

平成28年度 蘭越町一般廃棄物最終処分場維持管理状況

【埋立量】

| 種類    | 単位 | 数量合計 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------|----|------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 破砕不燃物 | t  | 362  | 42 | 47 | 27 | 36 | 35 | 30 | 28  | 32  | 24  | 18 | 16 | 27 |
| その他   | t  | 29   | 0  | 0  | 0  | 5  | 4  | 6  | 1   | 1   | 6   | 0  | 1  | 5  |
| 合計    | t  | 391  | 42 | 47 | 27 | 41 | 39 | 36 | 29  | 33  | 30  | 18 | 17 | 32 |

【残余埋立容量】

| 施設名           | 単位             | H28.4 |
|---------------|----------------|-------|
| 蘭越町一般廃棄物最終処分場 | m <sup>2</sup> | 5,112 |

【施設の点検】

| 施設の種類   | 異常の有無・結果      | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|---------|---------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 擁壁      | 異常の有無         | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無   | 無   | 無   | 無  | 無  | 無  |
|         | 異常があった場合の措置内容 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 遮水工     | 異常の有無         | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無   | 無   | 無   | 無  | 無  | 無  |
|         | 異常があった場合の措置内容 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 調整槽     | 異常の有無         | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無   | 無   | 無   | 無  | 無  | 無  |
|         | 異常があった場合の措置内容 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 浸出水処理設備 | 異常の有無         | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無   | 無   | 無   | 無  | 無  | 無  |
|         | 異常があった場合の措置内容 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 導水管     | 異常の有無         | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無  | 無   | 無   | 無   | 無  | 無  | 無  |
|         | 異常があった場合の措置内容 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |

【水質検査】

<地下水>モニタリング井戸No.1

|                |          | 4月       | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月      | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   |      |
|----------------|----------|----------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|
| 採取年月日          |          | 14日      | 10日  | 7日   | 12日  | 10日  | 13日     | 11日  | 8日   | 13日  | 10日  | 7日   | 7日   |      |
| 測定結果の得られた日     |          | 28日      | 19日  | 20日  | 22日  | 9月7日 | 29日     | 24日  | 22日  | 27日  | 26日  | 27日  | 22日  |      |
| 異常の有無          |          | 無        | 無    | 無    | 無    | 無    | 無       | 無    | 無    | 無    | 無    | 無    | 無    |      |
| 項目             | 単位       | 基準値      |      |      |      |      |         |      |      |      |      |      |      |      |
| 電気伝導率          | μS/cm    | -        | 40.7 | 38.9 | 38.1 | 39.8 | 42.5    | 40.8 | 39.1 | 38.7 | 41.0 | 40.0 | 41.1 | 40.9 |
| 塩化物イオン         | mg/L     | -        | 20.0 | 20.0 | 19.0 | 20.0 | 19.0    | 19.0 | 19.0 | 19.0 | 19.0 | 19.0 | 19.0 | 19.0 |
| アルキル水銀         | mg/L     | 検出されないこと | -    | -    | -    | -    | 不検出     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 総水銀            | mg/L     | 0.0005以下 | -    | -    | -    | -    | <0.0005 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| カドミウム          | mg/L     | 0.01以下   | -    | -    | -    | -    | <0.0003 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 鉛              | mg/L     | 0.01以下   | -    | -    | -    | -    | <0.005  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 六価クロム          | mg/L     | 0.05以下   | -    | -    | -    | -    | <0.005  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 砒素             | mg/L     | 0.01以下   | -    | -    | -    | -    | <0.001  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 全シアン           | mg/L     | 検出されないこと | -    | -    | -    | -    | 不検出     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| ポリ塩化ビフェニル      | mg/L     | 検出されないこと | -    | -    | -    | -    | 不検出     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| トリクロロエチレン      | mg/L     | 0.03以下   | -    | -    | -    | -    | <0.003  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| テトラクロロエチレン     | mg/L     | 0.01以下   | -    | -    | -    | -    | <0.001  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| ジクロロメタン        | mg/L     | 0.02以下   | -    | -    | -    | -    | <0.002  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 四塩化炭素          | mg/L     | 0.002以下  | -    | -    | -    | -    | <0.0002 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/L     | 0.004以下  | -    | -    | -    | -    | <0.0004 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L     | 0.1以下    | -    | -    | -    | -    | <0.01   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L     | 0.04以下   | -    | -    | -    | -    | <0.004  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L     | 1以下      | -    | -    | -    | -    | <0.1    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L     | 0.006以下  | -    | -    | -    | -    | <0.0006 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L     | 0.002以下  | -    | -    | -    | -    | <0.0002 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| チウラム           | mg/L     | 0.006以下  | -    | -    | -    | -    | <0.0006 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| シマジン           | mg/L     | 0.003以下  | -    | -    | -    | -    | <0.0003 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| チオベンカルブ        | mg/L     | 0.02以下   | -    | -    | -    | -    | <0.0003 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| ベンゼン           | mg/L     | 0.01以下   | -    | -    | -    | -    | <0.001  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| セレン            | mg/L     | 0.01以下   | -    | -    | -    | -    | <0.001  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 1,4-ジオキサン      | mg/L     | 0.05以下   | -    | -    | -    | -    | <0.005  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 塩化ビニルモノマー      | mg/L     | 0.002以下  | -    | -    | -    | -    | <0.0002 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | mg/L     | 10以下     | -    | -    | -    | -    | <0.05   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| ふっ素            | mg/L     | 0.8以下    | -    | -    | -    | -    | <0.08   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| ほう素            | mg/L     | 1以下      | -    | -    | -    | -    | <0.02   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| 採取月日           |          |          |      |      |      | 10日  |         |      |      |      |      |      |      |      |
| 測定結果の得られた日     |          |          |      |      |      | 9月7日 |         |      |      |      |      |      |      |      |
| ダイオキシン類        | pg-TEQ/L | 1以下      | -    | -    | -    | -    | 0.042   | -    | -    | -    | -    | -    | -    |      |

