

《管理型最終処分場》 令和3年度

(全項目事項)

株式会社 荒 正

| | 地下水(1) | | | | 地下水(2) | | | | 放流水 | | | | | | |
|-------|------------------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|-------|----------|---|----------|-------------------|--------|-------------------|
| | 採取日 | | 5月7日 | | 採取日 | | 11月1日 | | 採取日 | | 5月7日 | | 11月1日 | | |
| | 分析結果 | | 5月17日 | | 分析結果 | | 11月16日 | | 分析結果 | | 5月17日 | | 11月16日 | | |
| 計量の対象 | 計量の結果 ml | | 計量の結果 ml | | 計量の結果 ml | | 計量の結果 ml | | 計量の対象 | 計量の結果 単位 | | 計量の結果 単位 | | | |
| 1 | カドミウム | 0.0003 | 未満 | 0.0003 | 未満 | 0.0003 | 未満 | 0.0003 | 未満 | 1 | 水素イオン濃度 | 8.0 | — | 8.0 | — |
| 2 | 全シアン | 検出せず*1 | mg/l | 検出せず*1 | mg/l | 検出せず*1 | mg/l | 検出せず*1 | mg/l | 2 | 生物化学的酸素要求量 | 37.0 | mg/l | 48.0 | mg/l |
| 3 | 鉛 | 0.003 | mg/l | 0.008 | mg/l | 0.003 | mg/l | 0.007 | mg/l | 3 | 化学的酸素要求量 | 17 | mg/l | 22 | mg/l |
| 4 | 六価クロム | 0.005 | 未満 | 0.005 | 未満 | 0.005 | 未満 | 0.005 | 未満 | 4 | 浮遊物質 | 6.1 | mg/l | 1.0 | 未満 mg/l |
| 5 | 砒素 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | mg/l | 0.001 | mg/l | 5 | ノルマルヘキサン抽出物含有 | 1.0 | 未満 mg/l | 1.0 | 未満 mg/l |
| 6 | 総水銀 | 0.0001 | 未満 | 0.0001 | 未満 | 0.0001 | 未満 | 0.0001 | 未満 | 6 | 大腸菌群数 | 150 | 個/cm ³ | 240 | 個/cm ³ |
| 7 | アルキル水銀 | 検出せず*2 | mg/l | 検出せず*2 | mg/l | 検出せず*2 | mg/l | 検出せず*2 | mg/l | 7 | 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 亜硝酸・硝酸性窒素 | 43 | mg/l | 63 | mg/l |
| 8 | PCB | 検出せず*2 | mg/l | 検出せず*2 | mg/l | 検出せず*2 | mg/l | 検出せず*2 | mg/l | 8 | 鉛及びその化合物 | 0.01 | 未満 mg/l | 0.01 | 未満 mg/l |
| 9 | ジクロロメタン | 0.002 | 未満 | 0.002 | 未満 | 0.002 | 未満 | 0.002 | 未満 | 9 | 六価クロム化合物 | 0.05 | 未満 mg/l | 0.05 | 未満 mg/l |
| 10 | 四塩化炭素 | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 10 | ヒ素及びその化合物 | 0.005 | 未満 mg/l | 0.005 | 未満 mg/l |
| 11 | クロロエチレン | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 11 | 水銀及びアルキル水銀 その他水銀化合物 | 0.0005 | 未満 mg/l | 0.0005 | 未満 mg/l |
| 12 | 1. 2-ジクロロエタン | 0.0004 | 未満 | 0.0004 | 未満 | 0.0004 | 未満 | 0.0004 | 未満 | 12 | アルキル水銀化合物 | 0.0005 | 未満 mg/l | 0.0005 | 未満 mg/l |
| 13 | 1. 1-ジクロロエチレン | 0.01 | 未満 | 0.01 | 未満 | 0.01 | 未満 | 0.01 | 未満 | 13 | フェノール類含有量 | 0.5 | 未満 mg/l | 0.5 | 未満 mg/l |
| 14 | 1. 2-ジクロロエチレン | 0.004 | 未満 | 0.004 | 未満 | 0.004 | 未満 | 0.004 | 未満 | 14 | 銅含有量 | 0.1 | 未満 mg/l | 0.1 | 未満 mg/l |
| 15 | 1. 1. 1-トリクロロエタン | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 15 | 亜鉛含有量 | 0.2 | 未満 mg/l | 0.2 | 未満 mg/l |
| 16 | 1. 1. 2-トリクロロエタン | 0.0006 | 未満 | 0.0006 | 未満 | 0.0006 | 未満 | 0.0006 | 未満 | 16 | 溶解性鉄含有量 | 0.5 | 未満 mg/l | 0.5 | 未満 mg/l |
| 17 | トリクロロエチレン | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 17 | 溶解性マンガン含有量 | 0.5 | 未満 mg/l | 0.5 | 未満 mg/l |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 18 | クロム含有量 | 0.2 | 未満 mg/l | 0.2 | 未満 mg/l |
| 19 | 1. 3-ジクロロプロペン | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 0.0002 | 未満 | 19 | ほう素及びその化合物 | 1.7 | mg/l | 2.3 | mg/l |
| 20 | チウラム | 0.0006 | 未満 | 0.0006 | 未満 | 0.0006 | 未満 | 0.0006 | 未満 | 20 | ふっ素及びその化合物 | 0.8 | 未満 mg/l | 0.8 | 未満 mg/l |
| 21 | シマジン | 0.0003 | 未満 | 0.0003 | 未満 | 0.0003 | 未満 | 0.0003 | 未満 | 21 | セレン及びその化合物 | 0.01 | 未満 mg/l | 0.01 | 未満 mg/l |
| 22 | チオベンカルブ | 0.002 | 未満 | 0.002 | 未満 | 0.002 | 未満 | 0.002 | 未満 | 22 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 | 未満 mg/l | 0.003 | 未満 mg/l |
| 23 | ベンゼン | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 23 | 有機リン化合物 | 0.1 | 未満 mg/l | 0.1 | 未満 mg/l |
| 24 | セレン | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 24 | シアン化合物 | 0.1 | 未満 mg/l | 0.1 | 未満 mg/l |
| 25 | 1. 4-ジオキサン | 0.005 | 未満 | 0.005 | 未満 | 0.005 | 未満 | 0.005 | 未満 | 25 | 1. 1-ジクロロエチレン | 0.02 | 未満 mg/l | 0.02 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 26 | ジクロロメタン | 0.02 | 未満 mg/l | 0.02 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 27 | シス-1. 2-ジクロロエチレン | 0.04 | 未満 mg/l | 0.04 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 28 | 1.1.1-トリクロロエタン | 0.3 | 未満 mg/l | 0.3 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 29 | 四塩化炭素 | 0.002 | 未満 mg/l | 0.002 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 30 | 1. 2-ジクロロエタン | 0.004 | 未満 mg/l | 0.004 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 31 | ベンゼン | 0.01 | 未満 mg/l | 0.01 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 32 | トリクロロエチレン | 0.01 | 未満 mg/l | 0.01 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 33 | 1. 3-ジクロロプロペン | 0.002 | 未満 mg/l | 0.002 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 34 | 1.1.2-トリクロロエタン | 0.004 | 未満 mg/l | 0.004 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 35 | テトラクロロエチレン | 0.01 | 未満 mg/l | 0.01 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 36 | シマジン | 0.003 | 未満 mg/l | 0.003 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 37 | チウラム | 0.006 | 未満 mg/l | 0.006 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 38 | チオベンカルブ | 0.02 | 未満 mg/l | 0.02 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 39 | ポリ塩化ビフェニル | 0.0005 | 未満 mg/l | 0.0005 | 未満 mg/l |
| | | | | | | | | | | 40 | 1. 4-ジオキサン | 0.05 | 未満 mg/l | 0.05 | 未満 mg/l |

