



記録年度 : 平成30年度  
 試料名 : 地下水(新2)  
 採取場所 : 採取図 新②

| 地下水等検査項目       |          | 検査結果  |         |       |         |       |         |        |         |       |    |    |    | 地下水<br>基準値<br>(mg/L) |
|----------------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|----|----|----|----------------------|
|                |          | 4月    | 5月      | 6月    | 7月      | 8月    | 9月      | 10月    | 11月     | 12月   | 1月 | 2月 | 3月 |                      |
|                |          | 採取日   | 4月5日    | 5月11日 | 6月6日    | 7月17日 | 8月4日    | 9月3日   | 10月17日  | 11月8日 |    |    |    |                      |
|                | 結果日      | 4月11日 | 5月17日   | 6月15日 | 8月27日   | 8月10日 | 9月11日   | 10月23日 | 11月15日  |       |    |    |    |                      |
| 塩化物イオン         | mg/L     | 30    | 29      | 44    | 33      | 74    | 24      | 25     | 26      |       |    |    |    |                      |
| 電気伝導度          | mS/cm    | 0.25  | 0.23    | 0.28  | 0.27    | 0.41  | 0.23    | 0.23   | 0.25    |       |    |    |    |                      |
| 地下水位           | m        |       |         |       |         |       |         |        |         |       |    |    |    |                      |
| アルキル水銀         | mg/L     |       |         |       | <0.0005 |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| 総水銀            | mg/L     |       | <0.0005 |       | <0.0005 |       | <0.0005 |        | <0.0005 |       |    |    |    | 0.0005               |
| カドミウム          | mg/L     |       |         |       | 0.001   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.003                |
| 鉛              | mg/L     |       |         |       | 0.001   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| 六価クロム          | mg/L     |       |         |       | <0.0005 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.05                 |
| 砒素             | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| 全シアン           | mg/L     |       |         |       | <0.1    |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| PCB            | mg/L     |       |         |       | <0.0005 |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| トリクロロエチレン      | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| テトラクロロエチレン     | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| ジクロロメタン        | mg/L     |       |         |       | <0.002  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.02                 |
| 四塩化炭素          | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| クロロエチレン        | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/L     |       |         |       | <0.0004 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.004                |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L     |       |         |       | <0.01   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.1                  |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L     |       |         |       | <0.004  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.04                 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L     |       |         |       | <0.1    |       |         |        |         |       |    |    |    | 1                    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L     |       |         |       | <0.0006 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.006                |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| チウラム           | mg/L     |       |         |       | <0.006  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.006                |
| シマジン           | mg/L     |       |         |       | <0.003  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.003                |
| ベンゼン           | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| セレン            | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| チオベンカルブ        | mg/L     |       |         |       | <0.02   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.02                 |
| 1,4-ジオキサン      | mg/L     |       |         |       | <0.005  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.05                 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | mg/L     |       |         |       | 5.5     |       |         |        |         |       |    |    |    | 10                   |
| ダイオキシン類        | pg-TEQ/L |       |         |       | 0.015   |       |         |        |         |       |    |    |    | 1                    |
| 異状の有無          |          | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し     | 無し      |       |    |    |    |                      |
| 異状時に講じた措置内容    |          | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し     | 無し      |       |    |    |    |                      |

