

○水質検査結果(施行規則第4条の7第4項 二)

(1)ウイングプラザ放流水(月1回)

| 項目/採水日 | 計量単位 | 4月25日 | 5月9日 | 6月5日 | 7月4日 | 8月1日 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 放流水維持管理基準(※) |
|-------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| 水温 | 度 | 17.0 | 17.4 | 19.8 | 24.3 | 27.0 | 採水予定 | - |
| 透明度 | 度 | ≥100 | ≥100 | ≥100 | ≥100 | ≥100 | 採水予定 | - |
| 水素イオン濃度 | - | 7.6 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.2 | 採水予定 | 5.8~8.6 |
| 生物化学的酸素要求量 | mg/L | 1.0 | 0.5 | 1.0 | 1.0 | 1.4 | 採水予定 | 60 |
| 化学的酸素要求量 | mg/L | 12 | 10 | 15 | 18 | 22 | 採水予定 | 90 |
| 浮遊物質量 | mg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 採水予定 | 60 |
| 窒素含有量 | mg/L | 18 | 2.2 | 17 | 16 | <1 | 採水予定 | 120 |
| リン含有量 | mg/L | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 採水予定 | 16 |
| フルマルベキシン抽出物質(動植物油脂類含有量) | mg/L | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 採水予定 | 30 |
| フルマルベキシン抽出物質(経路含有量) | mg/L | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 採水予定 | 5 |
| ヨウ素消費量 | mg/L | 6 | 6 | <5 | <5 | 10 | 採水予定 | - |
| フェノール類 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 採水予定 | 5 |
| 銅含有量 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 採水予定 | 3 |
| 亜鉛含有量 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 採水予定 | 2 |
| 溶解性鉄含有量 | mg/L | <0.1 | 0.3 | <0.1 | 0.2 | 0.2 | 採水予定 | 10 |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 採水予定 | 10 |
| クロム及びその化合物 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 採水予定 | 2 |
| ほう素及びその化合物 | mg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | 1.0 | 採水予定 | 50 |
| ふっ素及びその化合物 | mg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 採水予定 | 15 |
| 大腸菌群数 | 個/cm3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 採水予定 | 3000 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.001 | <0.003 | <0.003 | <0.001 | <0.001 | 採水予定 | 0.03 |
| シアン化合物 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 採水予定 | 1 |
| 有機リン化合物 | mg/L | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 採水予定 | 1 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 採水予定 | 0.1 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 採水予定 | 0.5 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 採水予定 | 0.1 |
| 水銀及びアルキル水銀その他化合物 | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 採水予定 | 0.005 |
| アルキル水銀化合物 | mg/L | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 採水予定 | 不検出 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 採水予定 | 0.003 |
| トリクロロエチレン | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 採水予定 | 0.1 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 採水予定 | 0.1 |
| ジクロロメタン | mg/L | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 採水予定 | 0.2 |
| 四塩化炭素 | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 採水予定 | 0.02 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 採水予定 | 0.04 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 採水予定 | 1 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 採水予定 | 0.4 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 採水予定 | 3.0 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 採水予定 | 0.06 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 採水予定 | 0.02 |
| チウラム | mg/L | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 採水予定 | 0.06 |
| シマジン | mg/L | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 採水予定 | 0.03 |
| チオベンカルブ | mg/L | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 採水予定 | 0.2 |
| ベンゼン | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 採水予定 | 0.1 |
| アンモニア・アンモニウム化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸化合物 | mg/L | 24 | 11 | 18 | 16 | 16 | 採水予定 | 3物質計200mg/L |
| 亜硝酸化合物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | 24 | 11 | 18 | 16 | 16 | 採水予定 | - |
| アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 採水予定 | 0.1 |
| アンチモン含有量 | mg/L | 0.002 | <0.002 | 0.004 | 0.005 | 0.007 | 採水予定 | - |
| ニッケル含有量 | mg/L | 0.02 | 0.02 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 採水予定 | - |
| 1,4ジオキサン | mg/L | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 採水予定 | 0.5 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | 0.00037 | 0.00030 | 0.00031 | 0.00036 | 0.00033 | 採水予定 | 10 |

放流水維持管理基準(※):一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の維持管理の基準を定める省令による。

(2)埋立地上流モニタリング井戸(※月1回、その他年1回)

