

留寿都村一般廃棄物最終処分場維持管理状況 令和6年5月

処分した廃棄物（令和6年5月分）

| 種類 | 焼却灰 | 破碎不燃物 | 合計 |
|-------|------|-------|------|
| 台数(台) | 0 | 0 | 0 |
| 重量(t) | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

地下水の水質

| 採取場所 | 項目 | 採取年月日 | 測定値 | 基準値 (許容値) | 単位 | 測定結果の 得られた年月日 |
|------------|---------------------|-----------|-------------|--------------|------|------------------|
| st.1 孔 下流側 | 電気伝導率 | 令和6年5月20日 | 21 | — | mS/m | 令和6年5月30日 |
| | 塩化物イオン(C1-) | 〃 | 14 | — | mg/l | 〃 |
| | アルキル水銀化合物 | 令和5年8月8日 | ND(<0.0005) | 検出されないこと | mg/l | 令和5年9月1日 |
| | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 〃 | <0.00005 | 0.0005 | mg/l | 〃 |
| | カドミウム及びその化合物 | 〃 | <0.0003 | 0.003 | mg/l | 〃 |
| | 鉛及びその化合物 | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| | 六価クロム化合物 | 〃 | <0.005 | 0.02 | mg/l | 〃 |
| | 砒(び)素及びその化合物 | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| | シアン化合物 | 〃 | ND(<0.1) | 検出されないこと | mg/l | 〃 |
| | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 〃 | ND(<0.0005) | 検出されないこと | mg/l | 〃 |
| | トリクロロエチレン | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| | テトラクロロエチレン | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| | ジクロロメタン | 〃 | <0.002 | 0.02 | mg/l | 〃 |
| | 四塩化炭素 | 〃 | <0.0002 | 0.002 | mg/l | 〃 |
| | 1,2-ジクロロエタン | 〃 | <0.0004 | 0.004 | mg/l | 〃 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | 〃 | <0.01 | 0.1 | mg/l | 〃 |
| | 1,2-ジクロロエチレン | 〃 | <0.004 | 0.04 | mg/l | 〃 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 〃 | <0.1 | 1 | mg/l | 〃 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | 〃 | <0.0006 | 0.006 | mg/l | 〃 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | 〃 | <0.0002 | 0.002 | mg/l | 〃 |
| | チウラム | 〃 | <0.0006 | 0.006 | mg/l | 〃 |
| | シマジン | 〃 | <0.0003 | 0.003 | mg/l | 〃 |
| | チオベンカルブ | 〃 | <0.002 | 0.02 | mg/l | 〃 |
| | ベンゼン | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| セレン及びその化合物 | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 | |
| 1,4-ジオキサン | 〃 | <0.005 | 0.05 | mg/l | 〃 | |
| クロロエチレン | 〃 | <0.0002 | 0.002 | mg/l | 〃 | |
| st.2 孔 上流側 | 電気伝導率 | 令和6年5月20日 | 20 | — | mS/m | 令和6年5月30日 |
| | 塩化物イオン(C1-) | 〃 | 9 | — | mg/l | 〃 |
| | アルキル水銀化合物 | 令和5年8月8日 | ND(<0.0005) | 検出されないこと | mg/l | 令和5年9月1日 |
| | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 〃 | 0.00006 | 0.0005 | mg/l | 〃 |
| | カドミウム及びその化合物 | 〃 | <0.0003 | 0.003 | mg/l | 〃 |
| | 鉛及びその化合物 | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| | 六価クロム化合物 | 〃 | <0.005 | 0.02 | mg/l | 〃 |
| | 砒(び)素及びその化合物 | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| | シアン化合物 | 〃 | ND(<0.1) | 検出されないこと | mg/l | 〃 |
| | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 〃 | ND(<0.0005) | 検出されないこと | mg/l | 〃 |
| | トリクロロエチレン | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| | テトラクロロエチレン | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| | ジクロロメタン | 〃 | <0.002 | 0.02 | mg/l | 〃 |
| | 四塩化炭素 | 〃 | <0.0002 | 0.002 | mg/l | 〃 |
| | 1,2-ジクロロエタン | 〃 | <0.0004 | 0.004 | mg/l | 〃 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | 〃 | <0.01 | 0.1 | mg/l | 〃 |
| | 1,2-ジクロロエチレン | 〃 | <0.004 | 0.04 | mg/l | 〃 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 〃 | <0.1 | 1 | mg/l | 〃 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | 〃 | <0.0006 | 0.006 | mg/l | 〃 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | 〃 | <0.0002 | 0.002 | mg/l | 〃 |
| | チウラム | 〃 | <0.0006 | 0.006 | mg/l | 〃 |
| | シマジン | 〃 | <0.0003 | 0.003 | mg/l | 〃 |
| | チオベンカルブ | 〃 | <0.002 | 0.02 | mg/l | 〃 |
| | ベンゼン | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 |
| セレン及びその化合物 | 〃 | <0.001 | 0.01 | mg/l | 〃 | |
| 1,4-ジオキサン | 〃 | <0.005 | 0.05 | mg/l | 〃 | |
| クロロエチレン | 〃 | <0.0002 | 0.002 | mg/l | 〃 | |