記録年度 : 平成30年度  
 試料名 : 地下水3  
 採取場所 : 採取図③

| 地下水等検査項目       |          | 検査結果  |         |       |         |       |         |        |         |       |    |    |    | 地下水<br>基準値<br>(mg/L) |
|----------------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|----|----|----|----------------------|
|                |          | 4月    | 5月      | 6月    | 7月      | 8月    | 9月      | 10月    | 11月     | 12月   | 1月 | 2月 | 3月 |                      |
|                |          | 採取日   | 4月5日    | 5月11日 | 6月6日    | 7月17日 | 8月4日    | 9月3日   | 10月17日  | 11月8日 |    |    |    |                      |
| 結果日            | 4月11日    | 5月17日 | 6月15日   | 8月27日 | 8月10日   | 9月11日 | 10月23日  | 11月15日 |         |       |    |    |    |                      |
| 塩化物イオン         | mg/L     | 7.2   | 9.6     | 7.8   | 13.0    | 8.9   | 5.7     | 5.5    | 5.2     |       |    |    |    |                      |
| 電気伝導度          | mS/cm    | 0.13  | 0.15    | 0.11  | 0.15    | 0.13  | 0.14    | 0.14   | 0.13    |       |    |    |    |                      |
| 地下水位           | m        | 6.53  | 6.66    | 6.74  | 6.49    | 6.70  | 6.66    | 6.66   | 6.76    |       |    |    |    |                      |
| アルキル水銀         | mg/L     |       |         |       | <0.0005 |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| 総水銀            | mg/L     |       | <0.0005 |       | <0.0005 |       | <0.0005 |        | <0.0005 |       |    |    |    | 0.0005               |
| カドミウム          | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.003                |
| 鉛              | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| 六価クロム          | mg/L     |       |         |       | <0.01   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.05                 |
| 砒素             | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| 全シアン           | mg/L     |       |         |       | <0.1    |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| PCB            | mg/L     |       |         |       | <0.0005 |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| トリクロロエチレン      | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| テトラクロロエチレン     | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| ジクロロメタン        | mg/L     |       |         |       | <0.002  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.02                 |
| 四塩化炭素          | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| クロロエチレン        | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/L     |       |         |       | <0.0004 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.004                |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L     |       |         |       | <0.01   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.1                  |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L     |       |         |       | <0.004  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.04                 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L     |       |         |       | <0.1    |       |         |        |         |       |    |    |    | 1                    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L     |       |         |       | <0.0006 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.006                |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| チウラム           | mg/L     |       |         |       | <0.006  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.006                |
| シマジン           | mg/L     |       |         |       | <0.003  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.003                |
| ベンゼン           | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| セレン            | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| チオベンカルブ        | mg/L     |       |         |       | <0.02   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.02                 |
| 1,4-ジオキサン      | mg/L     |       |         |       | <0.005  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.05                 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | mg/L     |       |         |       | 3.2     |       |         |        |         |       |    |    |    | 10                   |
| ダイオキシン類        | pg-TEQ/L |       |         |       | 0.016   |       |         |        |         |       |    |    |    | 1                    |
| 異状の有無          |          | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し     | 無し      |       |    |    |    |                      |
| 異状時に講じた措置内容    |          | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し     | 無し      |       |    |    |    |                      |

