

令和2年度 一般廃棄物処理施設維持管理記録簿

| | |
|-----|----------------------|
| 施設名 | 旧遠軽町一般廃棄物最終処分場（休止施設） |
| 所在地 | 紋別郡遠軽町向遠軽293番地外 |
| 区分 | 埋立施設 |

作成日 令和2年5月26日
更新日 令和3年3月19日

1 施設の点検状況

| 項目 | 点検結果 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------|----------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 施設周辺等 | ○→異常なし ×→異常あり ★→補修実施 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

※点検は、毎月末実施

2 地下水の状況

| 測定項目（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 |
|----------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|----|
| 上流 | 電気伝導率 (ms/m) | 5.9 | 5.9 | 6.7 | 7.3 | 9.0 | 8.5 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | |
| | 塩化物イオン (mg/L) | 3.5 | 3.6 | 3.5 | 3.5 | 3.4 | 3.4 | 3.6 | 3.6 | 3.8 | 3.6 | 4.1 | |
| 下流 | 電気伝導率 (ms/m) | 5.6 | 6.5 | 8.2 | 9.4 | 7.7 | 11.6 | 9.2 | 9.0 | 8.6 | 8.1 | 11.3 | |
| | 塩化物イオン (mg/L) | 3.4 | 3.9 | 4.0 | 4.2 | 3.1 | 4.7 | 4.2 | 4.3 | 5.1 | 3.3 | 7.1 | |
| 試料採取年月日 | | R2. 4. 22 | R2. 5. 20 | R2. 6. 10 | R2. 7. 8 | R2. 8. 5 | R2. 9. 9 | R2. 10. 7 | R2. 11. 16 | R2. 12. 16 | R3. 1. 13 | R3. 2. 10 | |
| 結果の得られた日 | | R2. 5. 12 | R2. 6. 2 | R2. 6. 22 | R2. 7. 20 | R2. 8. 19 | R2. 9. 23 | R2. 10. 20 | R2. 11. 30 | R3. 1. 4 | R3. 1. 25 | R3. 2. 24 | |

3 放流水の状況

| 測定項目（単位） | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|----|
| 水素イオン濃度 (pH) | 5.8-8.6 | 6.9 | 7.0 | 7.0 | 7.0 | 7.2 | 7.3 | 7.1 | 7.0 | 7.6 | 6.9 | 7.1 | |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/L) | 120 以下 | 0.9 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 2.2 | <0.5 | 0.8 | 1.2 | <0.5 | |
| 化学的酸素要求量 (mg/L) | 120 以下 | 3.2 | 4.2 | 3.8 | 3.8 | 3.0 | 2.9 | 2.8 | 4.6 | 3.2 | 3.2 | 3.9 | |
| 浮遊物質 (mg/L) | 150 以下 | 6.0 | 8.0 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 6.0 | 10.0 | 7.0 | 26.0 | 5.0 | 5.0 | |
| 大腸菌群数 (個/mL) | 3000 以下 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| 試料採取年月日 | | R2. 4. 22 | R2. 5. 20 | R2. 6. 10 | R2. 7. 8 | R2. 8. 5 | R2. 9. 9 | R2. 10. 7 | R2. 11. 16 | R2. 12. 16 | R3. 1. 13 | R3. 2. 10 | |
| 結果の得られた日 | | R2. 5. 12 | R2. 6. 2 | R2. 6. 22 | R2. 7. 20 | R2. 8. 18 | R2. 9. 23 | R2. 10. 20 | R2. 11. 30 | R3. 1. 4 | R3. 1. 25 | R3. 2. 24 | |

4 流入水の状況

| 測定項目（単位） | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------------------|---------|----|----|----|----|----|----|------------|-----|------------|----|----|----|
| 水素イオン濃度 (pH) | 5.8-8.6 | / | / | / | / | / | / | 6.7 | / | 7.5 | / | / | |
| 生物化学的酸素要求量 (mg/L) | 120 以下 | / | / | / | / | / | / | 3.1 | / | <0.5 | / | / | |
| 化学的酸素要求量 (mg/L) | 120 以下 | / | / | / | / | / | / | 4.2 | / | 4.0 | / | / | |
| 浮遊物質 (mg/L) | 150 以下 | / | / | / | / | / | / | 7.0 | / | <1 | / | / | |
| 大腸菌群数 (個/mL) | 3000 以下 | / | / | / | / | / | / | 11.0 | / | 6.0 | / | / | |
| 試料採取年月日 | | / | / | / | / | / | / | R2. 10. 28 | / | R2. 12. 16 | / | / | |
| 結果の得られた日 | | / | / | / | / | / | / | R2. 11. 10 | / | R3. 1. 4 | / | / | |