<地下水>モニタリング井戸No.2

|                |          | 4月       | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月      | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   |      |
|----------------|----------|----------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|
| 採取年月日          |          | 14日      | 10日  | 7日   | 12日  | 10日  | 13日     | 11日  | 8日   | 13日  | 10日  | 7日   | 7日   |      |
| 測定結果の得られた日     |          | 28日      | 19日  | 20日  | 22日  | 9月7日 | 29日     | 24日  | 22日  | 27日  | 26日  | 27日  | 22日  |      |
| 異常の有無          |          | 無        | 無    | 無    | 無    | 無    | 無       | 無    | 無    | 無    | 無    | 無    | 無    |      |
| 項目             | 単位       | 基準値      |      |      |      |      |         |      |      |      |      |      |      |      |
| 電気伝導率          | μS/cm    | —        | 16.2 | 15.8 | 15.5 | 15.8 | 15.7    | 15.4 | 15.7 | 15.9 | 15.8 | 15.6 | 14.1 | 15.0 |
| 塩化物イオン         | mg/L     | —        | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 13.0    | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 |
| アルキル水銀         | mg/L     | 検出されないこと | —    | —    | —    | —    | 不検出     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 総水銀            | mg/L     | 0.0005以下 | —    | —    | —    | —    | <0.0005 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| カドミウム          | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.0003 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 鉛              | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.005  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 六価クロム          | mg/L     | 0.05以下   | —    | —    | —    | —    | <0.005  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 砒素             | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 全シアン           | mg/L     | 検出されないこと | —    | —    | —    | —    | 不検出     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ポリ塩化ビフェニル      | mg/L     | 検出されないこと | —    | —    | —    | —    | 不検出     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| トリクロロエチレン      | mg/L     | 0.03以下   | —    | —    | —    | —    | <0.003  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| テトラクロロエチレン     | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ジクロロメタン        | mg/L     | 0.02以下   | —    | —    | —    | —    | <0.002  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 四塩化炭素          | mg/L     | 0.002以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0002 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/L     | 0.004以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0004 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L     | 0.1以下    | —    | —    | —    | —    | <0.01   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L     | 0.04以下   | —    | —    | —    | —    | <0.004  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L     | 1以下      | —    | —    | —    | —    | <0.1    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L     | 0.006以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0006 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L     | 0.002以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0002 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| チウラム           | mg/L     | 0.006以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0006 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| シマジン           | mg/L     | 0.003以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0003 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| チオベンカルブ        | mg/L     | 0.02以下   | —    | —    | —    | —    | <0.0003 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ベンゼン           | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| セレン            | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,4-ジオキサン      | mg/L     | 0.05以下   | —    | —    | —    | —    | <0.005  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 塩化ビニルモノマー      | mg/L     | 0.002以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0002 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | mg/L     | 10以下     | —    | —    | —    | —    | 0.22    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ふっ素            | mg/L     | 0.8以下    | —    | —    | —    | —    | <0.08   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ほう素            | mg/L     | 1以下      | —    | —    | —    | —    | <0.02   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 採取月日           |          |          |      |      |      | 10日  |         |      |      |      |      |      |      |      |
| 測定結果の得られた日     |          |          |      |      |      | 9月7日 |         |      |      |      |      |      |      |      |
| ダイオキシン類        | pg-TEQ/L | 1以下      | —    | —    | —    | —    | 0.043   | —    | —    | —    | —    | —    | —    |      |