記録年度 : 平成30年度  
 試料名 : 地下水4  
 採取場所 : 採取図④

| 地下水等検査項目       |          | 検査結果  |         |       |         |       |         |        |         |       |    |    |    | 地下水<br>基準値<br>(mg/L) |
|----------------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|-------|----|----|----|----------------------|
|                |          | 4月    | 5月      | 6月    | 7月      | 8月    | 9月      | 10月    | 11月     | 12月   | 1月 | 2月 | 3月 |                      |
|                |          | 採取日   | 4月5日    | 5月11日 | 6月6日    | 7月17日 | 8月4日    | 9月3日   | 10月17日  | 11月8日 |    |    |    |                      |
| 結果日            | 4月11日    | 5月17日 | 6月15日   | 8月27日 | 8月10日   | 9月11日 | 10月23日  | 11月15日 |         |       |    |    |    |                      |
| 塩化物イオン         | mg/L     | 9.2   | 6.1     | 3.7   | 4.7     | 4.1   | 2.9     | 3.0    | 3.1     |       |    |    |    |                      |
| 電気伝導度          | mS/cm    | 0.09  | 0.07    | 0.07  | 0.09    | 0.06  | 0.07    | 0.07   | 0.07    |       |    |    |    |                      |
| 地下水位           | m        | 4.66  | 4.58    | 4.67  | 4.48    | 4.62  | 4.64    | 4.66   | 4.74    |       |    |    |    |                      |
| アルキル水銀         | mg/L     |       |         |       | <0.0005 |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| 総水銀            | mg/L     |       | <0.0005 |       | <0.0005 |       | <0.0005 |        | <0.0005 |       |    |    |    | 0.0005               |
| カドミウム          | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.003                |
| 鉛              | mg/L     |       |         |       | 0.001   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| 六価クロム          | mg/L     |       |         |       | <0.01   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.05                 |
| 砒素             | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| 全シアン           | mg/L     |       |         |       | <0.1    |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| PCB            | mg/L     |       |         |       | <0.0005 |       |         |        |         |       |    |    |    | 不検出                  |
| トリクロロエチレン      | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| テトラクロロエチレン     | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| ジクロロメタン        | mg/L     |       |         |       | <0.002  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.02                 |
| 四塩化炭素          | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| クロロエチレン        | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| 1・2-ジクロロエタン    | mg/L     |       |         |       | <0.0004 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.004                |
| 1・1-ジクロロエチレン   | mg/L     |       |         |       | <0.01   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.1                  |
| 1・2-ジクロロエチレン   | mg/L     |       |         |       | <0.004  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.04                 |
| 1・1・1-トリクロロエタン | mg/L     |       |         |       | <0.1    |       |         |        |         |       |    |    |    | 1                    |
| 1・1・2-トリクロロエタン | mg/L     |       |         |       | <0.0006 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.006                |
| 1・3-ジクロロプロペン   | mg/L     |       |         |       | <0.0002 |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.002                |
| チウラム           | mg/L     |       |         |       | <0.006  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.006                |
| シマジン           | mg/L     |       |         |       | <0.003  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.003                |
| ベンゼン           | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| セレン            | mg/L     |       |         |       | <0.001  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.01                 |
| チオベンカルブ        | mg/L     |       |         |       | <0.02   |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.02                 |
| 1・4-ジオキサン      | mg/L     |       |         |       | <0.005  |       |         |        |         |       |    |    |    | 0.05                 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | mg/L     |       |         |       | 1.5     |       |         |        |         |       |    |    |    | 10                   |
| ダイオキシン類        | pg-TEQ/L |       |         |       | 0.019   |       |         |        |         |       |    |    |    | 1                    |
| 異状の有無          |          | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し     | 無し      |       |    |    |    |                      |
| 異状時に講じた措置内容    |          | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し    | 無し      | 無し     | 無し      |       |    |    |    |                      |

