

1 橋処分場に係る放流水検査結果（採取場所：排水ピット）

(1) 生活環境項目等

| 検査項目 | | 水素イオン指数 | 生物化学的 酸素要求量 | 化学的 酸素要求量 | 浮遊物質量 | n-ヘキサン抽出物含有量 (鉱油類含有量) | n-ヘキサン抽出物含有量 (動植物油脂類含有量) | 大腸菌群数 | 窒素含有量 | 燐含有量 | 塩化物イオン | |
|------|------------|---------------------|----------------|--------------|-------|--------------------------|-----------------------------|------------|----------|--------|--------|-----|
| 単位 | | — | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | 個/mL | mg/L | mg/L | mg/L | |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 令和4年 4月 6日 4月12日 | 7.6 | 1.0 | 5.4 | 2 | - | - | 2 | 3.2 | 0.06未満 | 930 |
| | 採取日 検査日 | 令和4年 5月11日 5月16日 | 7.3 | 0.5 | 4.0 | 1 | - | - | 2 | 2.4 | 0.06未満 | 960 |
| | 採取日 検査日 | 令和4年 6月 1日 6月 3日 | 7.3 | 0.5未満 | 3.5 | 1未満 | 0.5未満 | 1.0未満 | 1 | 2.2 | 0.06未満 | 801 |
| | 採取日 検査日 | 令和4年 7月13日 7月20日 | 7.2 | 0.5未満 | 3.0 | 1未満 | - | - | 0 | 1.3 | 0.06未満 | 726 |
| | 採取日 検査日 | 令和4年 8月 3日 8月 9日 | 7.2 | 0.5未満 | 2.7 | 1未満 | - | - | 0 | 1.1 | 0.06未満 | 744 |
| 基準値 | | 5.8~8.6 | 15以下 | 30以下 | 15以下 | 5以下 | 30以下 | 1500個/mL以下 | 60(30)以下 | 8(4)以下 | — | |

(2) 健康項目及びダイオキシン類

| 検査項目 | | カドミウム及び その化合物 | シアン化合物 | 有機燐化合物 | 鉛及びその化合物 | 六価クロム化合物 | ひ素及びその化合物 | 総水銀 | アルキル水銀化合物 | ポリ塩化ビフェニル | |
|------|------------|----------------------|------------|----------|----------------|-------------|-----------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------|
| 単位 | | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | 0.003 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.01 未満 | 0.05 未満 | 0.01 未満 | 0.0005 未満 | 不検出 (0.0005 未満) | 0.0005 未満 |
| | 基準値 | 0.03以下 | 1以下 | 1以下 | 0.1以下 | 0.5以下 | 0.1以下 | 0.005以下 | 検出されないこと | 0.003以下 | |
| 検査項目 | | トリクロロエチレン | テトラクロロエチレン | ジクロロメタン | 四塩化炭素 | 1,2-ジクロロエタン | 1,1-ジクロロエチレン | シス-1,2-ジクロロエチレン | 1,1,1-トリクロロエタン | 1,1,2-トリクロロエタン | |
| 単位 | | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.02 未満 | 0.002 未満 | 0.004 未満 | 0.02 未満 | 0.04 未満 | 0.3 未満 | 0.006 未満 |
| | 基準値 | 0.1以下 | 0.1以下 | 0.2以下 | 0.02以下 | 0.04以下 | 1以下 | 0.4以下 | 3以下 | 0.06以下 | |
| 検査項目 | | 1,3-ジクロロプロペン | チウラム | シマジン | チオベンカルブ | ベンゼン | セレン及びその化合物 | フェノール類含有量 | 銅含有量 | 亜鉛含有量 | |
| 単位 | | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | 0.002 未満 | 0.006 未満 | 0.003 未満 | 0.02 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.05 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| | 基準値 | 0.02以下 | 0.06以下 | 0.03以下 | 0.2以下 | 0.1以下 | 0.1以下 | 5以下 | 3以下 | 2以下 | |
| 検査項目 | | 溶解性鉄含有量 | 溶解性マンガン含有量 | クロム含有量 | ふっ素及び その化合物 | ほう素及びその化合物 | 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 | 1,4-ジオキサン | ダイオキシン類 | | |
| 単位 | | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | pg-TEQ/L | | |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | 0.05 未満 | 0.01 未満 | 0.02 未満 | 0.2 | 0.4 | 1.6 | 0.005 未満 | 0 | |
| | 基準値 | 10以下 | 10以下 | 2以下 | 8以下 | 10以下 | 100以下 | 0.5以下 | 10以下 | | |