<地下水>モニタリング井戸No.3

|                |          |          | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月      | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   |
|----------------|----------|----------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|
| 採取年月日          |          |          | 14日  | 10日  | 7日   | 12日  | 10日     | 13日  | 11日  | 8日   | 13日  | 10日  | 7日   | 7日   |
| 測定結果の得られた日     |          |          | 28日  | 19日  | 20日  | 22日  | 9月7日    | 29日  | 24日  | 22日  | 27日  | 26日  | 27日  | 22日  |
| 異常の有無          |          |          | 無    | 無    | 無    | 無    | 無       | 無    | 無    | 無    | 無    | 無    | 無    | 無    |
| 項目             | 単位       | 基準値      |      |      |      |      |         |      |      |      |      |      |      |      |
| 電気伝導率          | μS/cm    | —        | 13.0 | 12.6 | 12.5 | 12.4 | 12.9    | 12.6 | 12.9 | 12.6 | 12.7 | 12.3 | 12.8 | 12.9 |
| 塩化物イオン         | mg/L     | —        | 13.0 | 13.0 | 12.0 | 12.0 | 13.0    | 13.0 | 13.0 | 12.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | 13.0 |
| アルキル水銀         | mg/L     | 検出されないこと | —    | —    | —    | —    | 不検出     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 総水銀            | mg/L     | 0.0005以下 | —    | —    | —    | —    | <0.0005 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| カドミウム          | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.0003 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 鉛              | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.005  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 六価クロム          | mg/L     | 0.05以下   | —    | —    | —    | —    | <0.005  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 砒素             | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 全シアン           | mg/L     | 検出されないこと | —    | —    | —    | —    | 不検出     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ポリ塩化ビフェニル      | mg/L     | 検出されないこと | —    | —    | —    | —    | 不検出     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| トリクロロエチレン      | mg/L     | 0.03以下   | —    | —    | —    | —    | <0.003  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| テトラクロロエチレン     | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ジクロロメタン        | mg/L     | 0.02以下   | —    | —    | —    | —    | <0.002  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 四塩化炭素          | mg/L     | 0.002以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0002 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/L     | 0.004以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0004 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L     | 0.1以下    | —    | —    | —    | —    | <0.01   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L     | 0.04以下   | —    | —    | —    | —    | <0.004  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L     | 1以下      | —    | —    | —    | —    | <0.1    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L     | 0.006以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0006 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L     | 0.002以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0002 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| チウラム           | mg/L     | 0.006以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0006 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| シマジン           | mg/L     | 0.003以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0003 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| チオベンカルブ        | mg/L     | 0.02以下   | —    | —    | —    | —    | <0.0003 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ベンゼン           | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| セレン            | mg/L     | 0.01以下   | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,4-ジオキサン      | mg/L     | 0.05以下   | —    | —    | —    | —    | <0.005  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 塩化ビニルモノマー      | mg/L     | 0.002以下  | —    | —    | —    | —    | <0.0002 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | mg/L     | 10以下     | —    | —    | —    | —    | 0.10    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ふっ素            | mg/L     | 0.8以下    | —    | —    | —    | —    | <0.08   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ほう素            | mg/L     | 1以下      | —    | —    | —    | —    | <0.02   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 採取年月日          |          |          |      |      |      |      | 10日     |      |      |      |      |      |      |      |
| 測定結果の得られた日     |          |          |      |      |      |      | 9月7日    |      |      |      |      |      |      |      |
| ダイオキシン類        | pg-TEQ/L | 1以下      | —    | —    | —    | —    | 0.043   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |

