年度 | 5年度 | 合計 |
|---------------------|----|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 焼却灰 | 主灰 | 201.03 | 3,142.91 | 3,674.83 | 3,954.96 | 3,487.35 | 3,520.88 | 3,317.10 | 3,248.16 | 3,249.31 | 3,694.02 | 3,560.85 | 3,414.25 | 3,769.82 | 3,541.23 | 45,776.70 |
| | 飛灰 | 68.70 | 970.17 | 1,275.12 | 1,127.58 | 1,217.48 | 1,144.58 | 1,157.05 | 1,122.07 | 1,154.69 | 1,113.86 | 1,124.41 | 1,159.94 | 1,117.85 | 1,078.07 | 14,831.57 |
| シュレッダーダスト | | 58.55 | 895.72 | 831.05 | 910.95 | 869.60 | 793.69 | 653.25 | 662.71 | 697.89 | 699.21 | 661.56 | 704.64 | 727.68 | 647.27 | 9,813.77 |
| レンガくず | | 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 | 0.00 | 0.00 |
| 側溝土砂 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 82.65 | 70.26 | 38.84 | 37.19 | 25.49 | 32.76 | 29.68 | 0.48 | 317.35 |
| 埋立廃棄物重量 小計(t) | | 328.28 | 5,008.80 | 5,781.00 | 5,993.49 | 5,574.43 | 5,459.15 | 5,210.05 | 5,103.20 | 5,140.73 | 5,544.28 | 5,372.31 | 5,311.59 | 5,645.03 | 5,267.05 | 70,739.39 |
| 覆土(m ³) | | 40.00 | 2,072.50 | 4,049.50 | 3,229.50 | 3,001.50 | 3,551.50 | 3,280.74 | 4,171.00 | 2,900.50 | 2,907.50 | 3,004.50 | 3,212.00 | 2,473.50 | 1,789.50 | 39,683.74 |

3 埋立残余容量

| | 測量年月日 | 残余埋立容量 |
|---------------------|-----------|------------------------|
| 容量(m ³) | 令和6年3月31日 | 57,099.9m ³ |

令和6年度 胆江地区最終処分場維持管理記録

放流水検査

1 維持管理基準

| 計量項目 | 単位 | 基準値 | 令和6年度測定値 | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|---------------------------|----------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | 採水日 | 4月17日 | 5月15日 | | | | | | | | | | |
| | | | 結果報告日 | 4月26日 | 5月22日 | | | | | | | | | | |
| pH(水素イオン濃度) | pH | 5.8以上8.6以下 | / | 6.9 | 7.2 | | | | | | | | | | |
| BOD(生物化学的酸素要求量) | mg/l | 20mg/l以下 | / | 0.7 | 0.5未満 | | | | | | | | | | |
| COD(化学的酸素要求量) | mg/l | 90mg/l以下 | / | 7.3 | 7.4 | | | | | | | | | | |
| SS(浮遊物質) | mg/l | 10mg/l以下 | / | 2 | 4 | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | mg/l | 120mg/l以下 日間平均60mg/l以下 | / | 6.2 | 9.2 | | | | | | | | | | |

地下水検査

モニタリング井(上流)

| 計量項目 | 単位 | 令和6年度測定値 | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|----------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | 採水日 | 4月17日 | 5月15日 | | | | | | | | | | | |
| | | 結果報告日 | 4月19日 | 5月16日 | | | | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/l | / | 3.8 | 4.7 | | | | | | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | / | 6.3 | 9.6 | | | | | | | | | | | |

モニタリング井(下流)

| 計量項目 | 単位 | 令和6年度測定値 | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|----------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | 採水日 | 4月17日 | 5月15日 | | | | | | | | | | | |
| | | 結果報告日 | 4月19日 | 5月16日 | | | | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/l | / | 2.8 | 2.8 | | | | | | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | / | 8.4 | 8.8 | | | | | | | | | | | |

※塩化物イオン：無機塩類を構成する代表的な陰イオン成分。(浸出水の流出監視)

※電気伝導率：水への無機塩類等混入状態を表す。(浸出水の流出監視、塩化物イオンと相関性がある。)