

令和6年度 風間浦村一般廃棄物最終処分場 水質検査結果一覧表

| 放流水 | 採水年月日 | | 2024/4/12 | 2024/5/17 | 2024/6/14 | 2024/7/12 | 2024/8/9 | 2024/9/13 | | | | | | |
|-------|---------|-------------------------------|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|------|--|--|--|--|
| | 検査終了年月日 | | 2024/4/18 | 2024/5/24 | 2024/6/21 | 2024/7/25 | 2024/8/17 | 2024/9/19 | | | | | | |
| | 採水時刻 | | 11:01 | 11:22 | 11:06 | 10:25 | 10:36 | 10:40 | | | | | | |
| | 気温 | | °C | | 10.8 | 13.2 | 23 | 25.5 | 27.6 | 24.6 | | | | |
| | 水温 | | °C | | 8.1 | 12.4 | 15.0 | 18.0 | 19.4 | 19.4 | | | | |
| No. | 項目名 | 許容限度(基準値) | 単位 | 試験結果 | | | | | | | | | | |
| 毎月検査 | 1 | 透視度 | - | 度 | >50 | >50 | >50 | >50 | >50 | >50 | | | | |
| | 2 | 水素イオン濃度(pH) | 5.8~8.6 | - | 8.4 | 8.4 | 8.5 | 8.3 | 8.4 | 8.2 | | | | |
| | 3 | 生物学的酸素要求量(BOD) | 60以下 | mg/L | 0.9 | 1.0 | 0.6 | <0.5 | 1.1 | 1.1 | | | | |
| | 4 | 化学的酸素要求量(COD) | 90以下 | mg/L | 3.8 | 4.2 | 4.1 | 5.4 | 6.5 | 6.6 | | | | |
| | 5 | 浮遊物質量SS | 60以下 | mg/L | 1 | 1 | <1 | <1 | 1 | <1 | | | | |
| | 6 | 窒素含有量 | 120以下 | mg/L | <0.5 | <0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | | | | |
| | 7 | 大腸菌群数 ※河川水にて | 50~5000以下 | CFU/100mL | 61 | 2500 | 490 | 38 | 470 | 63 | | | | |
| 年1回検査 | 8 | カドミウム及びその化合物 | 0.03以下 | mg/L | | | | <0.003 | | | | | | |
| | 9 | シアン化合物 | 1以下 | mg/L | | | | <0.1 | | | | | | |
| | 10 | 有機磷化合物 | 1以下 | mg/L | | | | <0.1 | | | | | | |
| | 11 | 鉛及びその化合物 | 0.1以下 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | |
| | 12 | 六価クロム化合物 | 0.5以下 | mg/L | | | | <0.02 | | | | | | |
| | 13 | 砒素及びその化合物 | 0.1以下 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | |
| | 14 | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.005以下 | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | | |
| | 15 | アルキル水銀化合物 | 検出されないこと | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | | |
| | 16 | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 0.003以下 | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | | |
| | 17 | トリクロロエチレン | 0.1以下 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | |
| | 18 | テトラクロロエチレン | 0.1以下 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | |
| | 19 | ジクロロメタン | 0.2以下 | mg/L | | | | <0.02 | | | | | | |
| | 20 | 四塩化炭素 | 0.02以下 | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | |
| | 21 | 1,2-ジクロロエタン | 0.04以下 | mg/L | | | | <0.004 | | | | | | |
| | 22 | 1,1-ジクロロエチレン | 1以下 | mg/L | | | | <0.02 | | | | | | |
| | 23 | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4以下 | mg/L | | | | <0.04 | | | | | | |
| | 24 | 1,1,1-トリクロロエタン | 3以下 | mg/L | | | | <0.1 | | | | | | |
| | 25 | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06以下 | mg/L | | | | <0.006 | | | | | | |
| | 26 | 1,3-ジクロロプロペン | 0.02以下 | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | |
| | 27 | チウラム | 0.06以下 | mg/L | | | | <0.006 | | | | | | |
| | 28 | シマジン | 0.03以下 | mg/L | | | | <0.003 | | | | | | |
| | 29 | チオベンカルブ | 0.2以下 | mg/L | | | | <0.02 | | | | | | |
| | 30 | ベンゼン | 0.1以下 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | |
| | 31 | セレン及びその化合物 | 0.1以下 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | |
| | 32 | ほう素及びその化合物 | 10以下 | mg/L | | | | <1 | | | | | | |
| | 33 | ふっ素及びその化合物 | 8以下 | mg/L | | | | <0.8 | | | | | | |
| | 34 | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硫酸化合物 | 100以下 | mg/L | | | | <0.5 | | | | | | |
| | 35 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類) | 5以下 | mg/L | | | | <0.5 | | | | | | |
| | 36 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類) | 30以下 | mg/L | | | | <0.5 | | | | | | |
| | 37 | フェノール類含有量 | 5以下 | mg/L | | | | <0.5 | | | | | | |
| | 38 | 銅含有量 | 3以下 | mg/L | | | | <0.3 | | | | | | |
| | 39 | 亜鉛含有量 | 2以下 | mg/L | | | | <0.2 | | | | | | |
| | 40 | 溶解製鉄含有量 | 10以下 | mg/L | | | | <1 | | | | | | |
| | 41 | 溶解性マンガン含有量 | 10以下 | mg/L | | | | <1 | | | | | | |
| | 42 | クロム含有量 | 2以下 | mg/L | | | | <0.2 | | | | | | |
| | 43 | 大腸菌群数 | 3000以下 | 個/cm3 | | | | 2 | | | | | | |
| | 44 | リン含有量 | 16以下 | mg/L | | | | <0.03 | | | | | | |
| | 45 | 1,4-ジオキサン | 0.5mg/L ※当分の間10mg/L | mg/L | | | | <0.05 | | | | | | |
| | 46 | ダイオキシン類 | 10以下 | pg-TEQ/L | | | | 0.000057 | | | | | | |
| | | 以下余白 | | | | | | | | | | | | |

