

4 5期管理型最終処分場(胆環生第2345号)
地下水(埋立後)年次水質検査結果(平成30年度)

| 項目 | 4期A上流 | 4期A下流1 | 4期A下流2 | 4期B上流 | 4期B下流 | 5期1上流 | 5期1下流 | 5期2上流 | 5期2下流1 | 5期2下流2 |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 採取場所 | 観測井 | 観測井 | 観測井 | 観測井 | 観測井 - 2 | 観測井 | 観測井 | 観測井 - 3 | 観測井 | 観測井 |
| 採取年月日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 | 2018年10月16日 |
| 結果判明年月日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 | 2018年11月5日 |
| 測定項目 | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) |
| アルキル水銀 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 総水銀 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| カドミウム | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 鉛 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 |
| 六価クロム | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 砒素 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.004 | 0.005 | 0.002 |
| 全シアン | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| PCB | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロメタン | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 四塩化炭素 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 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 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 |
| 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 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 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 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 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 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| チウラム | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| シマジン | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| チオベンカルブ | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ベンゼン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.006 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| セレン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 1,4-ジオキサン | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| クロロエチレン | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0024 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 2.0 | 2.3 | 1.0 | 0.7 | 1.5 | 0.7 | 0.1 未満 | 0.6 | 0.08 未満 | 0.08 未満 |
| ほう素 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.11 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 1.0 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ふっ素 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ダイオキシン類(pg-TEQ/L) | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.065 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.062 |

4 5期管理型最終処分場(胆環生第2345号)

地下水(埋立後)年次水質検査結果(令和元年度)

| 項目 | 4期A上流 | 4期A下流1 | 4期A下流2 | 4期B上流 | 4期B下流 | 5期1上流 | 5期1下流 | 5期2上流 | 5期2下流1 | 5期2下流2 |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 採取場所 | 観測井 | 観測井 | 観測井 | 観測井 | 観測井 - 2 | 観測井 | 観測井 | 観測井 - 3 | 観測井 | 観測井 |
| 採取年月日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 | 2019年10月15日 |
| 結果判明年月日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 | 2019年11月18日 |
| 測定項目 | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) |
| アルキル水銀 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 総水銀 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| カドミウム | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 鉛 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 |
| 六価クロム | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 砒素 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.004 | 0.003 |
| 全シアン | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| PCB | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロメタン | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 四塩化炭素 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 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 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 |
| 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 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 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 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 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 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| チウラム | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| シマジン | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| チオベンカルブ | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ベンゼン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.006 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| セレン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 1,4-ジオキサン | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.010 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| クロロエチレン | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 1.8 | 2.2 | 0.9 | 0.7 | 2.4 | 0.7 | 0.1 未満 | 0.7 | 0.08 未満 | 0.08 未満 |
| ほう素 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 | 0.02 未満 | 0.03 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.78 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ふっ素 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ダイオキシン類(pg-TEQ/L) | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.065 | 0.062 | 0.062 | 0.063 | 0.062 | 0.062 |

4 5期管理型最終処分場(胆環生第2345号)

地下水(埋立後)年次水質検査結果(令和2年度)

| 項目 | 4期A上流 | 4期A下流1 | 4期A下流2 | 4期B上流 | 4期B下流 | 5期1上流 | 5期1下流 | 5期2上流 | 5期2下流1 | 5期2下流2 |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 採取場所 | 観測井 | 観測井 | 観測井 | 観測井 | 観測井 - 2 | 観測井 | 観測井 | 観測井 - 3 | 観測井 | 観測井 |
| 採取年月日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 | 2020年10月15日 |
| 結果判明年月日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 | 2020年11月5日 |
| 測定項目 | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) | 結果(mg/) |
| アルキル水銀 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 総水銀 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| カドミウム | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 鉛 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 |
| 六価クロム | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 砒素 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.007 | 0.007 | 0.002 未満 |
| 全シアン | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| PCB | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 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 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロメタン | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 四塩化炭素 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 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 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 |
| 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 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 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 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 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 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| 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 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| チウラム | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| シマジン | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| チオベンカルブ | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| ベンゼン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| セレン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 1,4-ジオキサン | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.011 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| クロロエチレン | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 1.6 | 1.6 | 1.0 | 0.9 | 2.4 | 0.9 | 0.1 未満 | 1.0 | 0.08 未満 | 0.1 |
| ほう素 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.04 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.62 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| ふっ素 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 | 0.08 未満 | 0.08 | 0.12 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| ダイオキシン類(pg-TEQ/L) | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.063 | 0.062 | 0.062 |

