



●一般廃棄物最終処分場(仁木町クリーンセンター)の水質検査状況について

地下水(第2期埋立地下流)

| 令和7年度              |          |          |        | 4月    | 5月      | 6月    | 7月    | 8月    | 9月     | 10月    | 11月     | 12月    | 1月    | 2月    | 3月    |   |
|--------------------|----------|----------|--------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|--------|---------|--------|-------|-------|-------|---|
| 採取月日               |          |          |        | 4月23日 | 5月20日   | 6月25日 | 7月29日 | 8月18日 | 9月29日  | 10月27日 | 11月26日  | 12月17日 | 1月28日 | 2月25日 | 3月11日 |   |
| 採取水測定結果日           |          |          |        | 5月15日 | 6月24日   | 7月17日 | 8月15日 | 9月16日 | 10月24日 | 11月25日 | 12月23日  | 1月6日   | 2月17日 | 3月16日 | 3月17日 |   |
| 分析項目               | 単位       | 基準値(参考)  | 測定頻度   |       |         |       |       |       |        |        |         |        |       |       |       |   |
| 電気伝導率              | mS/m     | -        | 月に1回以上 | 15    | 14      | 15    | 15    | 15    | 15     | 15     | 14      | 14     | 14    | 14    | 14    |   |
| 塩化物イオン             | mg/L     | -        | 月に1回以上 | 10    | 10      | 11    | 12    | 10    | 11     | 10     | 10      | 10     | 11    | 10    | 10    |   |
| アルキル水銀             | mg/L     | 検出されないこと | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 総水銀                | mg/L     | 0.0005以下 | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | <0.0005 | -      | -     | -     | -     |   |
| カドミウム              | mg/L     | 0.003以下  | 年に1回以上 | -     | <0.0003 | -     | -     | -     | -      | -      | <0.0003 | -      | -     | -     | -     |   |
| 鉛                  | mg/L     | 0.01以下   | 年に1回以上 | -     | 0.007   | -     | -     | -     | -      | -      | <0.001  | -      | -     | -     | -     |   |
| 六価クロム              | mg/L     | 0.05以下   | 年に1回以上 | -     | <0.005  | -     | -     | -     | -      | -      | <0.005  | -      | -     | -     | -     |   |
| 砒素                 | mg/L     | 0.01以下   | 年に1回以上 | -     | <0.001  | -     | -     | -     | -      | -      | <0.001  | -      | -     | -     | -     |   |
| 全シアン               | mg/L     | 検出されないこと | 年に1回以上 | -     | <0.002  | -     | -     | -     | -      | -      | <0.002  | -      | -     | -     | -     |   |
| ポリ塩化ビフェニル          | mg/L     | 検出されないこと | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| トリクロロエチレン          | mg/L     | 0.01以下   | 年に1回以上 | -     | <0.001  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| テトラクロロエチレン         | mg/L     | 0.01以下   | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| ジクロロメタン            | mg/L     | 0.02以下   | 年に1回以上 | -     | <0.002  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 四塩化炭素              | mg/L     | 0.002以下  | 年に1回以上 | -     | <0.0002 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,2-ジクロロエタン        | mg/L     | 0.004以下  | 年に1回以上 | -     | <0.0004 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,1-ジクロロエチレン       | mg/L     | 0.1以下    | 年に1回以上 | -     | <0.002  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,2-ジクロロエチレン       | mg/L     | 0.04以下   | 年に1回以上 | -     | <0.004  | -     | -     | -     | -      | -      | <0.004  | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,1,1-トリクロロエタン     | mg/L     | 1以下      | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,1,2-トリクロロエタン     | mg/L     | 0.006以下  | 年に1回以上 | -     | <0.0006 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,3-ジクロロプロペン       | mg/L     | 0.002以下  | 年に1回以上 | -     | <0.0002 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| チウラム               | mg/L     | 0.006以下  | 年に1回以上 | -     | <0.0006 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| シマジン               | mg/L     | 0.003以下  | 年に1回以上 | -     | <0.0003 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| チオベンカルブ            | mg/L     | 0.02以下   | 年に1回以上 | -     | <0.002  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| ベンゼン               | mg/L     | 0.01以下   | 年に1回以上 | -     | <0.001  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| セレン                | mg/L     | 0.01以下   | 年に1回以上 | -     | <0.001  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,4-ジオキサン          | mg/L     | 0.05以下   | 年に1回以上 | -     | <0.005  | -     | -     | -     | -      | -      | <0.005  | -      | -     | -     | -     |   |
| クロロエチレン(塩化ビニルモノマー) | mg/L     | 0.002以下  | 年に1回以上 | -     | <0.0002 | -     | -     | -     | -      | -      | <0.0002 | -      | -     | -     | -     |   |
| 採取月日               |          |          |        | -     | -       | -     | -     | -     | -      | -      | 11月26日  | -      | -     | -     | -     |   |
| 採取水測定結果日           |          |          |        | -     | -       | -     | -     | -     | -      | -      | 12月16日  | -      | -     | -     | -     | - |
| ダイオキシン類            | pg-TEQ/L | 1以下      | 年に1回以上 | -     | -       | -     | -     | -     | -      | -      | 0.015   | -      | -     | -     | -     |   |