5 地下水の水質検査結果

| 測定項目 (単位) | 基準値 | 検査結果 | | 採取年月日 | 結果を得られた年月日 | | |
|-----------------------|-----------|----------|----------|----------|------------|------------|-----------|
| | | 上流 | 下流 | | | | |
| アルキル水銀化合物 (mg/L) | 不検出 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | R2. 9. 9 | R2. 9. 24 | | |
| 総水銀 (mg/L) | 0.0005 以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | | | | |
| カドミウム (mg/L) | 0.003 以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | | | | |
| 鉛 (mg/L) | 0.01 以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 六価クロム化合物 (mg/L) | 0.05 以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | | | | |
| 砒素 (mg/L) | 0.01 以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 全シアン (mg/L) | 不検出 | 0.1未満 | 0.1未満 | | | | |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/L) | 不検出 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | | | | |
| ジクロロメタン (mg/L) | 0.02 以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | | | |
| 四塩化炭素 (mg/L) | 0.002 以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | 0.004 以下 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/L) | 0.1 以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | | | |
| 1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | 0.04 以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | 1 以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L) | 0.006 以下 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | | | | |
| トリクロロエチレン (mg/L) | 0.01 以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| テトラクロロエチレン (mg/L) | 0.01 以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/L) | 0.002 以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | | | | |
| ベンゼン (mg/L) | 0.01 以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| チウラム (mg/L) | 0.006 以下 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | | | | |
| シマジン (mg/L) | 0.003 以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | | | | |
| チオベンカルブ (mg/L) | 0.02 以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | | | |
| セレン (mg/L) | 0.01 以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/L) | 0.05 以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | | | | |
| 塩化ビニルモノマー (mg/L) | 0.002 以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | | | | |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/L) | 1 以下 | 0.15 | 0.069 | | | R2. 11. 16 | R2. 12. 9 |

6 放流水の水質検査結果

| 検査項目 (単位) | 基準値 | 検査結果 (1回目) | 採取年月日 | 結果を得られた年月日 |
|--------------------------------------|----------|------------|------------|------------|
| アルキル水銀化合物 (mg/L) | 不検出 | 0.0005未満 | R2. 11. 16 | R2. 12. 1 |
| 水銀、アルキル水銀、その他の水銀化合物 (mg/L) | 0.005 以下 | 0.0005未満 | | |
| カドミウム及びその化合物 (mg/L) | 0.03 以下 | 0.003未満 | | |
| 鉛及びその化合物 (mg/L) | 0.1 以下 | 0.01未満 | | |
| 有機燐化合物 (mg/L) | 1 以下 | 0.1未満 | | |
| 六価クロム化合物 (mg/L) | 0.5 以下 | 0.02未満 | | |
| 砒素及びその化合物 (mg/L) | 0.1 以下 | 0.01未満 | | |
| シアン化合物 (mg/L) | 1 以下 | 0.1未満 | | |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/L) | 0.003 以下 | 0.0005未満 | | |
| トリクロロエチレン (mg/L) | 0.1 以下 | 0.003未満 | | |
| テトラクロロエチレン (mg/L) | 0.1 以下 | 0.001未満 | | |
| ジクロロメタン (mg/L) | 0.2 以下 | 0.02未満 | | |
| 四塩化炭素 (mg/L) | 0.02 以下 | 0.002未満 | | |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | 0.04 以下 | 0.004未満 | | |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/L) | 1 以下 | 0.1未満 | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | 0.4 以下 | 0.04未満 | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | 3 以下 | 0.3未満 | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L) | 0.06 以下 | 0.006未満 | | |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/L) | 0.02 以下 | 0.002未満 | | |
| チウラム (mg/L) | 0.06 以下 | 0.006未満 | | |
| シマジン (mg/L) | 0.03 以下 | 0.003未満 | | |
| チオベンカルブ (mg/L) | 0.2 以下 | 0.02未満 | | |
| ベンゼン (mg/L) | 0.1 以下 | 0.01未満 | | |
| セレン及びその化合物 (mg/L) | 0.1 以下 | 0.01未満 | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/L) | 0.5 以下 | 0.05未満 | | |
| ほう素及びその化合物 (mg/L) | 50 以下 | 1未満 | | |
| ふっ素及びその化合物 (mg/L) | 15 以下 | 0.8未満 | | |
| 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 (mg/L) | 200 以下 | 2.7 | | |
| 不揮発性鉱物油類 (mg/L) | 5 以下 | 1未満 | | |
| 不揮発性動植物油脂類 (mg/L) | 30 以下 | 1未満 | | |
| フェノール類含有量 (mg/L) | 5 以下 | 0.01未満 | | |
| 銅含有量 (mg/L) | 3 以下 | 0.01未満 | | |
| 亜鉛含有量 (mg/L) | 2 以下 | 0.03未満 | | |
| 溶解性鉄含有量 (mg/L) | 10 以下 | 0.2未満 | | |
| 溶解性マンガン含有量 (mg/L) | 10 以下 | 1.7 | | |
| クロム含有量 (mg/L) | 2 以下 | 0.02未満 | | |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/L) | 10 以下 | 0.006 | R2. 10. 7 | R2. 10. 29 |