| 項目/採水日 | 計量単位 | 4月25日 | 5月9日 | 6月5日 | 7月4日 | 8月1日 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 周縁地下水環境基準(※) |
|----------------|----------|-------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| ※塩化物イオン | mg/L | 3.7 | 4.4 | 6.9 | 4.0 | 4.5 | 採水予定 | - |
| ※電気伝導度 | mS/m | 5.9 | 5.6 | 6.4 | 5.6 | 5.3 | 採水予定 | - |
| カドミウム | mg/L | | | <0.0003 | | | | | | | | | | 0.003 |
| シアン | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | | 不検出 |
| 鉛 | mg/L | | | <0.005 | | | | | | | | | | 0.01 |
| 六価クロム | mg/L | | | <0.01 | | | | | | | | | | 0.05 |
| ヒ素 | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | | 0.01 |
| 水銀 | mg/L | | | <0.0005 | | | | | | | | | | 0.0005 |
| アルキル水銀 | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | | 不検出 |
| PCB | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | | 不検出 |
| トリクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | | 0.01 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | | 0.01 |
| ジクロロメタン | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | | 0.02 |
| 四塩化炭素 | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 0.002 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | <0.0004 | | | | | | | | | | 0.004 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.01 | | | | | | | | | | 0.1 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.1 | | | | | | | | | | 1 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0006 | | | | | | | | | | 0.006 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 0.002 |
| チウラム | mg/L | | | <0.0006 | | | | | | | | | | 0.006 |
| シマジン | mg/L | | | <0.0003 | | | | | | | | | | 0.003 |
| チオベンカルブ | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | | 0.02 |
| ベンゼン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | | 0.01 |
| セレン | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | | 0.01 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | <0.005 | | | | | | | | | | 0.05 |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.004 | | | | | | | | | | 0.04 |
| クロロエチレン | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 0.002 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | | | 0.016 | | | | | | | | | | 1 |

周縁地下水環境基準(※):一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の維持管理の基準を定める省令による。

埋立地下流モニタリング井戸(※月1回、その他年1回)

| 項目/採水日 | 計量単位 | 4月25日 | 5月9日 | 6月5日 | 7月4日 | 8月1日 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 周縁地下水環境基準(※) |
|----------------|----------|-------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| ※塩化物イオン | mg/L | 4.1 | 3.6 | 4.2 | 2.8 | 3.3 | 採水予定 | — |
| ※電気伝導度 | mS/m | 11 | 16 | 23 | 16 | 22 | 採水予定 | — |
| カドミウム | mg/L | | | <0.0003 | | | | | | | | | | 0.003 |
| シアン | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | | 不検出 |
| 鉛 | mg/L | | | <0.005 | | | | | | | | | | 0.01 |
| 六価クロム | mg/L | | | <0.01 | | | | | | | | | | 0.05 |
| ヒ素 | mg/L | | | <0.005 | | | | | | | | | | 0.01 |
| 水銀 | mg/L | | | <0.0005 | | | | | | | | | | 0.0005 |
| アルキル水銀 | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | | 不検出 |
| PCB | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | | 不検出 |
| トリクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | | 0.01 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | | 0.01 |
| ジクロロメタン | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | | 0.02 |
| 四塩化炭素 | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 0.002 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | <0.0004 | | | | | | | | | | 0.004 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.01 | | | | | | | | | | 0.1 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.1 | | | | | | | | | | 1 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0006 | | | | | | | | | | 0.006 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 0.002 |
| チウラム | mg/L | | | <0.0006 | | | | | | | | | | 0.006 |
| シマジン | mg/L | | | <0.0003 | | | | | | | | | | 0.003 |
| チオベンカルブ | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | | 0.02 |
| ベンゼン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | | 0.01 |
| セレン | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | | 0.01 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | <0.005 | | | | | | | | | | 0.05 |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.004 | | | | | | | | | | 0.04 |
| クロロエチレン | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | | 0.002 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/l | | | 0.015 | | | | | | | | | | 1 |

周縁地下水環境基準(※)：一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の維持管理の基準を定める省令による。

(3)地下水集排水管(※月1回、その他年1回)

| 項目/採水日 | 計量単位 | 4月25日 | 5月9日 | 6月5日 | 7月4日 | 8月1日 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|----------------|------|-------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ※塩化物イオン | mg/L | 4.6 | 5.1 | 5.5 | 4.1 | 5.1 | 採水予定 |
| ※電気伝導度 | mS/m | 22 | 21 | 23 | 23 | 25.0 | 採水予定 |
| カドミウム | mg/L | | | <0.0003 | | | | | | | | | |
| シアン | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | |
| 鉛 | mg/L | | | <0.005 | | | | | | | | | |
| 六価クロム | mg/L | | | <0.01 | | | | | | | | | |
| ヒ素 | mg/L | | | <0.005 | | | | | | | | | |
| 水銀 | mg/L | | | <0.0005 | | | | | | | | | |
| アルキル水銀 | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | |
| PCB | mg/L | | | 不検出 | | | | | | | | | |
| トリクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | <0.0004 | | | | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.01 | | | | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.1 | | | | | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0006 | | | | | | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | |
| チウラム | mg/L | | | <0.0006 | | | | | | | | | |
| シマジン | mg/L | | | <0.0003 | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | |
| ベンゼン | mg/L | | | <0.001 | | | | | | | | | |
| セレン | mg/L | | | <0.002 | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | <0.005 | | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.004 | | | | | | | | | |
| クロロエチレン | mg/L | | | <0.0002 | | | | | | | | | |

〇水質悪化の場合に講じる措置(施行規則第4条の7第4項 ホ)

該当なし