

水質検査の実施状況と措置(年1回)〔規十二条の七の二 ハ ニ及びホ、規十二条の七の五 七 ニ及びホ〕①地下水  
1期最終処分場

|            |             |            |
|------------|-------------|------------|
|            | 地下水         |            |
| 採取日        | 令和5年10月24日  | 令和5年10月24日 |
| 採取場所       | 上流          | 下流         |
| 検査結果が得られた日 | 令和5年11月28日  |            |
|            | 令和5年11月15日※ |            |

| 検査項目及び検査結果(水質検査結果) |                                               |               |          |          |
|--------------------|-----------------------------------------------|---------------|----------|----------|
| 水質の区分              |                                               |               | 地下水      |          |
| 区分                 | 検 査 項 目                                       | 基準値           | 上流       | 下流       |
| 1.                 | アルキル水銀                                        | 検出されないこと      | 不検出      | 不検出      |
| 2.                 | 総水銀                                           | 0.0005 mg/l以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 3.                 | カドミウム                                         | 0.003 mg/l以下  | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 4.                 | 鉛                                             | 0.01 mg/l以下   | 0.005未満  | 0.005未満  |
| 5.                 | 六価クロム                                         | 0.05 mg/l以下   | 0.005未満  | 0.005未満  |
| 6.                 | 砒素                                            | 0.01 mg/l以下   | 0.001未満  | 0.001未満  |
| 7.                 | 全シアン                                          | 検出されないこと      | 不検出      | 不検出      |
| 8.                 | ポリ塩化ビフェニル(ＰＣＢ)                                | 検出されないこと      | 不検出      | 不検出      |
| 9.                 | トリクロロエチレン                                     | 0.01 mg/l以下   | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 10.                | テトラクロロエチレン                                    | 0.01 mg/l以下   | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 11.                | ジクロロメタン                                       | 0.02 mg/l以下   | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 12.                | 四塩化炭素                                         | 0.002 mg/l以下  | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 13.                | 1,2-ジクロロエタン                                   | 0.004 mg/l以下  | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| 14.                | 1,1-ジクロロエチレン                                  | 0.1 mg/l以下    | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 15.                | シス-1,2-ジクロロエチレン                               | 0.04 mg/l以下   | 0.004未満  | 0.004未満  |
| 16.                | 1,1,1-トリクロロエタン                                | 1 mg/l以下      | 0.001未満  | 0.001未満  |
| 17.                | 1,1,2-トリクロロエタン                                | 0.006 mg/l以下  | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 18.                | 1,3-ジクロロプロペン                                  | 0.002 mg/l以下  | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 19.                | テトラメチルチウラムジスルフィド(チウラム)                        | 0.006 mg/l以下  | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 20.                | 2,4,6-トリクロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-S,1,3-トリアジン(シマジソン) | 0.003 mg/l以下  | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 21.                | S-4-クロロベンジル=N,N-ジエチルデカールバート(チオベンカルブ)          | 0.02 mg/l以下   | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 22.                | ベンゼン                                          | 0.01 mg/l以下   | 0.001未満  | 0.001未満  |
| 23.                | セレン                                           | 0.01 mg/l以下   | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 24.                | 1,4-ジオキサン                                     | 0.05 mg/l以下   | 0.005未満  | 0.005未満  |
| 25.                | クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)                   | 0.002 mg/l以下  | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 26.                | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素                                 | 10 mg/l以下     | 0.47     | 4.7      |
| 27.                | ふっ素                                           | 0.8 mg/l以下    | 0.1未満    | 0.1未満    |
| 28.                | ほう素                                           | 1 mg/l以下      | 0.04     | 0.91     |
| 29.                | ダイオキシン類(※)                                    | 1 pg-TEQ/l以下  | 0.055    | 0.054    |

水質検査の実施状況と措置(年1回)