※ 検出されないことは、検査方法の定量限界を下回ること。<とは、定量下限値未満を示す。

※ 基準値(参考)は、環境省「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」の別表第二等による。

放流水

| 令和7年度                         |             |           |        | 4月    | 5月      | 6月    | 7月    | 8月    | 9月     | 10月    | 11月     | 12月    | 1月    | 2月    | 3月    |   |
|-------------------------------|-------------|-----------|--------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|--------|---------|--------|-------|-------|-------|---|
| 採取月日                          |             |           |        | 4月23日 | 5月20日   | 6月25日 | 7月29日 | 8月18日 | 9月29日  | 10月27日 | 11月26日  | 12月17日 | 1月28日 | 2月25日 | 3月11日 |   |
| 採取水測定結果日                      |             |           |        | 5月15日 | 6月24日   | 7月17日 | 8月15日 | 9月16日 | 10月24日 | 11月25日 | 12月23日  | 1月6日   | 2月17日 | 3月16日 | 3月17日 |   |
| 分析項目                          | 単位          | 基準値(参考)   | 測定頻度   |       |         |       |       |       |        |        |         |        |       |       |       |   |
| アルキル水銀化合物                     | mg/L        | 検出されないこと  | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物           | mg/L        | 0.005以下   | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | <0.0005 | -      | -     | -     | -     |   |
| カドミウム及びその化合物                  | mg/L        | 0.03以下    | 年に1回以上 | -     | <0.0003 | -     | -     | -     | -      | -      | <0.0003 | -      | -     | -     | -     |   |
| 鉛及びその化合物                      | mg/L        | 0.1以下     | 年に1回以上 | -     | <0.005  | -     | -     | -     | -      | -      | <0.005  | -      | -     | -     | -     |   |
| 有機燐化合物                        | mg/L        | 1以下       | 年に1回以上 | -     | <0.1    | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 六価クロム化合物                      | mg/L        | 0.5以下     | 年に1回以上 | -     | <0.02   | -     | -     | -     | -      | -      | <0.02   | -      | -     | -     | -     |   |
| 砒素及びその化合物                     | mg/L        | 0.1以下     | 年に1回以上 | -     | <0.005  | -     | -     | -     | -      | -      | <0.005  | -      | -     | -     | -     |   |
| シアン化合物                        | mg/L        | 1以下       | 年に1回以上 | -     | <0.01   | -     | -     | -     | -      | -      | <0.01   | -      | -     | -     | -     |   |
| ポリ塩化ビフェニル                     | mg/L        | 0.003以下   | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| トリクロロエチレン                     | mg/L        | 0.1以下     | 年に1回以上 | -     | <0.001  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| テトラクロロエチレン                    | mg/L        | 0.1以下     | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| ジクロロメタン                       | mg/L        | 0.2以下     | 年に1回以上 | -     | <0.002  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 四塩化炭素                         | mg/L        | 0.02以下    | 年に1回以上 | -     | <0.0002 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,2-ジクロロエタン                   | mg/L        | 0.04以下    | 年に1回以上 | -     | <0.0004 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,1-ジクロロエチレン                  | mg/L        | 1以下       | 年に1回以上 | -     | <0.002  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| シス-1,2-ジクロロエチレン               | mg/L        | 0.4以下     | 年に1回以上 | -     | <0.004  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,1,1-トリクロロエタン                | mg/L        | 3以下       | 年に1回以上 | -     | <0.0005 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,1,2-トリクロロエタン                | mg/L        | 0.06以下    | 年に1回以上 | -     | <0.0006 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,3-ジクロロプロペン                  | mg/L        | 0.02以下    | 年に1回以上 | -     | <0.0002 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| チウラム                          | mg/L        | 0.06以下    | 年に1回以上 | -     | <0.0006 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| シマジン                          | mg/L        | 0.03以下    | 年に1回以上 | -     | <0.0003 | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| チオベンカルブ                       | mg/L        | 0.2以下     | 年に1回以上 | -     | <0.002  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| ベンゼン                          | mg/L        | 0.1以下     | 年に1回以上 | -     | <0.001  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| セレン及びその化合物                    | mg/L        | 0.1以下     | 年に1回以上 | -     | <0.001  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 1,4-ジオキサン                     | mg/L        | 0.5以下     | 年に1回以上 | -     | <0.005  | -     | -     | -     | -      | -      | <0.005  | -      | -     | -     | -     |   |