<浸出水>原水ピットNo.1

|                               |          | 4月         | 5月  | 6月    | 7月    | 8月   | 9月      | 10月 | 11月   | 12月   | 1月  | 2月    | 3月    |     |
|-------------------------------|----------|------------|-----|-------|-------|------|---------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-----|
| 採取年月日                         |          | 14日        | 10日 | 7日    | 12日   | 10日  | 13日     | 11日 | 8日    | 13日   | 10日 | 7日    | 7日    |     |
| 測定結果の得られた日                    |          | 28日        | 19日 | 20日   | 22日   | 9月7日 | 29日     | 24日 | 22日   | 27日   | 26日 | 27日   | 22日   |     |
| 異常の有無                         |          | 無          | 無   | 無     | 無     | 無    | 無       | 無   | 無     | 無     | 無   | 無     | 無     |     |
| 項目                            | 単位       | 基準値        |     |       |       |      |         |     |       |       |     |       |       |     |
| 水素イオン濃度(pH)                   |          | 5.8以上8.6以下 | 7.0 | 7.2   | 6.7   | 6.8  | 7.1     | 7.1 | 6.7   | 6.8   | 6.9 | 7.2   | 6.8   | 6.8 |
| 生物化学的酸素消費量(BOD)               | mg/L     | 60以下       | 1.2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7  | 0.9     | 1.1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.9 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.7 |
| 化学的酸素消費量(COD)                 | mg/L     | 90以下       | 2.0 | 3.0   | 2.0   | 2.0  | 2.0     | 2.0 | 2.0   | 2.0   | 3.0 | 2.0   | 2.0   | 2.0 |
| 浮遊物質量(SS)                     | mg/L     | 60以下       | 2.0 | 11.0  | 4.0   | 5.0  | 8.0     | 8.0 | 6.0   | 4.0   | 7.0 | 1.0   | 1.0   | 5.0 |
| 全窒素(T-N)                      | mg/L     | 120以下      | 0.8 | 7.9   | 5.9   | 7.3  | 6.7     | 7.0 | 6.0   | 5.9   | 9.0 | 6.7   | 5.6   | 6.9 |
| 大腸菌群数                         | 個/mL     | 3000以下     | —   | —     | —     | —    | <1.0    | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| アルキル水銀化合物                     | mg/L     | 検出されないこと   | —   | —     | —     | —    | 不検出     | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 水銀及びアルキル水銀その他の化合物             | mg/L     | 0.005以下    | —   | —     | —     | —    | <0.0005 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| カドミウム及びその化合物                  | mg/L     | 0.1以下      | —   | —     | —     | —    | <0.001  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 鉛及びその化合物                      | mg/L     | 0.1以下      | —   | —     | —     | —    | <0.005  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 有機燐化合物                        | mg/L     | 1以下        | —   | —     | —     | —    | <0.1    | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 六価クロム化合物                      | mg/L     | 0.5以下      | —   | —     | —     | —    | <0.005  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 砒素及びその化合物                     | mg/L     | 0.1以下      | —   | —     | —     | —    | <0.001  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| シアン化合物                        | mg/L     | 1以下        | —   | —     | —     | —    | <0.1    | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| ポリ塩化ビフェニル                     | mg/L     | 0.003以下    | —   | —     | —     | —    | <0.0005 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| トリクロロエチレン                     | mg/L     | 0.3以下      | —   | —     | —     | —    | <0.003  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| テトラクロロエチレン                    | mg/L     | 0.1以下      | —   | —     | —     | —    | <0.001  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| ジクロロメタン                       | mg/L     | 0.2以下      | —   | —     | —     | —    | <0.002  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 四塩化炭素                         | mg/L     | 0.02以下     | —   | —     | —     | —    | <0.0002 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 1,2-ジクロロエタン                   | mg/L     | 0.04以下     | —   | —     | —     | —    | <0.0004 