7 流入水の水質検査結果

| 検査項目 (単位) | 基準値 | 検査結果 (1回目) | 採取年月日 | 結果を得られた年月日 | 検査結果 (2回目) | 採取年月日 |
|--------------------------------------|----------|---------------|------------|------------|---------------|-------|
| アルキル水銀化合物 (mg/L) | 不検出 | 0.0005未満 | R2. 10. 28 | R2. 11. 11 | | |
| 水銀、アルキル水銀、その他の水銀化合物 (mg/L) | 0.005 以下 | 0.0005未満 | | | | |
| カドミウム及びその化合物 (mg/L) | 0.03 以下 | 0.003未満 | | | | |
| 鉛及びその化合物 (mg/L) | 0.1 以下 | 0.01未満 | | | | |
| 有機燐化合物 (mg/L) | 1 以下 | 0.1未満 | | | | |
| 六価クロム化合物 (mg/L) | 0.5 以下 | 0.02未満 | | | | |
| 砒素及びその化合物 (mg/L) | 0.1 以下 | 0.01未満 | | | | |
| シアン化合物 (mg/L) | 1 以下 | 0.1未満 | | | | |
| ポリ塩化ビフェニル (mg/L) | 0.003 以下 | 0.0005未満 | | | | |
| トリクロロエチレン (mg/L) | 0.1 以下 | 0.003未満 | | | | |
| テトラクロロエチレン (mg/L) | 0.1 以下 | 0.001未満 | | | | |
| ジクロロメタン (mg/L) | 0.2 以下 | 0.02未満 | | | | |
| 四塩化炭素 (mg/L) | 0.02 以下 | 0.002未満 | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/L) | 0.04 以下 | 0.004未満 | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/L) | 1 以下 | 0.1未満 | | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | 0.4 以下 | 0.04未満 | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) | 3 以下 | 0.3未満 | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L) | 0.06 以下 | 0.006未満 | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/L) | 0.02 以下 | 0.002未満 | | | | |
| チウラム (mg/L) | 0.06 以下 | 0.006未満 | | | | |
| シマジン (mg/L) | 0.03 以下 | 0.003未満 | | | | |
| チオベンカルブ (mg/L) | 0.2 以下 | 0.02未満 | | | | |
| ベンゼン (mg/L) | 0.1 以下 | 0.01未満 | | | | |
| セレン及びその化合物 (mg/L) | 0.1 以下 | 0.01未満 | | | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/L) | 0.5 以下 | 0.05未満 | | | | |
| ほう素及びその化合物 (mg/L) | 50 以下 | 1未満 | | | | |
| ふっ素及びその化合物 (mg/L) | 15 以下 | 0.8未満 | | | | |
| 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 (mg/L) | 200 以下 | 0.4 | | | | |
| 不揮発性鉱物油類 (mg/L) | 5 以下 | 1未満 | | | | |
| 不揮発性動植物油脂類 (mg/L) | 30 以下 | 2.0 | | | | |
| フェノール類含有量 (mg/L) | 5 以下 | 0.01未満 | | | | |
| 銅含有量 (mg/L) | 3 以下 | 0.01未満 | | | | |
| 亜鉛含有量 (mg/L) | 2 以下 | 0.03未満 | | | | |
| 溶解性鉄含有量 (mg/L) | 10 以下 | 0.2未満 | | | | |
| 溶解性マンガン含有量 (mg/L) | 10 以下 | 0.2 | | | | |
| クロム含有量 (mg/L) | 2 以下 | 0.02未満 | | | | |
| ダイオキシン類 (pg-TEQ/L) | 10 以下 | 0.012 | R2. 10. 28 | R2. 11. 19 | | |