備考)

検出せず*1とは、0.1mg/l未満をいう

検出せず*2とは、0.0005mg/l未満をいう

計量の結果において「～未満」とは、定量下限値未満のことをいいます

《管理型最終処分場》 令和3年度

(全項目事項)

株式会社 荒 正

| | 計量の対象 | 地下水(3) | | 地下水(4) | |
|----|------------------|------------|------------|------------|------------|
| | | 採取日4月2日 | 採取日10月5日 | 採取日4月2日 | 採取日10月5日 |
| | | 分析結果4月14日 | 分析結果4月15日 | 分析結果4月14日 | 分析結果10月19日 |
| | | 計量の結果 ml | 計量の結果 ml | 計量の結果 ml | 計量の結果 ml |
| 1 | カドミウム | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 |
| 2 | 全シアン | 検出せず*1mg/l | 検出せず*1mg/l | 検出せず*1mg/l | 検出せず*1mg/l |
| 3 | 鉛 | 0.008 mg/l | 0.008 mg/l | 0.002 mg/l | 0.002 mg/l |
| 4 | 六価クロム | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 5 | 砒素 | 0.004 mg/l | 0.002 mg/l | 0.003 mg/l | 0.005 mg/l |
| 6 | 総水銀 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 | 0.0001 未満 |
| 7 | アルキル水銀 | 検出せず*2mg/l | 検出せず*2mg/l | 検出せず*2mg/l | 検出せず*2mg/l |
| 8 | PCB | 検出せず*2mg/l | 検出せず*2mg/l | 検出せず*2mg/l | 検出せず*2mg/l |
| 9 | ジクロロメタン | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 10 | 四塩化炭素 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 11 | クロロエチレン | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 12 | 1, 2-ジクロロエタン | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 |
| 13 | 1, 1-ジクロロエチレン | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 14 | 1, 2-ジクロロエチレン | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 15 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 16 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| 17 | トリクロロエチレン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 19 | 1, 3-ジクロロプロペン | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 20 | チウラム | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| 21 | シマジン | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 22 | チオベンカルブ | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 23 | ベンゼン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 24 | セレン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 25 | 1, 4-ジオキサン | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |

備考)

検出せず*1とは、0.1mg/l未満をいう

検出せず*2とは、0.0005mg/l未満をいう

*3河川放流の為除外

計量の結果において「～未満」とは、定量下限値未満のことをいいます