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 1,1-ジクロロエチレン                  | mg/L     | 1以下        | —   | —     | —     | —    | <0.01   | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 1,2-ジクロロエチレン                  | mg/L     | 0.4以下      | —   | —     | —     | —    | <0.004  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 1,1,1-トリクロロエタン                | mg/L     | 3以下        | —   | —     | —     | —    | <0.1    | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 1,1,2-トリクロロエタン                | mg/L     | 0.06以下     | —   | —     | —     | —    | <0.0006 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 1,3-ジクロロプロペン                  | mg/L     | 0.02以下     | —   | —     | —     | —    | <0.0002 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| チウラム                          | mg/L     | 0.06以下     | —   | —     | —     | —    | <0.0006 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| シマジン                          | mg/L     | 0.03以下     | —   | —     | —     | —    | <0.0003 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| チオベンカルブ                       | mg/L     | 0.2以下      | —   | —     | —     | —    | <0.0003 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| ベンゼン                          | mg/L     | 0.1以下      | —   | —     | —     | —    | <0.001  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| セレン及びその化合物                    | mg/L     | 0.01以下     | —   | —     | —     | —    | <0.001  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 1,4ジオキサン                      | mg/L     | 0.5以下      | —   | —     | —     | —    | <0.005  | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| ほう素及びその化合物                    | mg/L     | 50以下       | —   | —     | —     | —    | 0.1     | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| ふっ素及びその化合物                    | mg/L     | 15以下       | —   | —     | —     | —    | <0.08   | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 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      | —   | —     | —     | —    | 2.6     | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 鉱油類含有量                        | mg/L     | 5以下        | —   | —     | —     | —    | <1.0    | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 動植物油脂類含有量                     | mg/L     | 30以下       | —   | —     | —     | —    | <1.0    | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| フェノール類含有量                     | mg/L     | 5以下        | —   | —     | —     | —    | <0.5    | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 銅含有量                          | mg/L     | 3以下        | —   | —     | —     | —    | <0.05   | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 亜鉛含有量                         | mg/L     | 2以下        | —   | —     | —     | —    | <0.01   | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 溶解性鉄含有量                       | mg/L     | 10以下       | —   | —     | —     | —    | 2.7     | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 溶解性マンガン含有量                    | mg/L     | 10以下       | —   | —     | —     | —    | 2.5     | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| クロム含有量                        | mg/L     | 2以下        | —   | —     | —     | —    | <0.05   | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| リン含有量                         |          | 16以下       | —   | —     | —     | —    | 0.007   | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |
| 採取月日                          |          |            |     |       |       |      | 10日     |     |       |       |     |       |       |     |
| 測定結果の得られた日                    |          |            |     |       |       |      | 9月7日    |     |       |       |     |       |       |     |
| ダイオキシン類                       | pg-TEQ/L | 10以下       | —   | —     | —     | —    | 0.00041 | —   | —     | —     | —   | —     | —     | —   |

