

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 | 平成29年 4月 5日 4月11日 | 7.2 | 0.5 | 4.4 | 1未満 | - | - | 0 | 2.2 | 0.06未満 | 840 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 5月 2日 5月 8日 | 7.0 | 2.5 | 4.3 | 1未満 | - | - | 0 | 1.6 | 0.06未満 | 830 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 6月 7日 6月15日 | 6.9 | 0.5未満 | 4.1 | 1未満 | - | - | 0 | 1.2 | 0.06未満 | 860 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月25日 | 6.7 | 0.5 | 3.8 | 1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0 | 1.1 | 0.06未満 | 780 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 8月 2日 8月 7日 | 6.8 | 0.7 | 3.0 | 1未満 | - | - | 0 | 0.8 | 0.06未満 | 800 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 9月 6日 9月12日 | 6.9 | 0.5 | 2.8 | 1未満 | - | - | 0 | 1.4 | 0.06未満 | 870 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年10月 4日 10月13日 | 6.9 | 2.6 | 5.0 | 2.4 | - | - | 0 | 2.3 | 0.06未満 | 910 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年11月 1日 11月 8日 | 7.1 | 2.7 | 3.6 | 2.7 | - | - | 0 | 0.8 | 0.06未満 | 790 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年12月 6日 12月20日 | 7.2 | 0.5未満 | 4.3 | 1.2 | - | - | 0 | 2.5 | 0.06未満 | 810 |
| 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以下 | 8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 | 平成29年 7月 5日 7月25日 | 0.003 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.01 未満 | 0.005 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 | 平成29年 7月 5日 7月25日 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.02 未満 | 0.002 未満 | 0.004 未満 | 0.1 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 | 平成29年 7月 5日 7月25日 | 0.002 未満 | 0.006 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.05 未満 | 0.1 未満 | 0.1 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 | 平成29年 7月 5日 7月25日 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.05 未満 | 0.1未満 | 0.2 | 0.7 | | 0.05 未満 | 0.001100 |
| 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) | 溶存酸素量 | 大腸菌群数 | 窒素含有量 | 燐含有量 | クロロフィルa | 電気伝導度 | 塩化物イオン |
|----|------|------------|-----------------------|---------|----------|------------|-------|--------------------------|-----------------------------|-------|-----------|-------|-------|---------|-------|--------|
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 単位 | — | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | MPN/100mL | mg/L | mg/L | µg/L | mS/cm | mg/L |
| B | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 4月 5日 4月11日 | 8.2 | 1.3 | — | 1.5 | 0.5未満 | 0.5未満 | 9.4 | — | 0.22 | 0.016 | 2.0 | 44 | 18,500 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 5月 2日 5月 8日 | 8.1 | 2.9 | — | 1未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.6 | — | 0.23 | 0.016 | 1.0 | 47 | 18,000 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 6月 7日 6月15日 | 8.1 | 2.4 | — | 1.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.8 | — | 0.25 | 0.019 | 5.0 | 47 | 18,000 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月24日 | 8.2 | 3.1 | — | 1.8 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.2 | — | 0.20 | 0.011 | 6.0 | 40 | 15,100 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 8月 2日 8月 7日 | 8.2 | 2.3 | — | 2.0 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.8 | — | 0.33 | 0.014 | 9.0 | 48 | 18,000 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 9月 6日 9月12日 | 8.1 | 3.6 | — | 2.1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 6.3 | — | 0.24 | 0.021 | 2.0 | 47 | 18,300 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年10月 4日 10月13日 | 8.1 | 2.0 | — | 1未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.2 | — | 0.25 | 0.023 | 1.0 | 44 | 16,400 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年11月 1日 11月 8日 | 8.1 | 1.8 | — | 1.4 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.8 | — | 0.22 | 0.023 | 1未満 | 45 | 16,700 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年12月 6日 12月20日 | 8.2 | 1.8 | — | 1.6 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.5 | — | 0.18 | 0.021 | 1未満 | 46 | 16,900 |
| C | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 4月 5日 4月11日 | 8.2 | 1.2 | — | 1.0 | 0.5未満 | 0.5未満 | 9.5 | — | 0.22 | 0.016 | 2.0 | 45 | 18,500 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 5月 2日 5月 8日 | 8.2 | 2.3 | — | 1未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.6 | — | 0.25 | 0.015 | 1.0 | 47 | 18,100 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 6月 7日 6月15日 | 8.1 | 2.2 | — | 2.1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.8 | — | 0.19 | 0.020 | 5.0 | 47 | 18,400 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月24日 | 8.3 | 3.9 | — | 3.3 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.3 | — | 0.27 | 0.027 | 9.0 | 41 | 15,200 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 8月 2日 8月 7日 | 8.2 | 3.9 | — | 1.