

モニタリング井戸（上流）水質調査結果

| 調査項目   |                  |          | 令和7年度    |        |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|--------|------------------|----------|----------|--------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取年月日  |                  |          | 単位       | 環境基準   | R7. 4. 14 | R7. 5 | R7. 6 | R7. 7 | R7. 8 | R7. 9 | R7. 10 | R7. 11 | R7. 12 | R8. 1 | R8. 2 | R8. 3 |
| 規制項目※1 | アルキル水銀           | mg/L     | 検出されないこと | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 総水銀              | mg/L     | 0. 0005  | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | カドミウム            | mg/L     | 0. 003   | 不検出    |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 鉛                | mg/L     | 0. 01    | 0. 002 |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 六価クロム            | mg/L     | 0. 02    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ヒ素               | mg/L     | 0. 01    | 0. 001 |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 全シアン             | mg/L     | 検出されないこと | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | PCB              | mg/L     | 検出されないこと | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0. 01    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0. 01    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ジクロロメタン          | mg/L     | 0. 02    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 四塩化炭素            | mg/L     | 0. 002   | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L     | 0. 004   | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L     | 0. 1     | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1, 2-ジクロロエチレン※2  | mg/L     | 0. 04    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L     | 1        | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L     | 0. 006   | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L     | 0. 002   | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | チウラム             | mg/L     | 0. 006   | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | シマジン             | mg/L     | 0. 003   | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | チオベンカルブ          | mg/L     | 0. 02    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ベンゼン             | mg/L     | 0. 01    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | セレン              | mg/L     | 0. 01    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1, 4-ジオキサン       | mg/L     | 0. 05    | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L     | 0. 002   | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 電気伝導率※3          | mS/m     | －        | 34. 5  |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 塩化物イオン※3         | mg/L     | 200      | 3. 9   |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ダイオキシン類          | pg-TEQ/L | 1        | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
| 自主項目   | 水素イオン濃度          | －        | －        | 7. 5   |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L     | －        | 不検出    |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L     | －        | 1. 5   |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ふっ素              | mg/L     | 0. 8     | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ほう素              | mg/L     | 1        | －      |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 水温               | ℃        | －        | 20. 0  |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。  
※2：シスー1, 2ージクロロエチレン及びトランスー1, 2ージクロロエチレンの合計を表しています。  
※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

モニタリング井戸（上流）水質調査結果

| 調査項目   |                  | 単位       | 環境基準     | 工事前       | 令和6年度     |          |          |          |           |            |           |           |          |           |
|--------|------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| 採取年月日  |                  |          |          | R6. 5. 14 | R6. 6. 11 | R6. 7. 9 | R6. 8. 7 | R6. 9. 9 | R6. 10. 8 | R6. 11. 12 | R6. 12. 6 | R7. 1. 10 | R7. 2. 5 | R7. 3. 11 |
| 規制項目※1 | アルキル水銀           | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 総水銀              | mg/L     | 0. 0005  | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | カドミウム            | mg/L     | 0. 003   | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出       | 不検出        | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出       |
|        | 鉛                | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 0. 002    | 0. 002     | 0. 001    | 0. 001    | 不検出      | 0. 002    |
|        | 六価クロム            | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | ヒ素               | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出       | 不検出        | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出       |
|        | 全シアン             | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | PCB              | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | ジクロロメタン          | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 四塩化炭素            | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L     | 0. 004   | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L     | 0. 1     | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 1, 2-ジクロロエチレン※2  | mg/L     | 0. 04    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L     | 1        | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L     | 0. 006   | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | チウラム             | mg/L     | 0. 006   | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | シマジン             | mg/L     | 0. 003   | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | チオベンカルブ          | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | ベンゼン             | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | セレン              | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 1, 4-ジオキサン       | mg/L     | 0. 05    | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
| 自主項目   | 電気伝導率※3          | mS/m     | －        | 29. 3     | 29. 4     | 28. 5    | 28. 8    | 29. 1    | 30. 4     | 31. 4      | 30. 9     | 30. 7     | 29. 4    | 27. 9     |
|        | 塩化物イオン※3         | mg/L     | 200      | 5. 8      | 6. 3      | 5. 6     | 5. 7     | 4. 7     | 4. 9      | 4. 6       | 4. 6      | 4. 5      | 4. 6     | 3. 9      |
|        | ダイオキシン類          | pg-TEQ/L | 1        | 0. 030    | －         | －        | 0. 035   | －        | －         | 0. 034     | －         | －         | 0. 029   | －         |
|        | 水素イオン濃度          | －        | －        | 7. 2      | 7. 2      | 7. 3     | 7. 4     | 7. 3     | 7. 3      | 7. 3       | 7. 2      | 7. 1      | 7. 5     | 7. 5      |
|        | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L     | －        | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出       | 0. 7       | 不検出       | 不検出       | 0. 5     | 不検出       |
|        | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L     | －        | 0. 5      | 0. 7      | 0. 7     | 不検出      | 1. 0     | 1. 0      | 2. 2       | 1. 3      | 1. 1      | 0. 7     | 2. 2      |
| 自主項目   | ふっ素              | mg/L     | 0. 8     | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | ほう素              | mg/L     | 1        | 不検出       | －         | －        | 不検出      | －        | －         | 不検出        | －         | －         | 不検出      | －         |
|        | 水温               | ℃        | －        | 20. 6     | 20. 4     | 20. 6    | 20. 0    | 20. 8    | 20. 8     | 21. 1      | 19. 8     | 20. 7     | 20. 5    | 20. 4     |