[規十二条の七の二 ハ ニ及びホ、規十二条の七の五 七 ニ及びホ] ②放流水

1期最終処分場

|            |             |
|------------|-------------|
|            | 放流水         |
| 採取日        | 令和5年10月24日  |
| 採取場所       | 放流ピット       |
| 検査結果が得られた日 | 令和5年11月28日  |
|            | 令和5年11月15日※ |

| 区分  | 検査項目                        | 基準値           | 放流水      |
|-----|-----------------------------|---------------|----------|
| 1.  | カドミウム及びその化合物                | 0.03 mg/l以下   | 0.0003未満 |
| 2.  | シアン化合物                      | 1 mg/l以下      | 0.1未満    |
| 3.  | 有機磷化合物                      | 1 mg/l以下      | 0.1未満    |
| 4.  | 鉛及びその化合物                    | 0.1 mg/l以下    | 0.005未満  |
| 5.  | 六価クロム化合物                    | 0.5 mg/l以下    | 0.005未満  |
| 6.  | 砒素及びその化合物                   | 0.1 mg/l以下    | 0.001未満  |
| 7.  | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物         | 0.005 mg/l以下  | 0.0005未満 |
| 8.  | アルキル水銀化合物                   | 検出されないこと      | 不検出      |
| 9.  | ポリ塩化ビフェニル(PCB)              | 0.003 mg/l以下  | 0.0005未満 |
| 10. | トリクロロエチレン                   | 0.1 mg/l以下    | 0.002未満  |
| 11. | テトラクロロエチレン                  | 0.1 mg/l以下    | 0.0005未満 |
| 12. | ジクロロメタン                     | 0.2 mg/l以下    | 0.002未満  |
| 13. | 四塩化炭素                       | 0.02 mg/l以下   | 0.0002未満 |
| 14. | 1,2-ジクロロエタン                 | 0.04 mg/l以下   | 0.0004未満 |
| 15. | 1,1-ジクロロエチレン                | 1 mg/l以下      | 0.002未満  |
| 16. | シス-1,2-ジクロロエチレン             | 0.4 mg/l以下    | 0.004未満  |
| 17. | 1,1,1-トリクロロエタン              | 3 mg/l以下      | 0.001未満  |
| 18. | 1,1,2-トリクロロエタン              | 0.06 mg/l以下   | 0.0006未満 |
| 19. | 1,3-ジクロロプロペン                | 0.02 mg/l以下   | 0.0002未満 |
| 20. | チウラム                        | 0.06 mg/l以下   | 0.0006未満 |
| 21. | シマジン                        | 0.03 mg/l以下   | 0.0003未満 |
| 22. | チオベンカルブ                     | 0.2 mg/l以下    | 0.002未満  |
| 23. | ベンゼン                        | 0.1 mg/l以下    | 0.001未満  |
| 24. | セレン及びその化合物                  | 0.1 mg/l以下    | 0.002未満  |
| 25. | 1,4-ジオキサン                   | 0.5 mg/l以下    | 0.005未満  |
| 26. | ほう素及びその化合物                  | 10 mg/l以下     | 5.2      |
| 27. | ふっ素及びその化合物                  | 8 mg/l以下      | 0.3      |
| 28. | アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | 100 mg/l以下    | 20       |
| 29. | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)        | 5 mg/l以下      | 0.5未満    |
| 30. | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)     | 30 mg/l以下     | 0.5未満    |
| 31. | フェノール類含有量                   | 5 mg/l以下      | 0.5未満    |
| 32. | 銅含有量                        | 3 mg/l以下      | 0.01     |
| 33. | 亜鉛含有量                       | 2 mg/l以下      | 0.02     |
| 34. | 溶解性鉄含有量                     | 10 mg/l以下     | 0.87     |
| 35. | 溶解性マンガン含有量                  | 10 mg/l以下     | 0.16     |
| 36. | クロム含有量                      | 2 mg/l以下      | 0.02未満   |
| 37. | 大腸菌群数(*月1回項目) 11/14採水分      | 3000 個/cm3以下  | 33       |
| 38. | 窒素含有量(T-N)(*月1回項目) 11/14採水分 | 30 mg/l以下     | 24       |
| 39. | 磷含有量(T-P)(*月1回項目) 11/14採水分  | 4 mg/l以下      | 0.043    |
| 40. | ダイオキシン類※                    | 10 pg-TEQ/l以下 | 0        |