<浸出水>原水ピットNo.2

|                               |          | 4月         | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月      | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月   | 3月   |      |
|-------------------------------|----------|------------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|
| 採取年月日                         |          | 14日        | 10日  | 7日   | 12日  | 10日  | 13日     | 11日  | 8日   | 13日  | 10日  | 7日   | 7日   |      |
| 測定結果の得られた日                    |          | 28日        | 19日  | 20日  | 22日  | 9月7日 | 29日     | 24日  | 22日  | 27日  | 26日  | 27日  | 22日  |      |
| 異常の有無                         |          | 無          | 無    | 無    | 無    | 無    | 無       | 無    | 無    | 有    | 無    | 無    | 無    |      |
| 項目                            | 単位       | 基準値        |      |      |      |      |         |      |      |      |      |      |      |      |
| 水素イオン濃度(pH)                   |          | 5.8以上8.6以下 | 7.2  | 7.4  | 7.2  | 7.1  | 7.4     | 7.1  | 7.3  | 7.3  | 7.3  | 7.4  | 7.5  | 7.3  |
| 生物化学的酸素消費量(BOD)               | mg/L     | 60以下       | 16.0 | 19.0 | 16.0 | 34.0 | 17.0    | 13.0 | 37.0 | 12.0 | 49.0 | 11.0 | 11.0 | 12.0 |
| 化学的酸素消費量(COD)                 | mg/L     | 90以下       | 31.0 | 43.0 | 40.0 | 40.0 | 41.0    | 50.0 | 65.0 | 48.0 | 69.0 | 51.0 | 53.0 | 54.0 |
| 浮遊物質量(SS)                     | mg/L     | 60以下       | 28.0 | 32.0 | 37.0 | 41.0 | 59.0    | 41.0 | 49.0 | 31.0 | 1300 | 31.0 | 28.0 | 29.0 |
| 全窒素(T-N)                      | mg/L     | 120以下      | 18.1 | 27.4 | 29.4 | 27.2 | 29.9    | 33.8 | 43.1 | 32.3 | 43.2 | 40.2 | 37.5 | 39.0 |
| 大腸菌群数                         | 個/mL     | 3000以下     |      |      |      |      | 110.0   |      |      |      |      |      |      |      |
| アルキル水銀化合物                     | mg/L     | 検出されないこと   | —    | —    | —    | —    | 不検出     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 水銀及びアルキル水銀その他の化合物             | mg/L     | 0.005以下    | —    | —    | —    | —    | <0.0005 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| カドミウム及びその化合物                  | mg/L     | 0.1以下      | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 鉛及びその化合物                      | mg/L     | 0.1以下      | —    | —    | —    | —    | 0.005   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 有機燐化合物                        | mg/L     | 1以下        | —    | —    | —    | —    | <0.1    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 六価クロム化合物                      | mg/L     | 0.5以下      | —    | —    | —    | —    | <0.005  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 砒素及びその化合物                     | mg/L     | 0.1以下      | —    | —    | —    | —    | 0.005   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| シアン化合物                        | mg/L     | 1以下        | —    | —    | —    | —    | <0.1    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ポリ塩化ビフェニル                     | mg/L     | 0.003以下    | —    | —    | —    | —    | <0.0005 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| トリクロロエチレン                     | mg/L     | 0.3以下      | —    | —    | —    | —    | <0.003  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| テトラクロロエチレン                    | mg/L     | 0.1以下      | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ジクロロメタン                       | mg/L     | 0.2以下      | —    | —    | —    | —    | <0.002  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 四塩化炭素                         | mg/L     | 0.02以下     | —    | —    | —    | —    | <0.0002 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,2-ジクロロエタン                   | mg/L     | 0.04以下     | —    | —    | —    | —    | <0.0004 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1-ジクロロエチレン                  | mg/L     | 1以下        | —    | —    | —    | —    | <0.01   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ス-1,2-ジクロロエチレン                | mg/L     | 0.4以下      | —    | —    | —    | —    | <0.004  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1,1-トリクロロエタン                | mg/L     | 3以下        | —    | —    | —    | —    | <0.1    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,1,2-トリクロロエタン                | mg/L     | 0.06以下     | —    | —    | —    | —    | <0.0006 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,3-ジクロロプロペン                  | mg/L     | 0.02以下     | —    | —    | —    | —    | <0.0002 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| チウラム                          | mg/L     | 0.06以下     | —    | —    | —    | —    | <0.0006 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| シマジン                          | mg/L     | 0.03以下     | —    | —    | —    | —    | <0.0003 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| チオベンカルブ                       | mg/L     | 0.2以下      | —    | —    | —    | —    | <0.0003 | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ベンゼン                          | mg/L     | 0.1以下      | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| セレン及びその化合物                    | mg/L     | 0.01以下     | —    | —    | —    | —    | <0.001  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 1,4ジオキサン                      | mg/L     | 0.5以下      | —    | —    | —    | —    | <0.005  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ほう素及びその化合物                    | mg/L     | 50以下       | —    | —    | —    | —    | 0.8     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| ふっ素及びその化合物                    | mg/L     | 15以下       | —    | —    | —    | —    | 0.09    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 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      | —    | —    | —    | —    | 7.9     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 鉱油類含有量                        | mg/L     | 5以下        | —    | —    | —    | —    | <1.0    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 動植物油脂類含有量                     | mg/L     | 30以下       | —    | —    | —    | —    | <1.0    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| フェノール類含有量                     | mg/L     | 5以下        | —    | —    | —    | —    | <0.5    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 銅含有量                          | mg/L     | 3以下        | —    | —    | —    | —    | <0.05   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 亜鉛含有量                         | mg/L     | 2以下        | —    | —    | —    | —    | 0.07    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 溶解性鉄含有量                       | mg/L     | 10以下       | —    | —    | —    | —    | 0.11    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 溶解性マンガン含有量                    | mg/L     | 10以下       | —    | —    | —    | —    | 2.9     | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| クロム含有量                        | mg/L     | 2以下        | —    | —    | —    | —    | <0.05   | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| リン含有量                         |          | 16以下       | —    | —    | —    | —    | 0.14    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
| 採取月日                          |          |            |      |      |      | 10日  |         |      |      |      |      |      |      |      |
| 測定結果の得られた日                    |          |            |      |      |      | 9月7日 |         |      |      |      |      |      |      |      |
| ダイオキシン類                       | pg-TEQ/L | 10以下       | —    | —    | —    | —    | 0.022   | —    | —    | —    | —    | —    | —    |      |

