

2025年度 管理型最終処分場 維持管理の状況に関する情報

七尾大田火力発電所

| 放流水 | 維持管理基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 測定頻度 |
|-----------------------------|------------|----------|-----|---------|-----|---------|-----|-----|-----|---------|-----|---------|-----|-----|------|
| 水素イオン濃度 | 海域:5.0~9.0 | — | 7.7 | 8.5 | 8.0 | 8.4 | 8.6 | 8.8 | 8.3 | 8.2 | 7.6 | 7.5 | 8.1 | 8.4 | 1回/月 |
| 化学的酸素要求量 | 90 | mg/L | 1.5 | 7.6 | 6.2 | 8.4 | 2.9 | 3.0 | 3.2 | 3.4 | 5.2 | 4.6 | 2.2 | 3.0 | |
| 浮遊物質量 | 60 | mg/L | 9 | 6 | 5 | 10 | 6 | 11 | 4 | 5 | 7 | 8 | 4 | 5 | |
| 窒素含有量 | 120(日平均60) | mg/L | 1.7 | 0.4 | 0.7 | 0.4 | 1.1 | 1.4 | 2.1 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 0.3 | 4回/年 |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.005 | mg/L | — | <0.0005 | — | <0.0005 | — | — | — | <0.0005 | — | <0.0005 | — | — | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.03 | mg/L | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | — | <0.001 | — | <0.001 | — | — | |
| 鉛及びその化合物 | 0.1 | mg/L | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | — | <0.005 | — | <0.005 | — | — | |
| 六価クロム化合物 | 0.5 | mg/L | — | <0.04 | — | <0.04 | — | — | — | <0.04 | — | <0.04 | — | — | |
| 砒素及びその化合物 | 0.1 | mg/L | — | 0.07 | — | 0.05 | — | — | — | 0.018 | — | <0.005 | — | — | |
| セレン及びその化合物 | 0.1 | mg/L | — | 0.056 | — | 0.029 | — | — | — | 0.024 | — | 0.023 | — | — | |
| フッ素及びその化合物 | 海域:15 | mg/L | — | 4 | — | 6 | — | — | — | 3 | — | 2 | — | — | |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油) | 5 | mg/L | — | <0.5 | — | <0.5 | — | — | — | <0.5 | — | <0.5 | — | — | |
| 燐含有量 | 16(日平均8) | mg/L | — | 0.41 | — | 0.24 | — | — | — | 0.49 | — | 0.48 | — | — | |
| アルキル水銀化合物 | 不検出 | mg/L | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1回/年 |
| 有機燐化合物 | 1 | mg/L | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| シアン化合物 | 1 | mg/L | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| PCB | 0.003 | mg/L | — | — | — | <0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| トリクロエチレン | 0.1 | mg/L | — | — | — | <0.03 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| テトラクロエチレン | 0.1 | mg/L | — | — | — | <0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| ジクロロメタン | 0.2 | mg/L | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 四塩化炭素 | 0.02 | mg/L | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.04 | mg/L | — | — | — | <0.004 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 1 | mg/L | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4 | mg/L | — | — | — | <0.04 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 3 | mg/L | — | — | — | <0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06 | mg/L | — | — | — | <0.006 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1,3-ジクロロプロパン | 0.02 | mg/L | — | — | — | <0.002 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| チウラム | 0.06 | mg/L | — | — | — | <0.006 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| シマジン | 0.03 | mg/L | — | — | — | <0.003 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| チオベンカルブ | 0.2 | mg/L | — | — | — | <0.02 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| ベンゼン | 0.1 | mg/L | — | — | — | <0.01 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1,4-ジオキサン | 0.5 | mg/L | — | — | — | <0.005 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| ホウ素及びその化合物 | 海域:230 | mg/L | — | — | — | 9.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物 | 合計:200 ※1 | mg/L | — | — | — | 0.08 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油) | 30 | mg/L | — | — | — | <0.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| フェノール類含有量 | 5 | mg/L | — | — | — | <0.5 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 銅含有量 | 3 | mg/L | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 亜鉛含有量 | 2 | mg/L | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 溶解性鉄含有量 | 10 | mg/L | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 溶解性マンガン含有量 | 10 | mg/L | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| クロム含有量 | 2 | mg/L | — | — | — | <0.1 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 大腸菌数 | 800 | CFU/mL | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| ダイオキシン類濃度 | 10 | pg-TEQ/L | — | — | — | — | — | — | — | 0.0012 | — | — | — | — | |