水質検査の実施状況と措置(年1回) [規十二条の七の二 ハ ニ及びホ、規十二条の七の五 七 ニ及びホ] ①地下水  
2期最終処分場

|            | 地下水         |            |
|------------|-------------|------------|
| 採取日        | 令和5年10月16日  | 令和5年10月16日 |
| 採取場所       | 上流          | 下流         |
| 検査結果が得られた日 | 令和5年10月30日  |            |
|            | 令和5年11月15日※ |            |

| 検査項目及び検査結果(水質検査結果) |                                         |               |          |          |
|--------------------|-----------------------------------------|---------------|----------|----------|
| 水質の区分              |                                         |               | 地下水      |          |
| 区分                 | 検査項目                                    | 基準値           | 上流       | 下流       |
| 1.                 | カドミウム                                   | 0.003 mg/l以下  | 0.001未満  | 0.001    |
| 2.                 | 全シアン                                    | 検出されないこと      | 検出されず    | 検出されず    |
| 3.                 | 鉛                                       | 0.01 mg/l以下   | 0.01未満   | 0.01未満   |
| 4.                 | 六価クロム                                   | 0.05 mg/l以下   | 0.01未満   | 0.01未満   |
| 5.                 | 砒素                                      | 0.01 mg/l以下   | 0.01未満   | 0.06     |
| 6.                 | 総水銀                                     | 0.0005 mg/l以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 7.                 | アルキル水銀                                  | 検出されないこと      | 検出されず    | 検出されず    |
| 8.                 | ポリ塩化ビフェニル(PCB)                          | 検出されないこと      | 検出されず    | 検出されず    |
| 9.                 | ジクロロメタン                                 | 0.02 mg/l以下   | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 10.                | 四塩化炭素                                   | 0.002 mg/l以下  | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 11.                | 1,2-ジクロロエタン                             | 0.004 mg/l以下  | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| 12.                | クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)             | 0.002 mg/l以下  | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 13.                | 1,1-ジクロロエチレン                            | 0.1 mg/l以下    | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 14.                | シス-1,2-ジクロロエチレン                         | 0.04 mg/l以下   | 0.004未満  | 0.004未満  |
| 15.                | 1,1,1-トリクロロエタン                          | 1 mg/l以下      | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 16.                | 1,1,2-トリクロロエタン                          | 0.006 mg/l以下  | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 17.                | トリクロロエチレン                               | 0.01 mg/l以下   | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 18.                | テトラクロロエチレン                              | 0.01 mg/l以下   | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 19.                | 1,3-ジクロロプロペン                            | 0.002 mg/l以下  | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 20.                | テトラメチルチウラムジスルフィド(チウラム)                  | 0.006 mg/l以下  | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 21.                | 2,4,6-トリクロロ-4,6ビス(エチルアミノ)-S-トリアジン(シマジン) | 0.003 mg/l以下  | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 22.                | S-4-クロロベンゾール=N,N-ジエチルオカルバート(オカルバート)     | 0.02 mg/l以下   | 0.002未満  | 0.002未満  |
| 23.                | ベンゼン                                    | 0.01 mg/l以下   | 0.001未満  | 0.001未満  |
| 24.                | セレン                                     | 0.01 mg/l以下   | 0.01未満   | 0.01未満   |
| 25.                | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素                           | 10 mg/l以下     | 0.08     | 0.03未満   |
| 26.                | ふっ素                                     | 0.8 mg/l以下    | 0.05未満   | 0.05未満   |
| 27.                | ほう素                                     | 1 mg/l以下      | 0.01     | 0.05     |
| 28.                | 1,4-ジオキサン                               | 0.05 mg/l以下   | 0.005未満  | 0.005未満  |
| 29.                | ダイオキシン類(※)                              | 1 pg-TEQ/l以下  | 0.081    | 0.077    |

水質検査の実施状況と措置(年1回)

