

# 地下水水質分析結果

定期水質確認：2021年7月度

| 分析項目       | 単位    | モニタリング井戸採取地点 |        |      |       |        |        |        | Ⅱ期地下水集水ピット |
|------------|-------|--------------|--------|------|-------|--------|--------|--------|------------|
|            |       | No.1         | No.2 ※ | No.3 | No.4  | No.5   | No.6   | No.7   |            |
| 結果が得られた日   | -     | 7/27         | —      | 7/27 | 7/27  | 7/27   | 7/27   | 7/27   | 7/27       |
| 採取状況       | 採取日   | -            | 7/5    | —    | 7/5   | 7/5    | 7/5    | 7/5    | 7/5        |
|            | 採取時刻  | -            | 9:49   | —    | 11:09 | 11:30  | 10:04  | 12:00  | 10:41      |
|            | 水温    | ℃            | 18.9   | —    | 19.3  | 18.4   | 17.8   | 16.8   | 16.7       |
|            | 水位 ※1 | m            | 15.420 | —    | 8.925 | 47.050 | 49.020 | 69.010 | 20.880     |
|            | 分析項目  |              |        |      |       |        |        |        |            |
| 水素イオン濃度指数  | -     | 7.2          | —      | 7.3  | 6.6   | 7.5    | 7.8    | 6.8    | 7.2        |
| 生物化学的酸素要求量 | mg/L  | <0.5         | —      | 1.1  | <0.5  | 0.6    | 1.6    | 1.1    | 0.7        |
| 化学的酸素要求量   | mg/L  | 5.0          | —      | 5.4  | 2.3   | 1.6    | 8.6    | 2.0    | 1.6        |
| 塩化物イオン     | mg/L  | 34           | —      | 9    | 23    | 17     | 11     | 14     | 13         |
| 電気伝導率      | mS/m  | 77           | —      | 50   | 68    | 51     | 60     | 38     | 42         |

※ 井戸汲水のため採水不能 ※1 管頭から水面までの距離

|            |  |
|------------|--|
| 計量証明事業者の名称 | 一般財団法人千葉県環境財団                                |
| 登録番号       | [濃度] 千葉県 第519号<br>[特定濃度(水,大気,土壌)] 千葉県 特第006号 |

# 地下水水質分析結果

定期水質確認：2021年8月度

| 分析項目     | 単位         | モニタリング井戸採取地点 |        |      |       |        |        |        | Ⅱ期地下水集水ピット |
|----------|------------|--------------|--------|------|-------|--------|--------|--------|------------|
|          |            | No.1         | No.2 ※ | No.3 | No.4  | No.5   | No.6   | No.7   |            |
| 結果が得られた日 | -          | 8/20         | —      | 8/20 | 8/20  | 8/20   | 8/20   | 8/20   | 8/20       |
| 採取状況     | 採取日        | -            | 8/2    | —    | 8/2   | 8/2    | 8/2    | 8/2    | 8/2        |
|          | 採取時刻       | -            | 9:31   | —    | 11:08 | 10:55  | 9:49   | 11:56  | 10:28      |
|          | 水温         | ℃            | 19.3   | —    | 20.1  | 19.3   | 16.9   | 17.1   | 16.7       |
|          | 水位 ※1      | m            | 17.070 | —    | 9.360 | 46.965 | 48.985 | 68.825 | 20.910     |
|          |            |              |        |      |       |        |        |        |            |
| 分析項目     | 水素イオン濃度指数  | -            | 7.4    | —    | 7.3   | 6.5    | 7.0    | 7.8    | 6.7        |
|          | 生物化学的酸素要求量 | mg/L         | 0.8    | —    | 2.6   | 0.9    | 1.1    | 3.9    | 0.8        |
|          | 化学的酸素要求量   | mg/L         | 4.4    | —    | 7.1   | 2.3    | 1.8    | 10.0   | 1.7        |
|          | 塩化物イオン     | mg/L         | 38     | —    | 10    | 24     | 17     | 11     | 15         |
|          | 電気伝導率      | mS/m         | 76     | —    | 52    | 70     | 50     | 63     | 38         |

※ 井戸汲水のため採水不能 ※1 管頭から水面までの距離

|            |  |
|------------|--|
| 計量証明事業者の名称 | 一般財団法人千葉県環境財団                                |
| 登録番号       | [濃度] 千葉県 第519号<br>[特定濃度(水,大気,土壌)] 千葉県 特第006号 |