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。

※2：シスー1，2ージクロロエチレン及びトランスー1，2ージクロロエチレンの合計を表しています。

※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No. 1モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

| 調査項目     |                  |      | 単位       | 環境基準   | アセス       |          | 工事前      | 令和6年度     |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|----------|------------------|------|----------|--------|-----------|----------|----------|-----------|---------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取年月日    |                  |      |          |        | R3. 8. 30 | R4. 2. 1 | R6. 5. 9 | R6. 6. 11 | R6. 7. 9                  | R6. 8 | R6. 9 | R6. 10 | R6. 11 | R6. 12 | R7. 1 | R7. 2 | R7. 3 |
| 規制項目※1   | アルキル水銀           | mg/L | 検出されないこと | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         | 井戸が工事範囲に入るため<br>観測終了しました。 |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 総水銀              | mg/L | 0. 0005  | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | カドミウム            | mg/L | 0. 003   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 鉛                | mg/L | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 六価クロム            | mg/L | 0. 02    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ヒ素               | mg/L | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 全シアン             | mg/L | 検出されないこと | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | PCB              | mg/L | 検出されないこと | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | トリクロロエチレン        | mg/L | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | テトラクロロエチレン       | mg/L | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ジクロロメタン          | mg/L | 0. 02    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 四塩化炭素            | mg/L | 0. 002   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L | 0. 004   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L | 0. 1     | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 2-ジクロロエチレン※2  | mg/L | 0. 04    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | 1        | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L | 0. 006   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L | 0. 002   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | チウラム             | mg/L | 0. 006   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | シマジン             | mg/L | 0. 003   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | チオベンカルブ          | mg/L | 0. 02    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ベンゼン             | mg/L | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | セレン              | mg/L | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 4-ジオキサン       | mg/L | 0. 05    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L | 0. 002   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
| 電気伝導率※3  | mS/m             | -    | 32. 8    | 30. 8  | 33. 4     | 32. 6    | 31. 4    |           |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
| 塩化物イオン※3 | mg/L             | 200  | 6. 4     | 7. 0   | 6. 8      | 6. 7     | 6. 9     |           |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
| ダイオキシン類  | pg-TEQ/L         | 1    | 0. 037   | 0. 038 | 0. 037    | -        | -        |           |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
| 自主項目     | 水素イオン濃度          | -    | -        | 7. 8   | 7. 9      | 7. 3     | 7. 7     | 7. 8      |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L | -        | -      | -         | 不検出      | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L | -        | -      | -         | 不検出      | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ふっ素              | mg/L | 0. 8     | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ほう素              | mg/L | 1        | 不検出    | 不検出       | 不検出      | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 水温               | ℃    | -        | 16. 9  | 13. 2     | 20. 7    | 20. 8    | 20. 6     |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。  
※2：シスー1, 2ージクロロエチレン及びトランスー1, 2ージクロロエチレンの合計を表しています。  
※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No. 2モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