[規十二条の七の二 ハ ニ及びホ、規十二条の七の五 七 ニ及びホ] ②放流水

2期最終処分場

|            |             |
|------------|-------------|
|            | 放流水         |
| 採取日        | 令和5年10月16日  |
| 採取場所       | 放流ピット       |
| 検査結果が得られた日 | 令和5年10月30日  |
|            | 令和5年11月15日※ |

| 区分  | 検 査 項 目                       | 基準値           | 放流水      |
|-----|-------------------------------|---------------|----------|
| 1.  | カドミウム及びその化合物                  | 0.03 mg/l以下   | 0.01未満   |
| 2.  | シアン化合物                        | 1 mg/l以下      | 0.01未満   |
| 3.  | 有機磷化合物                        | 1 mg/l以下      | 0.01未満   |
| 4.  | 鉛及びその化合物                      | 0.1 mg/l以下    | 0.01未満   |
| 5.  | 六価クロム化合物                      | 0.5 mg/l以下    | 0.01未満   |
| 6.  | 砒素及びその化合物                     | 0.1 mg/l以下    | 0.01未満   |
| 7.  | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物           | 0.005 mg/l以下  | 0.0005未満 |
| 8.  | アルキル水銀化合物                     | 検出されないこと      | 検出されず    |
| 9.  | ポリ塩化ビフェニル(PCB)                | 0.003 mg/l以下  | 0.0005未満 |
| 10. | トリクロロエチレン                     | 0.1 mg/l以下    | 0.002未満  |
| 11. | テトラクロロエチレン                    | 0.1 mg/l以下    | 0.0005未満 |
| 12. | ジクロロメタン                       | 0.2 mg/l以下    | 0.002未満  |
| 13. | 四塩化炭素                         | 0.02 mg/l以下   | 0.0002未満 |
| 14. | 1,2-ジクロロエタン                   | 0.04 mg/l以下   | 0.0004未満 |
| 15. | 1,1-ジクロロエチレン                  | 1 mg/l以下      | 0.002未満  |
| 16. | シス-1,2-ジクロロエチレン               | 0.4 mg/l以下    | 0.004未満  |
| 17. | 1,1,1-トリクロロエタン                | 3 mg/l以下      | 0.0005未満 |
| 18. | 1,1,2-トリクロロエタン                | 0.06 mg/l以下   | 0.0006未満 |
| 19. | 1,3-ジクロロプロペン                  | 0.02 mg/l以下   | 0.0002未満 |
| 20. | チウラム                          | 0.06 mg/l以下   | 0.003未満  |
| 21. | シマジン                          | 0.03 mg/l以下   | 0.0003未満 |
| 22. | チオベンカルブ                       | 0.2 mg/l以下    | 0.002未満  |
| 23. | ベンゼン                          | 0.1 mg/l以下    | 0.001未満  |
| 24. | セレン及びその化合物                    | 0.1 mg/l以下    | 0.01未満   |
| 25. | ぼう素及びその化合物                    | 10 mg/l以下     | 1.68     |
| 26. | ふっ素及びその化合物                    | 8 mg/l以下      | 0.14     |
| 27. | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | 100 mg/l以下    | 8        |
| 28. | 1,4-ジオキサン                     | 0.5 mg/l以下    | 0.05未満   |
| 29. | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)          | 5 mg/l以下      | 5未満      |
| 30. | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)       | 30 mg/l以下     | 5未満      |
| 31. | フェノール類含有量                     | 5 mg/l以下      | 0.01未満   |
| 32. | 銅含有量                          | 3 mg/l以下      | 0.01     |
| 33. | 亜鉛含有量                         | 2 mg/l以下      | 0.03     |
| 34. | 溶解性鉄含有量                       | 10 mg/l以下     | 3.15     |
| 35. | 溶解性マンガン含有量                    | 10 mg/l以下     | 0.26     |
| 36. | クロム含有量                        | 2 mg/l以下      | 0.01未満   |
| 37. | 大腸菌群数(*月1回項目) 11/15採水分        | 3000 個/cm3以下  | 1        |
| 38. | 窒素含有量(T-N)(*月1回項目) 11/15採水分   | 30 mg/l以下     | 4.4      |
| 39. | 磷含有量(T-P)(*月1回項目) 11/15採水分    | 4 mg/l以下      | 0.071    |
| 40. | ダイオキシン類※                      | 10 pg-TEQ/l以下 | 0.00064  |