# 地下水水質分析結果

定期水質確認：2021年9月度

| 分析項目     | 単位        | モニタリング井戸採取地点 |        |      |       |        |        |        | Ⅱ期地下水集水ピット |
|----------|-----------|--------------|--------|------|-------|--------|--------|--------|------------|
|          |           | No.1         | No.2 ※ | No.3 | No.4  | No.5   | No.6   | No.7   |            |
| 結果が得られた日 | -         | 9/28         | —      | 9/28 | 9/28  | 9/28   | 9/28   | 9/28   | 9/28       |
| 採取状況     | 採取日       | -            | 9/6    | —    | 9/6   | 9/6    | 9/6    | 9/6    | 9/6        |
|          | 採取時刻      | -            | 9:57   | —    | 11:29 | 11:56  | 10:20  | 16:05  | 10:58      |
|          | 水温        | ℃            | 19.8   | —    | 19.0  | 18.1   | 16.1   | 15.7   | 15.6       |
|          | 水位 ※1     | m            | 16.060 | —    | 9.200 | 46.995 | 49.005 | 68.830 | 20.890     |
|          |           |              |        |      |       |        |        |        |            |
| 分析項目     | 水素イオン濃度指数 | -            | 7.1    | —    | 7.4   | 6.6    | 7.6    | 7.7    | 6.8        |
|          | 生物学的酸素要求量 | mg/L         | <0.5   | —    | 1.2   | <0.5   | 1.1    | 1.8    | <0.5       |
|          | 化学的酸素要求量  | mg/L         | 4.9    | —    | 5.6   | 2.2    | 1.5    | 6.1    | 1.9        |
|          | 塩化物イオン    | mg/L         | 47     | —    | 8     | 22     | 16     | 12     | 15         |
|          | 電気伝導率     | mS/m         | 74     | —    | 48    | 69     | 48     | 60     | 39         |

※ 井戸汲水のため採水不能 ※1 管頭から水面までの距離

|            |  |
|------------|--|
| 計量証明事業者の名称 | 一般財団法人千葉県環境財団                                |
| 登録番号       | [濃度] 千葉県 第519号<br>[特定濃度(水,大気,土壌)] 千葉県 特第006号 |

# 地下水水質分析結果

定期水質確認：2021年9月度(土壌汚染対策法対象項目)

採取地点：I期埋立処分場地下水モニタリング井戸 No.1

| 分析項目            |                   | 単位   | 分析結果    |
|-----------------|-------------------|------|---------|
| 採取状況            | 結果が得られた日          | -    | 9/28    |
|                 | 採取日               | -    | 9/6     |
|                 | 採取時刻              | -    | 9:57    |
|                 | 水温                | ℃    | 19.8    |
|                 | 透視度               | 度    | >30.0   |
| 分析項目<br>(年4回項目) | 1 水素イオン濃度         | -    | 7.1     |
|                 | 2 塩化物イオン          | mg/L | 47      |
|                 | 3 電気伝導率           | mS/m | 74      |
|                 | 4 カドミウム及びその化合物    | mg/L | <0.0003 |
|                 | 5 六価クロム化合物        | mg/L | <0.01   |
|                 | 6 クロロエチレン         | mg/L | <0.0002 |
|                 | 7 シマジン            | mg/L | <0.0003 |
|                 | 8 シアン化合物          | mg/L | 不検出     |
|                 | 9 チオベンカルブ         | mg/L | <0.002  |
|                 | 10 四塩化炭素          | mg/L | <0.0002 |
|                 | 11 1,2-ジクロロエタン    | mg/L | <0.0004 |
|                 | 12 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L | <0.001  |
|                 | 13 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L | <0.0002 |
|                 | 14 ジクロロメタン        | mg/L | <0.001  |
|                 | 15 水銀及びその化合物      | mg/L | <0.0005 |
|                 | 16 アルキル水銀         | mg/L | 不検出     |
|                 | 17 セレン及びその化合物     | mg/L | <0.002  |
|                 | 18 テトラクロロエチレン     | mg/L | <0.001  |
|                 | 19 チウラム           | mg/L | <0.0006 |
|                 | 20 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | <0.001  |
|                 | 21 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | <0.0006 |
|                 | 22 トリクロロエチレン      | mg/L | <0.001  |
|                 | 23 鉛及びその化合物       | mg/L | <0.005  |
|                 | 24 砒素及びその化合物      | mg/L | 0.012   |
|                 | 25 ふっ素及びその化合物     | mg/L | <0.1    |
|                 | 26 ベンゼン           | mg/L | <0.001  |
|                 | 27 ほう素及びその化合物     | mg/L | 0.07    |
|                 | 28 PCB            | mg/L | 不検出     |
|                 | 29 有機リン化合物        | mg/L | 不検出     |

計量証明事業者の名称

一般財団法人千葉県環境財団

登録番号

[濃度] 千葉県 第519号

[特定濃度(水,大気,土壌)] 千葉県 特第006号