| 調査項目    |                  |          | 単位       | 環境基準   | アセス       |          | 工事前       | 令和 6 年度   |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|---------|------------------|----------|----------|--------|-----------|----------|-----------|-----------|---------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-----|
| 採取年月日   |                  |          |          |        | R3. 8. 30 | R4. 2. 1 | R6. 5. 10 | R6. 6. 11 | R6. 7. 9                  | R6. 8 | R6. 9 | R6. 10 | R6. 11 | R6. 12 | R7. 1 | R7. 2 | R7. 3 |     |
| 規制項目※ 1 | アルキル水銀           | mg/L     | 検出されないこと | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         | 井戸が工事範囲に入るため<br>観測終了しました。 |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 総水銀              | mg/L     | 0. 0005  | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | カドミウム            | mg/L     | 0. 003   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       | 不検出 |
|         | 鉛                | mg/L     | 0. 01    | 0. 010 | 0. 015    | 0. 002   | 0. 002    | 0. 006    |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 六価クロム            | mg/L     | 0. 02    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | ヒ素               | mg/L     | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 全シアン             | mg/L     | 検出されないこと | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | PCB              | mg/L     | 検出されないこと | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | ジクロロメタン          | mg/L     | 0. 02    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 四塩化炭素            | mg/L     | 0. 002   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L     | 0. 004   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L     | 0. 1     | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 1, 2-ジクロロエチレン※ 2 | mg/L     | 0. 04    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L     | 1        | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L     | 0. 006   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L     | 0. 002   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | チウラム             | mg/L     | 0. 006   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | シマジン             | mg/L     | 0. 003   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | チオベンカルブ          | mg/L     | 0. 02    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | ベンゼン             | mg/L     | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | セレン              | mg/L     | 0. 01    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 1, 4-ジオキサン       | mg/L     | 0. 05    | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L     | 0. 002   | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 電気伝導率※ 3         | mS/m     | －        | 40. 7  | 43. 0     | 54. 9    | 61. 6     | 54. 8     |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 塩化物イオン※ 3        | mg/L     | 200      | 6. 2   | 6. 1      | 5. 9     | 5. 1      | 5. 9      |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | ダイオキシン類          | pg-TEQ/L | 1        | 0. 037 | 0. 039    | 0. 030   | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
| 自主項目    | 水素イオン濃度          | －        | －        | 7. 9   | 7. 9      | 7. 3     | 7. 7      | 7. 7      |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L     | －        | －      | －         | 0. 5     | 不検出       | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L     | －        | －      | －         | 0. 6     | 0. 8      | 1. 4      |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | ふっ素              | mg/L     | 0. 8     | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | ほう素              | mg/L     | 1        | 不検出    | 不検出       | 不検出      | －         | －         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |
|         | 水温               | ℃        | －        | 19. 4  | 14. 4     | 20. 5    | 20. 4     | 20. 8     |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |     |

※1：法令上、埋立開始前に最低 1 回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。  
※2：シスー1, 2ージクロロエチレン及びトランスー1, 2ージクロロエチレンの合計を表しています。  
※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No. 3モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

