

令和7年度

新居一般廢棄物處分場維持管理狀況

1 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

| 摘要 | 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 |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|----|----|----------|
| 不燃物残渣等(t) | 4.84 | 2.00 | 2.29 | 0.00 | 2.54 | 0.57 | 1.88 | 4.60 | 3.99 | 1.69 | | | 24.40 |
| 固火灰(t) | 100.34 | 92.44 | 97.50 | 103.90 | 98.10 | 83.36 | 79.25 | 75.41 | 102.85 | 75.31 | | | 908.46 |
| 焼却不燃物(t) | 46.62 | 44.04 | 45.18 | 37.13 | 35.72 | 17.78 | 41.99 | 12.20 | 33.54 | 22.77 | | | 336.97 |
| 水処理脱水汚泥等(t) | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | 1.00 |
| 埋立重量(t) | 152.80 | 138.48 | 144.97 | 141.03 | 136.36 | 101.71 | 123.12 | 92.21 | 140.38 | 99.77 | | | 1,270.83 |

2 最終処分場残容量測定

| | |
|---------|---------------------------------------|
| 計画埋立量 | 85,473 m ³ |
| 最終覆土量 | 4,321 m ³ 最終覆土（予定最終覆土50cm） |
| 計画埋立可能量 | 81,073 m ³ |
| 埋立残容量 | 9,331 m ³ 令和7年5月20日実測 |
| 埋立可能量 | 5,010 m ³ |

3 埋立地、浸出水処理施設の点検状況

点検項目（毎日点検実施）擁壁等の状況、遮水工状況、調整池状況、浸出水処理設備状況（○ 異常なし × 異常あり）

※異常時対応年月日及び内容

※維持管理補修主要実施月及び内容

4 水質検査結果

(1) 周辺地下水（2ヶ所）の水質検査結果

「上流観測井」水質検査結果 (採取場所: 施設入口事務所前観測井)

| 測定年月日 | 第1回 | 第2回 | 第3回 | 第4回 | 第5回 | 第6回 | 第7回 | 第8回 | 第9回 | 第10回 | 第11回 | 第12回 | 基準値 |
|------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|------|----------|
| | R7.04.09 | R7.05.14 | R7.06.04 | R7.07.02 | R7.08.06 | R7.09.03 | R7.10.01 | R7.11.12 | R7.12.03 | R8.01.07 | | | |
| 塩化物イオン mg/L | 14 | 9.9 | 8.5 | 7.1 | 11 | 8.5 | 8.5 | 11 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | — |
| カドミウム及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.001未満 | | | | 0.003 以下 |
| 船及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.005未満 | | | | 0.01 以下 |
| シアノ化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.1未満 | | | | 検出されないこと |
| 水銀及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 0.0005以下 |
| 有機塩化物 mg/L | | | | | | | | | 0.1未満 | | | | 0.1 以下 |
| ヒ素及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.001未満 | | | | 0.01 以下 |
| 六価クロム化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.01未満 | | | | 0.02 以下 |
| トリクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.01 以下 |
| テトラクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 0.01 以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 1 以下 |
| 四塩化炭素 mg/L | | | | | | | | | 0.0002未満 | | | | 0.002 以下 |
| ジクロロメタン mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.02 以下 |
| 1,2-ジクロロエタン mg/L | | | | | | | | | 0.0004未満 | | | | 0.004 以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.1 以下 |
| 1,2-ジクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | 0.004未満 | | | | 0.04 以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン mg/L | | | | | | | | | 0.0006未満 | | | | 0.006 以下 |
| 1,3-ジクロロプロパン mg/L | | | | | | | | | 0.0002未満 | | | | 0.002 以下 |
| チウラム mg/L | | | | | | | | | 0.0006未満 | | | | 0.006 以下 |
| シマジン mg/L | | | | | | | | | 0.0003未満 | | | | 0.003 以下 |
| チオベンカルブ mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.02 以下 |
| ベンゼン mg/L | | | | | | | | | 0.001未満 | | | | 0.01 以下 |
| セレン及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.01 以下 |
| アルキル水銀化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 検出されないこと |
| ポリ塩化ビフェニル mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 検出されないこと |
| 1,4-ジオキサン mg/L | | | | | | | | | 0.005未満 | | | | 0.05 以下 |
| 塩化ビニールモナー mg/L 〔クロロエチレン〕 | | | | | | | | | 0.0002未満 | | | | 0.002 以下 |
| ダイオキシン類 mg-TEQ ¹⁾ | | | | | | | | | 分析中 | | | | 1 以下 |

