

最終処分場周辺の地下水、浸出水処理施設の放流水の水質測定の記録

令和5年度 地下水検査項目（汚染の有無の指標項目（月1回））（『一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令』に基づく測定）

| 地下水の汚染の有無の指標 | | 根拠法令 | 採取した場所 | 単位 | 採取した日 結果の得られた日 | 4月13日 4月28日 | 5月10日 5月19日 | 6月6日 6月28日 | 7月4日 7月25日 | 8月2日 8月17日 | 9月7日 9月26日 | 10月4日 10月31日 | 11月1日 11月15日 | 12月6日 12月22日 | 1月10日 1月16日 | 2月7日 2月21日 | 3月6日 3月27日 | |
|-------------------|----------|-------------|-------------------|------|-------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|------|
| 新最終処分場 浸出水処理施設 | 電気伝導率 | 第1条第2項第10号ハ | (上流)標茶町開運9丁目22番地 | mS/m | | 9.0 | 8.8 | 8.8 | 8.8 | 8.9 | 8.9 | 8.9 | 8.8 | 8.5 | 8.7 | 8.6 | 8.6 | |
| | | | (下流)標茶町開運9丁目22番地 | mS/m | | 12.8 | 16.0 | 13.4 | 14.2 | 14.5 | 12.5 | 13.0 | 13.6 | 14.1 | 14.3 | 14.6 | 14.6 | 14.6 |
| | 塩化物イオン濃度 | 第1条第2項第10号ハ | (上流)標茶町開運9丁目22番地 | mg/L | | 3.9 | 4.0 | 3.7 | 3.9 | 3.6 | 3.5 | 3.3 | 3.2 | 3.3 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 3.3 |
| | | | (下流)標茶町開運9丁目22番地 | mg/L | | 9.9 | 12.1 | 11.4 | 13.3 | 13.7 | 9.9 | 11.8 | 12.7 | 14.4 | 14.6 | 13.7 | 13.4 | 13.4 |
| 旧最終処分場 浸出水処理施設 | 電気伝導率 | 第1条第2項第10号ハ | (上流)標茶町開運9丁目22番地 | mS/m | | 12.3 | 16.2 | 13.4 | 14.3 | 14.6 | 12.6 | 13.0 | 13.6 | 14.2 | 14.1 | 14.6 | 14.6 | |
| | | | (下流)標茶町字西標茶149番地1 | mS/m | | 27.2 | 28.4 | 27.8 | 27.4 | 27.7 | 28.5 | 25.3 | 21.2 | 27.7 | 27.9 | 29.9 | 30.5 | |
| | 塩化物イオン濃度 | 第1条第2項第10号ハ | (上流)標茶町開運9丁目22番地 | mg/L | | 9.3 | 13.0 | 11.4 | 13.3 | 13.7 | 9.9 | 11.8 | 12.9 | 14.4 | 14.2 | 13.7 | 13.4 | |
| | | | (下流)標茶町字西標茶149番地1 | mg/L | 定量下限値 0.1 | 37.0 | 41.5 | 39.7 | 39.1 | 41.8 | 44.1 | 31.0 | 14.8 | 40.8 | 41.4 | 50.2 | 51.8 | |

令和5年度 処理水検査項目（排水基準等に係る項目（月1回））（『一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令』に基づく測定）

| 排水基準等に係る項目 | | 根拠法令 最終処分場省令 | 採取した場所 | 単位 | 基準又は 規制値 | 採取した日 結果の得られた日 | 4月13日 4月28日 | 5月10日 5月10日 | 6月6日 6月28日 | 7月4日 7月25日 | 8月2日 8月17日 | 9月7日 9月26日 | 10月4日 10月31日 | 11月1日 11月15日 | 12月6日 12月22日 | 1月10日 1月16日 | 2月7日 2月21日 | 3月6日 3月27日 | |
|-------------------|-------------------|-----------------|-------------|------|---------------|-------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|-----|
| 新最終処分場 浸出水処理施設 | 水素イオン濃度(水素指数)(pH) | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | - | 5.8以上8.6以下 | | | 7.9 | 7.9 | 7.4 | 7.8 | 8.3 | 7.9 | 8.2 | 8.1 | 7.6 | 8.1 | 8.0 | 8.2 |
| | 生物化学的酸素要求量(BOD) | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | mg/L | 60以下 | 定量下限値 0.5 | 0.9 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5 | 0.9 | 0.5 | 1.5 | 0.5未満 | 0.6 | 1.0 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| | 化学的酸素要求量(COD Mn) | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | mg/L | 90以下 | 定量下限値 0.5 | 5.7 | 3.8 | 3.1 | 2.9 | 4.1 | 5.2 | 3.8 | 4.9 | 3.6 | 3.9 | 3.9 | 4.5 | |
| | 浮遊物質量(SS) | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | mg/L | 60以下 | 定量下限値 1 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| | 窒素含有量 | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | mg/L | 120(日間平均60)以下 | 定量下限値 0.05 | 13 | 12 | 16 | 6.0 | 4.8 | 15 | 10 | 7.5 | 10 | 7.8 | 7.1 | 9.2 | |
| 旧最終処分場 浸出水処理施設 | 水素イオン濃度(水素指数)(pH) | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | - | 5.8以上8.6以下 | | | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 8.1 | 8.2 | 8.4 | 8.4 | 8.3 | 8.0 | 8.0 | 8.2 |
| | 生物化学的酸素要求量(BOD) | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | mg/L | 60以下 | 定量下限値 0.5 | 0.8 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5 | 0.9 | 1.3 | 0.8 | 1.0 | 1.2 | 1.2 | 0.5未満 | 0.6 | |
| | 化学的酸素要求量(COD Mn) | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | mg/L | 90以下 | 定量下限値 0.5 | 6.1 | 6.6 | 7.8 | 2.9 | 7.0 | 6.4 | 6.5 | 6.5 | 5.7 | 5.7 | 6.0 | 7.1 | |
| | 浮遊物質量(SS) | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | mg/L | 60以下 | 定量下限値 1 | 2 | 6 | 4 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | |
| | 窒素含有量 | 第1条第2項第14号ハ(2) | 標茶町字西標茶84番地 | mg/L | 120(日間平均60)以下 | 定量下限値 0.05 | 5.5 | 6.6 | 4.4 | 6.0 | 4.9 | 4.7 | 4.6 | 4.4 | 3.9 | 3.6 | 4.1 | 3.6 | |

※新最終処分場～平成30年3月に新たな最終処分場を建設し、4月から埋立を開始している。

※旧最終処分場～平成30年4月から埋立を終了している。