| ほう素及びその化合物                    | mg/L        | 50以下      | 年に1回以上 | -     | 0.64    | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| ふっ素及びその化合物                    | mg/L        | 15以下      | 年に1回以上 | -     | <0.1    | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L        | 200以下     | 年に1回以上 | -     | 2.0     | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 水素イオン濃度[pH]                   | -           | 5.8~8.6以下 | 月に1回以上 | 7.3   | 7.4     | 7.5   | 7.4   | 7.3   | 7.5    | 7.7    | 7.8     | 7.9    | 7.9   | 7.9   | 7.8   |   |
| 生物化学的酸素要求量[BOD]               | mg/L        | 60以下      | 月に1回以上 | <0.5  | <0.5    | <0.5  | 0.5   | <0.5  | <0.5   | <0.5   | <0.5    | <0.5   | <0.5  | <0.5  | <0.5  |   |
| 化学的酸素要求量[COD-Mn]              | mg/L        | 90以下      | 月に1回以上 | 1.7   | 3.8     | 3.3   | 2.4   | 2.2   | 4.9    | 4.7    | 6.2     | 7.2    | 6.3   | 4.1   | 4.0   |   |
| 浮遊物質[SS]                      | mg/L        | 60以下      | 月に1回以上 | 3     | 15      | 1     | 2     | 2     | 1      | 2      | 4       | 2      | 8     | 2     | 2     |   |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)          | mg/L        | 5以下       | 年に1回以上 | -     | <0.5    | -     | -     | <0.5  | -      | -      | <0.5    | -      | -     | <0.5  | -     |   |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)       | mg/L        | 30以下      | 年に1回以上 | -     | <0.5    | -     | -     | <0.5  | -      | -      | <0.5    | -      | -     | <0.5  | -     |   |
| フェノール類含有量                     | mg/L        | 5以下       | 年に1回以上 | -     | <0.005  | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 銅含有量                          | mg/L        | 3以下       | 年に1回以上 | -     | <0.05   | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 亜鉛含有量                         | mg/L        | 2以下       | 年に1回以上 | -     | 0.06    | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 溶解性鉄含有量                       | mg/L        | 10以下      | 年に1回以上 | -     | <0.1    | -     | -     | <0.1  | -      | -      | <0.1    | -      | -     | <0.1  | -     |   |
| 溶解性マンガン含有量                    | mg/L        | 10以下      | 年に1回以上 | -     | <0.05   | -     | -     | <0.05 | -      | -      | <0.05   | -      | -     | <0.05 | -     |   |
| クロム含有量                        | mg/L        | 2以下       | 年に1回以上 | -     | <0.01   | -     | -     | -     | -      | -      | -       | -      | -     | -     | -     |   |
| 大腸菌数                          | コロニー形成単位/mL | 800以下     | 月に1回以上 | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1     | <1     | <1      | <1     | <1    | <1    | <1    |   |
| 窒素含有量                         | mg/L        | 120以下     | 月に1回以上 | 1.2   | 2.3     | 2.3   | 1.5   | 2.0   | 4.1    | 3.2    | 4.3     | 4.4    | 2.7   | 2.0   | 2.1   |   |
| 燐含有量                          | mg/L        | 16以下      | 年に1回以上 | -     | 0.55    | -     | -     | 0.15  | -      | -      | 0.56    | -      | -     | 0.054 | -     |   |
| 採取月日                          |             |           |        | -     | -       | -     | -     | -     | -      | -      | 11月26日  | -      | -     | -     | -     |   |
| 採取水測定結果日                      |             |           |        | -     | -       | -     | -     | -     | -      | -      | 12月16日  | -      | -     | -     | -     | - |
| ダイオキシン類                       | pg-TEQ/L    | 10以下      | 年に1回以上 | -     | -       | -     | -     | -     | -      | -      | 0.00047 | -      | -     | -     | -     |   |

※ 検出されないことは、検査方法の定量限界を下回ること。<とは、定量下限値未満を示す。

※ 基準値(参考)は、環境省「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」の別表第二等による。