| 調査項目       |                  | 単位       | 環境基準     | アセス     |        | 工事前     | 令和6年度   |         |        |         |         |          |         |  |  |  | R7.1 | R7.2 | R7.3 |
|------------|------------------|----------|----------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|----------|---------|--|--|--|------|------|------|
| 採取年月日      |                  |          |          | R3.8.30 | R4.2.1 | R6.5.15 | R6.6.11 | R6.7.10 | R6.8.8 | R6.9.10 | R6.10.7 | R6.11.13 | R6.12.5 |  |  |  |      |      |      |
| 規制項目<br>※1 | アルキル水銀           | mg/L     | 検出されないこと | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 総水銀              | mg/L     | 0.0005   | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | カドミウム            | mg/L     | 0.003    | 不検出     | 不検出    | 不検出     | 不検出     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | 不検出     | 不検出      | 不検出     |  |  |  |      |      |      |
|            | 鉛                | mg/L     | 0.01     | 0.002   | 0.003  | 0.007   | 0.012   | 0.008   | 0.003  | 0.007   | 0.003   | 0.003    | 0.002   |  |  |  |      |      |      |
|            | 六価クロム            | mg/L     | 0.02     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | ヒ素               | mg/L     | 0.01     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | 不検出     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | 不検出     | 不検出      | 不検出     |  |  |  |      |      |      |
|            | 全シアン             | mg/L     | 検出されないこと | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | PCB              | mg/L     | 検出されないこと | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0.01     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0.01     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | ジクロロメタン          | mg/L     | 0.02     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 四塩化炭素            | mg/L     | 0.002    | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 1,2-ジクロロエタン      | mg/L     | 0.004    | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 1,1-ジクロロエチレン     | mg/L     | 0.1      | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 1,2-ジクロロエチレン※2   | mg/L     | 0.04     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 1,1,1-トリクロロエタン   | mg/L     | 1        | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 1,1,2-トリクロロエタン   | mg/L     | 0.006    | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 1,3-ジクロロプロペン     | mg/L     | 0.002    | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | チウラム             | mg/L     | 0.006    | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | シマジン             | mg/L     | 0.003    | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | チオベンカルブ          | mg/L     | 0.02     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | ベンゼン             | mg/L     | 0.01     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | セレン              | mg/L     | 0.01     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 1,4-ジオキサン        | mg/L     | 0.05     | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L     | 0.002    | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | 電気伝導率※3          | mS/m     | －        | 45.0    | 56.7   | 48.8    | 54.0    | 54.6    | 50.3   | 47.9    | 51.5    | 51.1     | 51.8    |  |  |  |      |      |      |
|            | 塩化物イオン※3         | mg/L     | 200      | 3.6     | 3.7    | 3.4     | 3.7     | 4.0     | 4.4    | 3.4     | 3.7     | 3.6      | 3.9     |  |  |  |      |      |      |
|            | ダイオキシン類          | pg-TEQ/L | 1        | 0.037   | 0.039  | 0.030   | －       | －       | 0.041  | －       | －       | 0.031    | －       |  |  |  |      |      |      |
| 自主項目       | 水素イオン濃度          | －        | －        | 8.0     | 7.8    | 7.8     | 7.8     | 7.4     | 7.6    | 7.6     | 7.5     | 7.5      | 7.5     |  |  |  |      |      |      |
|            | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L     | －        | －       | －      | 1.3     | 0.6     | 0.5     | 0.6    | 不検出     | 0.5     | 不検出      | 不検出     |  |  |  |      |      |      |
|            | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L     | －        | －       | －      | 1.0     | 0.9     | 0.6     | 0.9    | 1.5     | 不検出     | 不検出      | 0.5     |  |  |  |      |      |      |
|            | ふっ素              | mg/L     | 0.8      | 不検出     | 不検出    | 不検出     | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 不検出      | －       |  |  |  |      |      |      |
|            | ほう素              | mg/L     | 1        | 不検出     | 不検出    | 0.01    | －       | －       | 不検出    | －       | －       | 0.01     | －       |  |  |  |      |      |      |
| 水温         |                  | ℃        | －        | 17.9    | 15.0   | 20.4    | 20.7    | 20.1    | 19.9   | 20.4    | 20.4    | 20.2     | 19.8    |  |  |  |      |      |      |