「下流観測井」水質検査結果 (採取場所: 浸出水処理施設横観測井)

| 測定年月日 | 第1回 | 第2回 | 第3回 | 第4回 | 第5回 | 第6回 | 第7回 | 第8回 | 第9回 | 第10回 | 第11回 | 第12回 | 基準値 |
|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|------|----------|
| | R7.04.09 | R7.05.14 | R7.06.04 | R7.07.02 | R7.08.06 | R7.09.03 | R7.10.01 | R7.11.12 | R7.12.03 | R8.01.07 | | | |
| 塩化物イオン mg/L | 8.5 | 7.1 | 5.7 | 5.7 | 8.5 | 5.7 | 5.7 | 7.1 | 5.7 | 7.1 | | | — |
| カドミウム及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.001未満 | | | | 0.003 以下 |
| 鉛及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.005未満 | | | | 0.01 以下 |
| シアノ化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.1未満 | | | | 検出されないこと |
| 水銀及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 0.0005以下 |
| 有機塩化物 mg/L | | | | | | | | | 0.1未満 | | | | 0.1 以下 |
| ひ素及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.001未満 | | | | 0.01 以下 |
| 六価クロム化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.01未満 | | | | 0.02 以下 |
| トリクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.01 以下 |
| テトラクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 0.01 以下 |
| 1,1-トリクロロエタン mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 1 以下 |
| 四塩化炭素 mg/L | | | | | | | | | 0.0002未満 | | | | 0.002 以下 |
| ジクロロメタン mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.02 以下 |
| 1,2-ジクロロエタン mg/L | | | | | | | | | 0.0004未満 | | | | 0.004 以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.1 以下 |
| 1,2-ジクロロエチレン mg/L | | | | | | | | | 0.004未満 | | | | 0.04 以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン mg/L | | | | | | | | | 0.0006未満 | | | | 0.006 以下 |
| 1,3-ジクロロプロベン mg/L | | | | | | | | | 0.0002未満 | | | | 0.002 以下 |
| チウラム mg/L | | | | | | | | | 0.0006未満 | | | | 0.006 以下 |
| シマジン mg/L | | | | | | | | | 0.0003未満 | | | | 0.003 以下 |
| チオベンカルブ mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.02 以下 |
| ベンゼン mg/L | | | | | | | | | 0.001未満 | | | | 0.01 以下 |
| セレン及びその化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.01 以下 |
| アルキル水銀化合物 mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 検出されないこと |
| ボリ塩化ビフェニル mg/L | | | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 検出されないこと |
| 1,4-ジオキサン mg/L | | | | | | | | | 0.005未満 | | | | 0.05 以下 |
| 塩化ビニールモノマー(クロロエチレン) mg/L | | | | | | | | | 0.0002未満 | | | | 0.002 以下 |
| ダイオキシン類 pp-TEQ/L | | | | | | | | | 分析中 | | | | 1 以下 |

(2)一般廃棄物処分場「放流水」水質検査結果 (採取場所: 浸出水処理施設放流水口)