放流水の水質

| 採取場所 | 項目 | 採取年月日 | 測定値 | 基準値 (許容値) | 単位 | 測定結果の 得られた年月日 |
|----------------------|-----------------------------------|------------|-------------|--------------|------|------------------|
| 消毒槽 | 水素イオン濃度(pH)(測定水温℃) | 令和6年5月20日 | 8.0(21.6) | 5.8~8.6 | — | 令和6年5月30日 |
| | 生物化学的酸素要求量(BOD) | 〃 | <0.5 | 60 | mg/l | 〃 |
| | 化学的酸素要求量(COD) | 〃 | 8.4 | 90 | mg/l | 〃 |
| | 浮遊物質(SS) | 〃 | 2 | 60 | mg/l | 〃 |
| | 全窒素 | 〃 | 19 | 120 | mg/l | 〃 |
| | アルキル水銀化合物 | 令和5年11月13日 | ND(<0.0005) | 検出されないこと | mg/l | 令和5年12月4日 |
| | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 〃 | <0.0005 | 0.005 | mg/l | 〃 |
| | カドミウム及びその化合物 | 〃 | <0.003 | 0.03 | mg/l | 〃 |
| | 鉛及びその化合物 | 〃 | <0.01 | 0.1 | mg/l | 〃 |
| | 有機燐(りん)化合物 | 〃 | <0.1 | 1 | mg/l | 〃 |
| | 六価クロム化合物 | 〃 | <0.05 | 0.5 | mg/l | 〃 |
| | 砒(ひ)素及びその化合物 | 〃 | <0.01 | 0.1 | mg/l | 〃 |
| | シアン化合物 | 〃 | <0.1 | 1 | mg/l | 〃 |
| | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 〃 | <0.0005 | 0.003 | mg/l | 〃 |
| | トリクロロエチレン | 〃 | <0.01 | 0.1 | mg/l | 〃 |
| | テトラクロロエチレン | 〃 | <0.01 | 0.1 | mg/l | 〃 |
| | ジクロロメタン | 〃 | <0.02 | 0.2 | mg/l | 〃 |
| | 四塩化炭素 | 〃 | <0.002 | 0.02 | mg/l | 〃 |
| | 1,2-ジクロロエタン | 〃 | <0.004 | 0.04 | mg/l | 〃 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | 〃 | <0.1 | 1 | mg/l | 〃 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | 〃 | <0.04 | 0.4 | mg/l | 〃 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 〃 | <0.3 | 3 | mg/l | 〃 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | 〃 | <0.006 | 0.06 | mg/l | 〃 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | 〃 | <0.002 | 0.02 | mg/l | 〃 |
| | チウラム | 〃 | <0.006 | 0.06 | mg/l | 〃 |
| | シマジン | 〃 | <0.003 | 0.03 | mg/l | 〃 |
| | チオベンカルブ | 〃 | <0.02 | 0.2 | mg/l | 〃 |
| | ベンゼン | 〃 | <0.01 | 0.1 | mg/l | 〃 |
| | セレン及びその化合物 | 〃 | <0.01 | 0.1 | mg/l | 〃 |
| | 1,4-ジオキサン | 〃 | <0.05 | 0.5 | mg/l | 〃 |
| | ほう素及びその化合物 | 〃 | 1.4 | 50 | mg/l | 〃 |
| | ふっ素及びその化合物 | 〃 | <0.1 | 15 | mg/l | 〃 |
| | 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 | 〃 | 21 | 200 | mg/l | 〃 |
| ヘキシル抽出物質(不揮発性鉱物油類) | 〃 | <1.0 | 5 | mg/l | 〃 | |
| ヘキシル抽出物質(不揮発性動植物油脂類) | 〃 | <1.0 | 30 | mg/l | 〃 | |
| フェノール類含有量 | 〃 | <0.5 | 5 | mg/l | 〃 | |
| 銅含有量 | 〃 | <0.01 | 3 | mg/l | 〃 | |
| 亜鉛含有量 | 〃 | 0.40 | 2 | mg/l | 〃 | |
| 溶解性鉄含有量 | 〃 | <0.01 | 10 | mg/l | 〃 | |
| 溶解性マンガン含有量 | 〃 | 0.02 | 10 | mg/l | 〃 | |
| クロム含有量 | 〃 | 0.04 | 2 | mg/l | 〃 | |
| 大腸菌群数 | 〃 | 0 | 3000 | 個/cm3 | 〃 | |
| 磷含有量(全りん) | 〃 | <0.05 | 16 | mg/l | 〃 | |

ダイオキシン類の測定

| 計量の対象 | 単位 | 計量の結果 | | 採取年月日 | 測定結果の 得られた年月日 |
|-----------|------|--------------------|-------|----------|------------------|
| | | 最終処分場 No.1孔井戸(下流側) | | | |
| ダイオキシン類濃度 | 毒性当量 | pg-TEQ/L | 0.063 | 令和5年8月8日 | 令和5年9月14日 |

| 計量の対象 | 単位 | 計量の結果 | | 採取年月日 | 測定結果の 得られた年月日 |
|-----------|------|--------------------|-------|----------|------------------|
| | | 最終処分場 No.2孔井戸(上流側) | | | |
| ダイオキシン類濃度 | 毒性当量 | pg-TEQ/L | 0.063 | 令和5年8月8日 | 令和5年9月14日 |

| 計量の対象 | 単位 | 計量の結果 | | 採取年月日 | 測定結果の 得られた年月日 |
|-----------|------|---------------|------|-----------|------------------|
| | | 最終処分場 プラント放流水 | | | |
| ダイオキシン類濃度 | 毒性当量 | pg-TEQ/L | 0.15 | 令和5年7月24日 | 令和5年8月28日 |