2 橋処分場に係る周辺海域検査結果
(1) 生活環境項目等

| 地点 | 検査項目 | | 水素イオン 指数 | 化学的 酸素要求量 | 生物化学的 酸素要求量 | 浮遊物質 | n-ヘキサン抽出物含有量 (鉱油類含有量) | n-ヘキサン抽出物含有量 (動植物油脂類含有量) | 溶存酸素量 | 大腸菌数 | 窒素含有量 | リン含有量 | クロロフィルa | 電気伝導度 | 塩化物イオン | |
|----|------|------------|----------------------|--------------|----------------|------|--------------------------|-----------------------------|-------|-----------|-------|-------|---------|-------|--------|--------|
| | 単位 | | — | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | CFU/100mL | mg/L | mg/L | µg/L | mS/cm | mg/L | |
| B | 測定値 | 採取日 検査日 | 令和 4年 4月 6日 4月12日 | 8.1 | 1.3 | — | 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 9.0 | — | 0.42 | 0.043 | 0.8 | 49 | 18,100 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 5月11日 5月18日 | 8.1 | 2.3 | — | 4 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.6 | — | 0.39 | 0.034 | 0.7 | 48 | 18,700 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 6月 1日 6月 7日 | 8.1 | 1.6 | — | 1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.3 | — | 0.38 | 0.032 | 1.5 | 48 | 18,400 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 7月13日 7月20日 | 8.1 | 1.5 | — | 3 | 0.5未満 | 0.5未満 | 6.6 | — | 0.25 | 0.058 | 3.7 | 47 | 18,700 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 8月 3日 8月 9日 | 8.1 | 1.3 | — | 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.1 | — | 0.36 | 0.089 | 0.2 | 49 | 18,400 |
| C | 測定値 | 採取日 検査日 | 令和 4年 4月 6日 4月12日 | 8.1 | 1.2 | — | 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.3 | — | 0.42 | 0.042 | 0.8 | 49 | 18,500 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 5月11日 5月18日 | 8.1 | 1.8 | — | 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.6 | — | 0.25 | 0.032 | 0.6 | 48 | 18,700 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 6月 1日 6月 7日 | 8.2 | 1.2 | — | 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.7 | — | 0.22 | 0.034 | 2.3 | 49 | 18,600 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 7月13日 7月20日 | 8.2 | 1.7 | — | 3 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.4 | — | 0.23 | 0.051 | 5.0 | 46 | 18,100 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 8月 3日 8月 9日 | 8.2 | 1.3 | — | 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 5.5 | — | 0.30 | 0.092 | 0.1 | 49 | 18,600 |
| D | 測定値 | 採取日 検査日 | 令和 4年 4月 6日 4月12日 | 8.1 | 1.2 | — | 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.8 | — | 0.38 | 0.039 | 0.9 | 49 | 18,100 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 5月11日 5月18日 | 8.1 | 1.5 | — | 4 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.5 | — | 0.24 | 0.030 | 0.5 | 49 | 18,700 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 6月 1日 6月 7日 | 8.2 | 1.2 | — | 1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.8 | — | 0.18 | 0.029 | 0.9 | 49 | 18,700 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 7月13日 7月20日 | 8.1 | 1.1 | — | 2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.0 | — | 0.24 | 0.046 | 2.9 | 48 | 18,900 |
| | | 採取日 検査日 | 令和 4年 8月 3日 8月 9日 | 8.1 | 1.3 | — | 1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.3 | — | 0.26 | 0.090 | 0.1 | 49 | 18,600 |

(2) 健康項目及びダイオキシン類

| 調査地点 | 検査項目 | | | カドミウム及びその化合物 | シアン化合物 | 有機磷化合物 | 鉛及びその化合物 | 六価クロム化合物 | ひ素及びその化合物 | 総水銀 | アルキル水銀化合物 | ポリ塩化ビフェニル |
|------|------|----------------------|----|--------------|-------------|-----------|------------|-------------|---------------|--------------|----------------|----------------|
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 単位 | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| B | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.0003未満 | 不検出(0.1 未満) | 0.1 未満 | 0.005 未満 | 0.002 未満 | 0.005 未満 | 0.0005 未満 | 不検出(0.0005 未満) | 不検出(0.0005 未満) |
| C | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.0003未満 | 不検出(0.1 未満) | 0.1 未満 | 0.005 未満 | 0.002 未満 | 0.005 未満 | 0.0005 未満 | 不検出(0.0005 未満) | 不検出(0.0005 未満) |
| D | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.0003未満 | 不検出(0.1 未満) | 0.1 未満 | 0.005 未満 | 0.002 未満 | 0.005 未満 | 0.0005 未満 | 不検出(0.0005 未満) | 不検出(0.0005 未満) |
| 調査地点 | 検査項目 | | | トリクロロエチレン | テトラクロロエチレン | ジクロロメタン | 四塩化炭素 | 1,2-ジクロロエタン | 1,1-ジクロロエチレン | 1,2-ジクロロエチレン | 1,1,1-トリクロロエタン | 1,1,2-トリクロロエタン |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 単位 | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| B | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0004 未満 | 0.002 未満 | 0.004 未満 | 0.1 未満 | 0.0006 未満 |
| C | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0004 未満 | 0.002 未満 | 0.004 未満 | 0.1 未満 | 0.0006 未満 |
| D | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0004 未満 | 0.002 未満 | 0.004 未満 | 0.1 未満 | 0.0006 未満 |
| 調査地点 | 検査項目 | | | 1,3-ジクロロプロペン | チウラム | シマジン | チオベンカルブ | ベンゼン | セレン及びその化合物 | フェノール類含有量 | 銅含有量 | 亜鉛含有量 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 単位 | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| B | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.0002 未満 | 0.0006 未満 | 0.0003 未満 | 0.002 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.005 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| C | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.0002 未満 | 0.0006 未満 | 0.0003 未満 | 0.002 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.005 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| D | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.0002 未満 | 0.0006 未満 | 0.0003 未満 | 0.002 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.005 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 調査地点 | 検査項目 | | | 溶解性鉄含有量 | 溶解性マンガン含有量 | 全クロム含有量 | ふっ素及びその化合物 | ほう素及びその化合物 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 1,4-ジオキサン | ダイオキシン類 | クロロエチレン |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 単位 | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | pg-TEQ/L | mg/L |
| B | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.05 未満 | 0.01 未満 | 0.02 未満 | 1.03 | 4.9 | 0.2 未満 | 0.005 未満 | 0.065 | 0.0002 未満 |
| C | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.05 未満 | 0.01 未満 | 0.02 未満 | 1.03 | 5.1 | 0.2 未満 | 0.005 未満 | 0.059 | 0.0002 未満 |
| D | 測定値 | 令和 4年 5月11日 6月 3日 | | 0.05 未満 | 0.01 未満 | 0.02 未満 | 1.01 | 4.7 | 0.2 未満 | 0.005 未満 | 0.052 | 0.0002 未満 |