<放流水>

|                               |          | 4月         | 5月    | 6月  | 7月    | 8月    | 9月      | 10月  | 11月   | 12月   | 1月    | 2月    | 3月    |       |
|-------------------------------|----------|------------|-------|-----|-------|-------|---------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 採取年月日                         |          | 14日        | 10日   | 7日  | 12日   | 10日   | 13日     | 11日  | 8日    | 13日   | 10日   | 7日    | 7日    |       |
| 測定結果の得られた日                    |          | 28日        | 19日   | 20日 | 22日   | 9月7日  | 29日     | 24日  | 22日   | 27日   | 26日   | 27日   | 22日   |       |
| 異常の有無                         |          | 無          | 無     | 無   | 無     | 無     | 無       | 無    | 無     | 無     | 無     | 無     | 無     |       |
| 項目                            | 単位       | 基準値        |       |     |       |       |         |      |       |       |       |       |       |       |
| 水素イオン濃度(pH)                   |          | 5.8以上8.6以下 | 7.4   | 7.6 | 7.2   | 7.2   | 7.4     | 7.5  | 7.3   | 7.6   | 7.5   | 7.6   | 7.4   | 7.3   |
| 生物化学的酸素消費量(BOD)               | mg/L     | 60以下       | 0.5未満 | 0.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | <0.5    | 0.6  | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1.1   | 1.1   |
| 化学的酸素消費量(COD)                 | mg/L     | 90以下       | 12.0  | 5.0 | 4.0   | 5.0   | 6.0     | 9.0  | 4.0   | 8.0   | 10.0  | 9.0   | 6.0   | 7.0   |
| 浮遊物質量(SS)                     | mg/L     | 60以下       | 1.0未満 | 1.0 | 5.0   | 1.0未満 | <1.0    | <1.0 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 |
| 全窒素(T-N)                      | mg/L     | 120以下      | 10.7  | 8.0 | 8.7   | 9.1   | 9.5     | 13.4 | 7.6   | 14.5  | 16.3  | 15.6  | 13.8  | 15.7  |
| 大腸菌群数                         | 個/mL     | 3000以下     |       |     |       |       | <1.0    |      |       |       |       |       |       |       |
| アルキル水銀化合物                     | mg/L     | 検出されないこと   | —     | —   | —     | —     | 不検出     | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 水銀及びアルキル水銀その他の化合物             | mg/L     | 0.005以下    | —     | —   | —     | —     | <0.0005 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| カドミウム及びその化合物                  | mg/L     | 0.1以下      | —     | —   | —     | —     | <0.001  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 鉛及びその化合物                      | mg/L     | 0.1以下      | —     | —   | —     | —     | <0.005  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 有機燐化合物                        | mg/L     | 1以下        | —     | —   | —     | —     | <0.1    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 六価クロム化合物                      | mg/L     | 0.5以下      | —     | —   | —     | —     | <0.005  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 砒素及びその化合物                     | mg/L     | 0.1以下      | —     | —   | —     | —     | <0.001  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| シアン化合物                        | mg/L     | 1以下        | —     | —   | —     | —     | <0.1    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ポリ塩化ビフェニル                     | mg/L     | 0.003以下    | —     | —   | —     | —     | <0.0005 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| トリクロロエチレン                     | mg/L     | 0.3以下      | —     | —   | —     | —     | <0.003  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| テトラクロロエチレン                    | mg/L     | 0.1以下      | —     | —   | —     | —     | <0.001  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ジクロロメタン                       | mg/L     | 0.2以下      | —     | —   | —     | —     | <0.002  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 四塩化炭素                         | mg/L     | 0.02以下     | —     | —   | —     | —     | <0.0002 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 1,2-ジクロロエタン                   | mg/L     | 0.04以下     | —     | —   | —     | —     | <0.0004 