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.9 | — | 0.24 | 0.015 | 7.0 | 48 | 18,100 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 9月 6日 9月12日 | 8.1 | 4.4 | — | 1.7 | 0.5未満 | 0.5未満 | 6.3 | — | 0.17 | 0.024 | 2.0 | 48 | 18,400 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年10月 4日 10月13日 | 8.1 | 2.8 | — | 1.0 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.4 | — | 0.25 | 0.026 | 1未満 | 44 | 16,400 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年11月 1日 11月 8日 | 8.2 | 1.7 | — | 1未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.7 | — | 0.27 | 0.025 | 2.0 | 45 | 16,900 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年12月 6日 12月20日 | 8.2 | 2.3 | — | 1.4 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.8 | — | 0.20 | 0.020 | 1未満 | 47 | 17,400 |
| D | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 4月 5日 4月11日 | 8.2 | 1.0 | — | 1.0 | 0.5未満 | 0.5未満 | 9.4 | — | 0.18 | 0.016 | 2.0 | 45 | 18,600 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 5月 2日 5月 8日 | 8.1 | 2.4 | — | 1未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.5 | — | 0.23 | 0.019 | 1.0 | 48 | 18,300 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 6月 7日 6月15日 | 8.2 | 2.1 | — | 1.4 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.9 | — | 0.19 | 0.017 | 3.0 | 46 | 17,900 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月24日 | 8.2 | 2.6 | — | 3.3 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.9 | — | 0.22 | 0.020 | 9.0 | 42 | 16,500 |
| | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 8月 2日 8月 7日 | 8.2 | 3.7 | — | 3.1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.4 | — | 0.29 | 0.022 | 6.0 | 48 | 18,100 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|------------|-----------------------|-----|-----|---|-----|-------|-------|-----|---|------|-------|-----|----|--------|
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 9月 6日 9月12日 | 8.1 | 3.8 | - | 2.2 | 0.5未満 | 0.5未満 | 6.1 | - | 0.18 | 0.024 | 1未満 | 48 | 18,500 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年10月 4日 10月13日 | 8.2 | 2.7 | - | 1.1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.4 | - | 0.21 | 0.026 | 1.0 | 46 | 17,100 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年11月 1日 11月 8日 | 8.2 | 1.5 | - | 1.3 | 0.5未満 | 0.5未満 | 7.8 | - | 0.24 | 0.028 | 2.0 | 45 | 16,900 |
| 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年12月 6日 12月20日 | 8.2 | 1.6 | - | 1.0 | 0.5未満 | 0.5未満 | 8.4 | - | 0.17 | 0.022 | 1未満 | 48 | 17,300 |

(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 |
|------|------|------------|----------------------|--------------|-------------|-----------|------------|-------------|---------------|--------------|----------------|----------------|
| | 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 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.0003未満 | 不検出(0.1 未満) | 0.1 未満 | 0.001 未満 | 0.005 未満 | 0.001 未満 | 0.0005 未満 | 不検出(0.0005 未満) | 不検出(0.0005 未満) |
| C | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.0003未満 | 不検出(0.1 未満) | 0.1 未満 | 0.001 未満 | 0.005 未満 | 0.001 未満 | 0.0005 未満 | 不検出(0.0005 未満) | 不検出(0.0005 未満) |
| D | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.0003未満 | 不検出(0.1 未満) | 0.1 未満 | 0.001 未満 | 0.005 未満 | 0.001 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 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.01 未満 | 0.004 未満 | 0.1 未満 | 0.0006 未満 |
| C | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.01 未満 | 0.004 未満 | 0.1 未満 | 0.0006 未満 |
| D | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.01 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 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.0005 未満 | 0.0006 未満 | 0.0003 未満 | 0.002 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.05 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| C | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.0005 未満 | 0.0006 未満 | 0.0003 未満 | 0.002 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.05 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| D | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.0005 未満 | 0.0006 未満 | 0.0003 未満 | 0.002 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.05 未満 | 0.1 未満 | 0.1 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 | クロム含有量 | ふっ素及びその化合物 | ぼ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 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.05 未満 | 0.7 | 2.4 | 0.03 未満 | 0.005 未満 | 0.080 | 0.0002 未満 |
| C | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.05 未満 | 0.7 | 2.4 | 0.03 未満 | 0.005 未満 | 0.090 | 0.0002 未満 |
| D | 測定値 | 採取日 検査日 | 平成29年 7月 5日 7月28日 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.05 未満 | 0.7 | 2.4 | 0.03 未満 | 0.005 未満 | 0.064 | 0.0002 未満 |