井戸が工事範囲に入るため  
観測終了しました。

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。  
※2：シスー1, 2ージクロロエチレン及びトランスー1, 2ージクロロエチレンの合計を表しています。  
※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No. 4モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

| 調査項目   |                  | 単位       | 環境基準     | アセス       |          | 工事前       | 令和 6 年度   |          |          |           |                           |        |        |       |       |       |
|--------|------------------|----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|---------------------------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取年月日  |                  |          |          | R3. 8. 30 | R4. 2. 1 | R6. 5. 15 | R6. 6. 12 | R6. 7. 9 | R6. 8. 7 | R6. 9. 10 | R6. 10                    | R6. 11 | R6. 12 | R7. 1 | R7. 2 | R7. 3 |
| 規制項目※1 | アルキル水銀           | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         | 井戸が工事範囲に入るため<br>観測終了しました。 |        |        |       |       |       |
|        | 総水銀              | mg/L     | 0. 0005  | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | カドミウム            | mg/L     | 0. 003   | 不検出       | 不検出      | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       |                           |        |        |       |       |       |
|        | 鉛                | mg/L     | 0. 01    | 0. 038    | 0. 029   | 0. 001    | 0. 008    | 不検出      | 不検出      | 0. 008    |                           |        |        |       |       |       |
|        | 六価クロム            | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | ヒ素               | mg/L     | 0. 01    | 0. 003    | 0. 003   | 0. 001    | 0. 001    | 0. 001   | 0. 001   | 0. 002    |                           |        |        |       |       |       |
|        | 全シアン             | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | PCB              | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | ジクロロメタン          | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 四塩化炭素            | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L     | 0. 004   | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L     | 0. 1     | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 1, 2-ジクロロエチレン※2  | mg/L     | 0. 04    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L     | 1        | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L     | 0. 006   | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | チウラム             | mg/L     | 0. 006   | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | シマジン             | mg/L     | 0. 003   | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | チオベンカルブ          | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | ベンゼン             | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | セレン              | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 1, 4-ジオキサン       | mg/L     | 0. 05    | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 電気伝導率※3          | mS/m     | -        | 35. 8     | 35. 3    | 31. 6     | 35. 8     | 38. 1    | 38. 5    | 21. 6     |                           |        |        |       |       |       |
|        | 塩化物イオン※3         | mg/L     | 200      | 6. 9      | 6. 8     | 5. 0      | 5. 8      | 4. 9     | 5. 7     | 3. 5      |                           |        |        |       |       |       |
|        | ダイオキシン類          | pg-TEQ/L | 1        | 0. 037    | 0. 040   | 0. 031    | -         | -        | 0. 0036  | -         |                           |        |        |       |       |       |
| 自主項目   | 水素イオン濃度          | -        | -        | 7. 9      | 7. 9     | 7. 9      | 7. 9      | 7. 7     | 7. 7     | 7. 9      |                           |        |        |       |       |       |
|        | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L     | -        | -         | -        | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       |                           |        |        |       |       |       |
|        | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L     | -        | -         | -        | 0. 5      | 0. 5      | 不検出      | 不検出      | 1. 3      |                           |        |        |       |       |       |
|        | ふっ素              | mg/L     | 0. 8     | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | ぼう素              | mg/L     | 1        | 不検出       | 不検出      | 不検出       | -         | -        | 不検出      | -         |                           |        |        |       |       |       |
|        | 水温               | ℃        | -        | 16. 5     | 13. 8    | 20. 6     | 21. 0     | 20. 6    | 20. 2    | 20. 5     |                           |        |        |       |       |       |

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。  
※2：シスー1，2ージクロロエチレン及びトランスー1，2ージクロロエチレンの合計を表しています。  
※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No. 5モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