記録年度 : 平成30年度  
 試料名 : 放流水  
 採取場所 : 採取図⑤

| 検査項目<br>(排水基準を定める省令別<br>表第一及び第二)      | 採取日<br>結果日 | 検査結果 (放流水)    |                |               |                |               |               |                  |                 |     |    |    | 排水<br>基準値<br>(mg/L) |         |
|---------------------------------------|------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|------------------|-----------------|-----|----|----|---------------------|---------|
|                                       |            | 4月            | 5月             | 6月            | 7月             | 8月            | 9月            | 10月              | 11月             | 12月 | 1月 | 2月 |                     | 3月      |
|                                       |            | 4月5日<br>4月11日 | 5月11日<br>5月17日 | 6月6日<br>8月27日 | 7月17日<br>7月24日 | 8月4日<br>8月10日 | 9月3日<br>9月11日 | 10月17日<br>10月23日 | 11月8日<br>11月15日 |     |    |    |                     |         |
| pH                                    |            | 7.6           | 7.6            | 7.6           | 7.6            | 7.6           | 7.6           | 7.6              | 7.6             |     |    |    |                     | 5.8~8.6 |
| BOD                                   | mg/L       | 16            | 15             | 12            | 14             | 14            | 13            | 14               | 11              |     |    |    |                     | 60      |
| COD                                   | mg/L       | 61            | 36             | 60            | 57             | 49            | 51            | 44               | 32              |     |    |    |                     | 90      |
| SS                                    | mg/L       | <1            | <1             | <1            | <1             | <1            | <1            | <1               | <1              |     |    |    |                     | 60      |
| 塩化物イオン                                | mg/L       | 13000         | 51000          | 48000         | 16000          | 22000         | 10000         | 7000             | 7100            |     |    |    |                     |         |
| 窒素含有量                                 | mg/L       | 47            | 49             | 41            | 38             | 50            | 38            | 42               | 18              |     |    |    |                     | 120     |
| n-ヘキサン抽出物 (鉱油)                        | mg/L       |               |                | <0.5          |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 5       |
| n-ヘキサン抽出物 (植物)                        | mg/L       |               |                | <0.5          |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 30      |
| フェノール類含有量                             | mg/L       |               |                | 0.23          |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 5       |
| 銅含有量                                  | mg/L       |               |                | 0.013         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 3       |
| 亜鉛含有量                                 | mg/L       |               |                | 0.049         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 2       |
| 溶解性鉄含有量                               | mg/L       |               |                | <0.01         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 10      |
| 溶解性マンガン含有量                            | mg/L       |               |                | 0.34          |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 10      |
| クロム含有量                                | mg/L       |               |                | <0.01         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 2       |
| 大腸菌群数                                 | mg/L       |               |                | 0             |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 3000    |
| リン含有量                                 | mg/L       |               |                | 0.12          |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 16      |
| 水銀及びアルキル水銀その他の<br>水銀化合物               | mg/L       | 0.0013        | 0.0012         | 0.0016        | 0.0012         | 0.0011        | 0.0015        | 0.0018           | 0.0007          |     |    |    |                     | 0.005   |
| アルキル水銀化合物                             | mg/L       |               |                | <0.0005       |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 不検出     |
| カドミウム及びその化合物                          | mg/L       |               |                | <0.001        |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.03    |
| 鉛及びその化合物                              | mg/L       |               |                | 0.002         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.1     |
| 六価クロム及びその化合物                          | mg/L       |               |                | <0.01         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.5     |
| 砒素及びその化合物                             | mg/L       |               |                | 0.072         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.1     |
| シアン化合物                                | mg/L       |               |                | <0.1          |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 1       |
| PCB                                   | mg/L       |               |                | <0.0005       |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.003   |
| 有機燐                                   | mg/L       |               |                | <0.1          |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 1       |
| トリクロロエチレン                             | mg/L       |               |                | <0.001        |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.1     |
| テトラクロロエチレン                            | mg/L       |               |                | <0.001        |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.1     |
| ジクロロメタン                               | mg/L       |               |                | <0.002        |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.2     |
| 四塩化炭素                                 | mg/L       |               |                | <0.0002       |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.02    |
| 1,2-ジクロロエタン                           | mg/L       |               |                | <0.0004       |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.04    |
| 1,1-ジクロロエチレン                          | mg/L       |               |                | <0.01         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 1       |
| シス-1,2-ジクロロエチレン                       | mg/L       |               |                | <0.0004       |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.4     |
| 1,1,1-トリクロロエタン                        | mg/L       |               |                | <0.1          |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 3       |
| 1,1,2-トリクロロエタン                        | mg/L       |               |                | <0.0006       |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.06    |
| 1,3-ジクロロプロペン                          | mg/L       |               |                | <0.0002       |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.02    |
| チウラム                                  | mg/L       |               |                | <0.006        |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.06    |
| シマジン                                  | mg/L       |               |                | <0.003        |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.03    |
| チオベンカルブ                               | mg/L       |               |                | <0.02         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.2     |
| ベンゼン                                  | mg/L       |               |                | <0.001        |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.1     |
| セレン及びその化合物                            | mg/L       |               |                | 0.046         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.1     |
| ほう素及びその化合物                            | mg/L       |               |                | 1.4           |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 50      |
| フッ素及びその化合物                            | mg/L       |               |                | 0.5           |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 15      |
| 1,4-ジオキサン                             | mg/L       |               |                | 0.007         |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 0.5     |
| アンモニア、アンモニウム化合物、<br>亜硝酸化合物及び硝酸化合<br>物 | mg/L       |               |                | 80            |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 200     |
| ダイオキシン類                               | pg-TEQ/L   |               |                | 0.0003        |                |               |               |                  |                 |     |    |    |                     | 10      |
| 異状の有無                                 |            | 無し            | 無し             | 無し            | 無し             | 無し            | 無し            | 無し               | 無し              |     |    |    |                     |         |
| 異状時に講じた措置内容                           |            | 無し            | 無し             | 無し            | 無し             | 無し            | 無し            | 無し               | 無し              |     |    |    |                     |         |

# 採取場所図

管理型最終処分場