※1 アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、硝酸性窒素および亜硝酸性窒素の合計量

2025年度 管理型最終処分場 維持管理の状況に関する情報

七尾大田火力発電所

| 周縁水No. 1 (海域A地点) | 維持管理基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 測定頻度 | |
|--------------------------------|--------|----------|----|----|----|---------|----|----|-----|-------|-----|---------|----|----|------|------|
| 塩化物イオン濃度 ※1 | — | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 電気伝導率 ※1 | — | mS/m | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| アルキル水銀 | 不検出 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | 2回/年 | |
| 総水銀 | 0.0005 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 | mg/L | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | | |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | | |
| 六価クロム化合物 | 0.05 | mg/L | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | | |
| 砒素及びその化合物 | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | | |
| シアン化合物 | 不検出 | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | <0.1 | - | - | | |
| PCB | 不検出 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | | |
| トリクロエチレン | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | | |
| テトラクロエチレン | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | | |
| ジクロロメタン | 0.02 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | | |
| 四塩化炭素 | 0.002 | mg/L | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | | |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.004 | mg/L | - | - | - | <0.0004 | - | - | - | - | - | <0.0004 | - | - | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | | |
| 1,2-ジクロロエチレン | 0.04 | mg/L | - | - | - | <0.004 | - | - | - | - | - | <0.004 | - | - | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 1 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006 | mg/L | - | - | - | <0.0006 | - | - | - | - | - | <0.0006 | - | - | | |
| 1,3-ジクロロプロパン | 0.002 | mg/L | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | | |
| チウラム | 0.006 | mg/L | - | - | - | <0.0006 | - | - | - | - | - | <0.0006 | - | - | | |
| シマジン | 0.003 | mg/L | - | - | - | <0.0003 | - | - | - | - | - | <0.0003 | - | - | | |
| チオベンカルブ | 0.02 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | | |
| ベンゼン | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | | |
| セレン及びその化合物 | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | | |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 | mg/L | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | | |
| クロロエチレン | 0.002 | mg/L | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | | |
| 有機燐化合物 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | | 1回/年 |
| ほう素及びその化合物 | — | mg/L | - | - | - | 4.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| ふっ素及びその化合物 | — | mg/L | - | - | - | 2.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物 ※2 | — | mg/L | - | - | - | <0.05 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 水素イオン濃度 | — | mg/L | - | - | - | 8.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 化学的酸素要求量 | — | mg/L | - | - | - | 2.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 浮遊物質 | — | mg/L | - | - | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油) | — | mg/L | - | - | - | <0.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油) | — | mg/L | - | - | - | <0.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| フェノール類含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 銅含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 亜鉛含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 溶解性鉄含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 溶解性マンガン含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| クロム含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 窒素含有量 | — | mg/L | - | - | - | 0.14 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 燐含有量 | — | mg/L | - | - | - | 0.04 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| ダイオキシン類濃度 | 1 | pg-TEQ/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.064 | - | - | - | - | | |

※1 七尾大田火力発電所の最終処分場の海面埋立のため地下水の採取が不可能であるため、周縁水として海水を採取し測定を行なっている。
 1回/月 測定することとなっている「塩化物イオン」および「電気伝導率」は、最終処分場の周辺への影響の判断項目として適当ではないため測定していない。
 ※2 アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、硝酸性窒素および亜硝酸性窒素の合計量