| 調査項目     |                  |      | 単位       | 環境基準  | 工事前      | 令和6年度     |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|----------|------------------|------|----------|-------|----------|-----------|---------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取年月日    |                  |      |          |       | R6. 5. 8 | R6. 6. 12 | R6. 7. 9                  | R6. 8 | R6. 9 | R6. 10 | R6. 11 | R6. 12 | R7. 1 | R7. 2 | R7. 3 |
| 規制項目※1   | アルキル水銀           | mg/L | 検出されないこと | 不検出   | -        | -         | 井戸が工事範囲に入るため<br>観測終了しました。 |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 総水銀              | mg/L | 0. 0005  | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | カドミウム            | mg/L | 0. 003   | 不検出   | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 鉛                | mg/L | 0. 01    | 不検出   | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 六価クロム            | mg/L | 0. 02    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ヒ素               | mg/L | 0. 01    | 不検出   | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 全シアン             | mg/L | 検出されないこと | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | PCB              | 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. 01    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | テトラクロロエチレン       | mg/L | 0. 01    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ジクロロメタン          | mg/L | 0. 02    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 四塩化炭素            | mg/L | 0. 002   | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L | 0. 004   | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L | 0. 1     | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 2-ジクロロエチレン※2  | mg/L | 0. 04    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | 1        | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L | 0. 006   | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L | 0. 002   | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | チウラム             | mg/L | 0. 006   | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | シマジン             | mg/L | 0. 003   | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | チオベンカルブ          | mg/L | 0. 02    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ベンゼン             | mg/L | 0. 01    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | セレン              | mg/L | 0. 01    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 1, 4-ジオキサン       | mg/L | 0. 05    | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L | 0. 002   | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
| 電気伝導率※3  | mS/m             | -    | 40. 8    | 41. 2 | 41. 2    |           |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
| 塩化物イオン※3 | mg/L             | 200  | 6. 5     | 6. 7  | 6. 7     |           |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
| ダイオキシン類  | pg-TEQ/L         | 1    | 0. 030   | -     | -        |           |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
| 自主項目     | 水素イオン濃度          | -    | -        | 7. 9  | 7. 9     | 7. 7      |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L | -        | 不検出   | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L | -        | 不検出   | 不検出      | 不検出       |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ふっ素              | mg/L | 0. 8     | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | ほう素              | mg/L | 1        | 不検出   | -        | -         |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |
|          | 水温               | ℃    | -        | 20. 2 | 21. 4    | 20. 6     |                           |       |       |        |        |        |       |       |       |

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。  
※2：シスー1, 2-ジクロロエチレン及びトランスー1, 2-ジクロロエチレンの合計を表しています。  
※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

モニタリング井戸（下流）水質調査結果

| 調査項目   |                  |          | 単位       | 環境基準  | 令和7年度     |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|--------|------------------|----------|----------|-------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取年月日  |                  |          |          |       | R7. 4. 14 | R7. 5 | R7. 6 | R7. 7 | R7. 8 | R7. 9 | R7. 10 | R7. 11 | R7. 12 | R8. 1 | R8. 2 | R8. 3 |
| 規制項目※1 | アルキル水銀           | mg/L     | 検出されないこと | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 総水銀              | mg/L     | 0.0005   | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | カドミウム            | mg/L     | 0.003    | 不検出   |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 鉛                | mg/L     | 0.01     | 0.002 |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 六価クロム            | mg/L     | 0.02     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ヒ素               | mg/L     | 0.01     | 0.001 |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 全シアン             | mg/L     | 検出されないこと | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | PCB              | mg/L     | 検出されないこと | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0.01     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0.01     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ジクロロメタン          | mg/L     | 0.02     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 四塩化炭素            | mg/L     | 0.002    | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1,2-ジクロロエタン      | mg/L     | 0.004    | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1,1-ジクロロエチレン     | mg/L     | 0.1      | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1,2-ジクロロエチレン※2   | mg/L     | 0.04     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1,1,1-トリクロロエタン   | mg/L     | 1        | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1,1,2-トリクロロエタン   | mg/L     | 0.006    | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1,3-ジクロロプロペン     | mg/L     | 0.002    | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | チウラム             | mg/L     | 0.006    | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | シマジン             | mg/L     | 0.003    | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | チオベンカルブ          | mg/L     | 0.02     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ベンゼン             | mg/L     | 0.01     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | セレン              | mg/L     | 0.01     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 1,4-ジオキサン        | mg/L     | 0.05     | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L     | 0.002    | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 電気伝導率※3          | mS/m     | －        | 34.5  |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 塩化物イオン※3         | mg/L     | 200      | 3.9   |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ダイオキシン類          | pg-TEQ/L | 1        | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
| 自主項目   | 水素イオン濃度          | －        | －        | 7.5   |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L     | －        | 不検出   |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L     | －        | 1.5   |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ふっ素              | mg/L     | 0.8      | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | ほう素              | mg/L     | 1        | －     |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |
|        | 水温               | ℃        | －        | 20.0  |           |       |       |       |       |       |        |        |        |       |       |       |