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 1,1-ジクロロエチレン                  | mg/L     | 1以下        | —     | —   | —     | —     | <0.01   | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ス-1,2-ジクロロエチレン                | mg/L     | 0.4以下      | —     | —   | —     | —     | <0.004  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 1,1,1-トリクロロエタン                | mg/L     | 3以下        | —     | —   | —     | —     | <0.1    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 1,1,2-トリクロロエタン                | mg/L     | 0.06以下     | —     | —   | —     | —     | <0.0006 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 1,3-ジクロロプロペン                  | mg/L     | 0.02以下     | —     | —   | —     | —     | <0.0002 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| チウラム                          | mg/L     | 0.06以下     | —     | —   | —     | —     | <0.0006 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| シマジン                          | mg/L     | 0.03以下     | —     | —   | —     | —     | <0.0003 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| チオベンカルブ                       | mg/L     | 0.2以下      | —     | —   | —     | —     | <0.0003 | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ベンゼン                          | mg/L     | 0.1以下      | —     | —   | —     | —     | <0.001  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| セレン及びその化合物                    | mg/L     | 0.01以下     | —     | —   | —     | —     | <0.001  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 1,4ジオキサン                      | mg/L     | 0.5以下      | —     | —   | —     | —     | <0.005  | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ほう素及びその化合物                    | mg/L     | 50以下       | —     | —   | —     | —     | 0.4     | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| ふっ素及びその化合物                    | mg/L     | 15以下       | —     | —   | —     | —     | <0.08   | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 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      | —     | —   | —     | —     | 9.2     | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 鉱油類含有量                        | mg/L     | 5以下        | —     | —   | —     | —     | <1.0    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 動植物油脂類含有量                     | mg/L     | 30以下       | —     | —   | —     | —     | <1.0    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| フェノール類含有量                     | mg/L     | 5以下        | —     | —   | —     | —     | <0.5    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 銅含有量                          | mg/L     | 3以下        | —     | —   | —     | —     | <0.05   | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 亜鉛含有量                         | mg/L     | 2以下        | —     | —   | —     | —     | <0.01   | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 溶解性鉄含有量                       | mg/L     | 10以下       | —     | —   | —     | —     | <0.05   | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 溶解性マンガン含有量                    | mg/L     | 10以下       | —     | —   | —     | —     | <0.05   | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| クロム含有量                        | mg/L     | 2以下        | —     | —   | —     | —     | <0.05   | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| リン含有量                         |          | 16以下       | —     | —   | —     | —     | 0.064   | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     |
| 採取月日                          |          |            |       |     |       | 10日   |         |      |       |       |       |       |       |       |
| 測定結果の得られた日                    |          |            |       |     |       | 9月7日  |         |      |       |       |       |       |       |       |
| ダイオキシン類                       | pg-TEQ/L | 10以下       | —     | —   | —     | —     | 0.0053  | —    | —     | —     | —     | —     | —     |       |