2025年度 管理型最終処分場 維持管理の状況に関する情報

七尾大田火力発電所

| 周縁水No. 2(海域B地点) | 維持管理基準 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 測定頻度 |
|--------------------------------|--------|----------|----|----|----|---------|----|----|-----|-------|-----|---------|----|----|------|
| 塩化物イオン濃度 ※1 | — | mg/L | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 電気伝導率 ※1 | — | mS/m | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| アルキル水銀 | 不検出 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | 2回/年 |
| 総水銀 | 0.0005 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.003 | mg/L | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | |
| 鉛及びその化合物 | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | |
| 六価クロム化合物 | 0.05 | mg/L | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | |
| 砒素及びその化合物 | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | |
| シアン化合物 | 不検出 | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | <0.1 | - | - | |
| PCB | 不検出 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | |
| トリクロエチレン | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | |
| テトラクロエチレン | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | |
| ジクロロメタン | 0.02 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | |
| 四塩化炭素 | 0.002 | mg/L | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.004 | mg/L | - | - | - | <0.0004 | - | - | - | - | - | <0.0004 | - | - | |
| 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | |
| 1,2-ジクロロエチレン | 0.04 | mg/L | - | - | - | <0.004 | - | - | - | - | - | <0.004 | - | - | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 1 | mg/L | - | - | - | <0.0005 | - | - | - | - | - | <0.0005 | - | - | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006 | mg/L | - | - | - | <0.0006 | - | - | - | - | - | <0.0006 | - | - | |
| 1,3-ジクロロプロパン | 0.002 | mg/L | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | |
| チウラム | 0.006 | mg/L | - | - | - | <0.0006 | - | - | - | - | - | <0.0006 | - | - | |
| シマジン | 0.003 | mg/L | - | - | - | <0.0003 | - | - | - | - | - | <0.0003 | - | - | |
| チオベンカルブ | 0.02 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | |
| ベンゼン | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.001 | - | - | - | - | - | <0.001 | - | - | |
| セレン及びその化合物 | 0.01 | mg/L | - | - | - | <0.002 | - | - | - | - | - | <0.002 | - | - | |
| 1,4-ジオキサン | 0.05 | mg/L | - | - | - | <0.005 | - | - | - | - | - | <0.005 | - | - | |
| クロロエチレン | 0.002 | mg/L | - | - | - | <0.0002 | - | - | - | - | - | <0.0002 | - | - | |
| 有機燐化合物 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| ほう素及びその化合物 | — | mg/L | - | - | - | 4.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| ふっ素及びその化合物 | — | mg/L | - | - | - | 2.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| アンモニア、アンモニア化合物、亜硝酸化合物、硝酸化合物 ※2 | — | mg/L | - | - | - | 0.03 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 水素イオン濃度 | — | mg/L | - | - | - | 8.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 化学的酸素要求量 | — | mg/L | - | - | - | 2.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 浮遊物質 | — | mg/L | - | - | - | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(鉱油) | — | mg/L | - | - | - | <0.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油) | — | mg/L | - | - | - | <0.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| フェノール類含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 銅含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 亜鉛含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 溶解性鉄含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 溶解性マンガン含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| クロム含有量 | — | mg/L | - | - | - | <0.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 窒素含有量 | — | mg/L | - | - | - | 0.16 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 燐含有量 | — | mg/L | - | - | - | 0.03 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| ダイオキシン類濃度 | 1 | pg-TEQ/L | - | - | - | - | - | - | - | 0.060 | - | - | - | - | |

※1 七尾大田火力発電所の最終処分場は海面埋立のため地下水の採取が不可能であるため、周縁水として海水を採取し測定を行なっている。
 1回/月 測定することとなっている「塩化物イオン」および「電気伝導率」は、最終処分場の周辺への影響の判断項目として適当ではないため測定していない。
 ※2 アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、硝酸性窒素および亜硝酸性窒素の合計量