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。  
※2：シスー1, 2ージクロロエチレン及びトランスー1, 2ージクロロエチレンの合計を表しています。  
※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

モニタリング井戸（下流）水質調査結果

| 調査項目   |                  | 単位       | 環境基準     | 工事前       | 令和6年度     |           |          |          |           |            |           |          |          |           |
|--------|------------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|------------|-----------|----------|----------|-----------|
| 採取年月日  |                  |          |          | R6. 5. 10 | R6. 6. 12 | R6. 7. 10 | R6. 8. 6 | R6. 9. 9 | R6. 10. 8 | R6. 11. 11 | R6. 12. 5 | R7. 1. 9 | R7. 2. 6 | R7. 3. 10 |
| 規制項目※1 | アルキル水銀           | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 総水銀              | mg/L     | 0. 0005  | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | カドミウム            | mg/L     | 0. 003   | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       | 不検出        | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       |
|        | 鉛                | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 0. 003    | 不検出        | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       |
|        | 六価クロム            | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | ヒ素               | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       | 不検出        | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 不検出       |
|        | 全シアン             | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | PCB              | mg/L     | 検出されないこと | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | トリクロロエチレン        | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | テトラクロロエチレン       | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | ジクロロメタン          | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 四塩化炭素            | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L     | 0. 004   | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L     | 0. 1     | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 1, 2-ジクロロエチレン※2  | mg/L     | 0. 04    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L     | 1        | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L     | 0. 006   | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | チウラム             | mg/L     | 0. 006   | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | シマジン             | mg/L     | 0. 003   | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | チオベンカルブ          | mg/L     | 0. 02    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | ベンゼン             | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | セレン              | mg/L     | 0. 01    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 1, 4-ジオキサン       | mg/L     | 0. 05    | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | クロロエチレン（塩化ビモノマー） | mg/L     | 0. 002   | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 電気伝導率※3          | mS/m     | -        | 23. 7     | 23. 9     | 23. 8     | 24. 1    | 23. 7    | 24. 4     | 24. 1      | 22. 8     | 24. 3    | 24. 0    | 25. 0     |
|        | 塩化物イオン※3         | mg/L     | 200      | 7. 0      | 7. 2      | 7. 2      | 6. 9     | 6. 8     | 7. 4      | 6. 7       | 7. 3      | 9. 3     | 8. 4     | 10        |
|        | ダイオキシン類          | pg-TEQ/L | 1        | 0. 036    | -         | -         | 0. 043   | -        | -         | 0. 051     | -         | -        | 0. 031   | -         |
| 自主項目   | 水素イオン濃度          | -        | -        | 7. 6      | 8. 0      | 7. 7      | 8. 0     | 7. 8     | 8. 0      | 7. 8       | 7. 8      | 7. 9     | 7. 7     | 7. 8      |
|        | 生物化学的酸素要求量（BOD）  | mg/L     | -        | 不検出       | 不検出       | 不検出       | 不検出      | 不検出      | 0. 8      | 不検出        | 不検出       | 不検出      | 1. 5     | 不検出       |
|        | 化学的酸素要求量（COD）    | mg/L     | -        | 0. 6      | 1. 2      | 0. 9      | 不検出      | 2. 1     | 2. 0      | 2. 0       | 1. 2      | 0. 5     | 不検出      | 1. 1      |
|        | ふっ素              | mg/L     | 0. 8     | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 不検出        | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | ほう素              | mg/L     | 1        | 不検出       | -         | -         | 不検出      | -        | -         | 0. 01      | -         | -        | 不検出      | -         |
|        | 水温               | ℃        | -        | 20. 4     | 21. 4     | 20. 3     | 21. 1    | 20. 8    | 20. 7     | 20. 4      | 20. 0     | 20. 3    | 20. 2    | 20. 4     |

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。

※2：シス－1、2－ジクロロエチレン及びトランス－1、2－ジクロロエチレンの合計を表しています。

※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。