| 測定年月日 | 第1回 | 第2回 | 第3回 | 第4回 | 第5回 | 第6回 | 第7回 | 第8回 | 第9回 | 第10回 | 第11回 | 第12回 | 基準値 |
|---------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|------|----------|
| | R7.04.09 | R7.05.14 | R7.06.04 | R7.07.02 | R7.08.06 | R7.09.03 | R7.10.01 | R7.11.12 | R7.12.03 | R8.01.07 | | | |
| pH | 7.3 | 7.2 | 6.5 | 6.3 | 6.4 | 6.4 | 7.1 | 6.8 | 6.9 | 6.8 | | | 5.8~8.6 |
| BOD mg/L | 1.0未満 | | | 施設基準 15 |
| COD mg/L | 1.0未満 | 1.3 | 1.6 | 9.7 | 2.6 | 2.3 | 3.5 | 3 | 2.9 | 2.7 | | | 施設基準 15 |
| SS mg/L | 1.0未満 | | | 施設基準 50 |
| 大腸菌数 CFU/mL | 20未満 | | | 800 以下 |
| n-ヤシ油抽出物質(動植物油) mg/L | 1.0未満 | | | 30 以下 |
| n-ヤシ油抽出物質(動植物油) mg/L | 1.0未満 | | | 5 以下 |
| カドミウム及びその化合物 mg/L | | 0.002未満 | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.03 以下 |
| 鉛及びその化合物 mg/L | | 0.01未満 | | | | | | | 0.01未満 | | | | 0.1 以下 |
| シアノ化合物 mg/L | | 0.1未満 | | | | | | | 0.1未満 | | | | 1 以下 |
| 水銀及びその化合物 mg/L | | 0.0005未満 | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 0.005 以下 |
| 有機塩化物 mg/L | | 0.1未満 | | | | | | | 0.1未満 | | | | 1 以下 |
| 磁素及びその化合物 mg/L | | 0.01未満 | | | | | | | 0.01未満 | | | | 0.1 以下 |
| 六価クロム化合物 mg/L | | 0.02未満 | | | | | | | 0.02未満 | | | | 0.5 以下 |
| 全窒素 mg/L | | 24 | | | | | | | 23 | | | | 120 以下 |
| 全燃 mg/L | | 0.06未満 | | | | | | | 0.06未満 | | | | 16 以下 |
| トリクロロエチレン mg/L | | 0.002未満 | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.1 以下 |
| テトラクロロエチレン mg/L | | 0.0005未満 | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 0.1 以下 |
| 1,1-トリクロロエタン mg/L | | 0.0005未満 | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 3 以下 |
| 四塩化炭素 mg/L | | 0.0002未満 | | | | | | | 0.0002未満 | | | | 0.02 以下 |
| ジクロロメタン mg/L | | 0.02未満 | | | | | | | 0.02未満 | | | | 0.2 以下 |
| 1,2-ジクロロエタン mg/L | | 0.004未満 | | | | | | | 0.004未満 | | | | 0.04 以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン mg/L | | 0.02未満 | | | | | | | 0.02未満 | | | | 1 以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L | | 0.04未満 | | | | | | | 0.04未満 | | | | 0.4 以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン mg/L | | 0.006未満 | | | | | | | 0.006未満 | | | | 0.06 以下 |
| 1,3-ジクロロプロベン mg/L | | 0.002未満 | | | | | | | 0.002未満 | | | | 0.02 以下 |
| チウラム mg/L | | 0.006未満 | | | | | | | 0.006未満 | | | | 0.06 以下 |
| シマジン mg/L | | 0.003未満 | | | | | | | 0.003未満 | | | | 0.03 以下 |
| チオベンカルブ mg/L | | 0.02未満 | | | | | | | 0.02未満 | | | | 0.2 以下 |
| ベンゼン mg/L | | 0.01未満 | | | | | | | 0.01未満 | | | | 0.1 以下 |
| セレン及びその化合物 mg/L | | 0.01未満 | | | | | | | 0.01未満 | | | | 0.1 以下 |
| フェノール類 mg/L | | 0.5未満 | | | | | | | 0.5未満 | | | | 5 以下 |
| 銅 mg/L | | 0.1未満 | | | | | | | 0.1未満 | | | | 3 以下 |
| 亜鉛 mg/L | | 0.2未満 | | | | | | | 0.2未満 | | | | 2 以下 |
| 溶解性 鉄 mg/L | | 0.3未満 | | | | | | | 0.3未満 | | | | 10 以下 |
| 溶解性 マンガン mg/L | | 0.1未満 | | | | | | | 0.1未満 | | | | 10 以下 |
| 全クロム mg/L | | 0.05未満 | | | | | | | 0.05未満 | | | | 2 以下 |
| ふつ素化合物 mg/L | | 0.1未満 | | | | | | | 0.1未満 | | | | 8 以下 |
| アルキル水銀化合物 mg/L | | 0.0005未満 | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 検出されないこと |
| ボリ塩化ビフェニル mg/L | | 0.0005未満 | | | | | | | 0.0005未満 | | | | 0.003 以下 |
| ほう素及びその化合物 mg/L | | 0.7 | | | | | | | 0.4 | | | | 10 以下 |
| アミン7、アミン8化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 mg/L | | 22 | | | | | | | 20 | | | | 100 以下 |
| 1,4-ジオキサン mg/L | | 0.005未満 | | | | | | | 0.005未満 | | | | 0.5 以下 |
| ダイオキシン類 pp-TEQ/L | | 0 | | | | | | | 分析中 | | | | 10 以下 |