備考 「検出されないこと」とは、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」(昭和52年3月14日総理府・厚生省令第一号)第三条の規定に基づき環境大臣が定める方法により検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

令和6年度 風間浦村一般廃棄物最終処分場 水質検査結果一覧表

| 地下水 | 採水年月日 | | 2024/4/12 | 2024/5/17 | 2024/6/14 | 2024/7/12 | 2024/8/9 | 2024/9/13 | | | | | | |
|------------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|--|--|--|--|--|
| | 検査終了年月日 | | 2024/4/17 | 2024/5/24 | 2024/6/19 | 2024/7/25 | 2024/8/16 | 2024/9/19 | | | | | | |
| | 採水時刻 | | 11:10 | 11:30 | 11:17 | 10:50 | 10:45 | 10:45 | | | | | | |
| | 気温 (°C) | | 10.7 | 13.2 | 23 | 25.5 | 27.6 | 24.6 | | | | | | |
| | 水温 (°C) | | 10.6 | 12.4 | 13.4 | 14.0 | 14.6 | 14.1 | | | | | | |
| No. | 項目名 | 許容限度(基準値) | 単位 | 試験結果 | | | | | | | | | | |
| 毎月検査 | 1 透視度 | | m | >1.00 | >1.00 | >1.00 | >1.00 | >1.00 | >1.00 | | | | | |
| | 2 電気伝導率 | | mS/m | 99 | 92 | 91 | 88 | 100 | 100 | | | | | |
| | 3 塩化物イオン | | mg/L | 100 | 100 | 100 | 73 | 100 | 90 | | | | | |
| 年1回検査 | 4 カドミウム | 0.003以下 | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | |
| | 5 全シアン | 検出されないこと | mg/L | | | | <0.1 | | | | | | | |
| | 6 鉛 | 0.01以下 | mg/L | | | | <0.001 | | | | | | | |
| | 7 六価クロム | 0.05以下 | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | |
| | 8 砒素 | 0.01以下 | mg/L | | | | <0.001 | | | | | | | |
| | 9 総水銀 | 0.0005以下 | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | | | |
| | 10 アルキル水銀 | 検出されないこと | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | | | |
| | 11 ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 検出されないこと | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | | | |
| | 12 ジクロロメタン | 0.02以下 | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | |
| | 13 四塩化炭素 | 0.002以下 | mg/L | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 14 1,2-ジクロロエタン | 0.004以下 | mg/L | | | | <0.0004 | | | | | | | |
| | 15 1,1-ジクロロエチレン | 0.1以下 | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | |
| | 16 1,2-ジクロロエチレン | 0.04以下 | mg/L | | | | <0.004 | | | | | | | |
| | 17 1,1,1-トリクロロエタン | 1以下 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | | |
| | 18 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006以下 | mg/L | | | | <0.0006 | | | | | | | |
| | 19 トリクロロエチレン | 0.01以下 | mg/L | | | | <0.001 | | | | | | | |
| | 20 テトラクロロエチレン | 0.01以下 | mg/L | | | | <0.001 | | | | | | | |
| | 21 1,3-ジクロロプロペン | 0.002以下 | mg/L | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 22 チウラム | 0.006以下 | mg/L | | | | <0.0006 | | | | | | | |
| | 23 シマジン | 0.003以下 | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | |
| | 24 チオベンカルブ | 0.02以下 | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | |
| | 25 ベンゼン | 0.01以下 | mg/L | | | | <0.001 | | | | | | | |
| | 26 セレン | 0.01以下 | mg/L | | | | <0.001 | | | | | | | |
| | 27 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 10以下 | mg/L | | | | 0.2 | | | | | | | |
| | 28 ふっ素 | 0.8以下 | mg/L | | | | 0.19 | | | | | | | |
| | 29 ほう素 | 1以下 | mg/L | | | | 0.2 | | | | | | | |
| | 30 1,4-ジオキサン | 0.05以下 | mg/L | | | | <0.005 | | | | | | | |
| | 31 クロロエチレン (別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) | 0.002以下 | mg/L | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| 32 ダイオキシン類 | 1以下 | pg-TEQ/L | | | | 0.042 | | | | | | | | |
| | 以下余白 | | | | | | | | | | | | | |

備考 「検出されないこと」とは、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」(昭和52年3月14日総理府・厚生省令第一号)第三条の規定に基づき環境大臣が定める方法により検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。