

# 濃度計量証明書

環濃第水-2405296号  
2024年06月24日発行  
発行番号ー 1

岩守産業株式会社 殿

2024年05月28日 (11:01) 付 採取 の試料についての計量結果を、下記の通り証明いたします。

施設名  
安定型処分場

試料名  
地下水下流

エア・ウォーター・ラボアンドフー



計量証明事業所 北海道知事登録 第603号

〒062-0052 北海道札幌市豊平区月寒東2条16丁目1-7

TEL 011-850-5230

環境計量士 (濃度関係) 岩淵 祐子

登録番号 第 6837 号

## 記

| 計 量 項 目        | 計 量<br>単位 | 計 量 結 果         |
|----------------|-----------|-----------------|
| アルキル水銀         | mg/L      | 検出されず(0.0005未満) |
| 総水銀            | mg/L      | 0.0002未満        |
| カドミウム          | mg/L      | 0.0003未満        |
| 鉛              | mg/L      | 0.001           |
| 六価クロム          | mg/L      | 0.005未満         |
| 砒素             | mg/L      | 0.001           |
| 全シアン           | mg/L      | 検出されず(0.1未満)    |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | mg/L      | 検出されず(0.0005未満) |
| トリクロロエチレン      | mg/L      | 0.001未満         |
| テトラクロロエチレン     | mg/L      | 0.001未満         |
| ジクロロメタン        | mg/L      | 0.002未満         |
| 四塩化炭素          | mg/L      | 0.0005未満        |

## 備 考

天候：晴れ 気温：15℃ 水温：6℃

「検出されず」とは環境大臣が定める方法において試験結果がその定量限界を下回ることを示しております。

「～未満」とは、その数値が報告下限値であることを示します。

## 計 量 方 法

アルキル水銀：  
昭和46年環告59付表3  
ガスクロマトグラフ-ECD法  
総水銀：  
昭和46年環告59付表2  
還元気化原子吸光法  
カドミウム：  
JIS K0102 55.4  
ICP質量分析法  
鉛：  
JIS K0102 54.4  
ICP質量分析法  
六価クロム：  
JIS K0102 65.2.5  
ICP質量分析法  
砒素：  
JIS K0102 61.4  
ICP質量分析法  
全シアン：  
JIS K0102 38.2  
吸光光度法  
ポリ塩化ビフェニル (PCB)：  
昭和46年環告59付表4  
ガスクロマトグラフ-ECD法  
トリクロロエチレン：  
テトラクロロエチレン：  
ジクロロメタン：  
四塩化炭素：  
JIS K0125 5.2  
ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ  
質量分析法

## 記

| 計 量 項 目        | 計 量<br>単位 | 計 量 結 果  |
|----------------|-----------|----------|
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/L      | 0.001未満  |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L      | 0.002未満  |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L      | 0.004未満  |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L      | 0.1未満    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L      | 0.001未満  |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L      | 0.001未満  |
| チウラム           | mg/L      | 0.0006未満 |
| シマジン           | mg/L      | 0.0005未満 |
| チオベンカルブ        | mg/L      | 0.002未満  |
| ベンゼン           | mg/L      | 0.001未満  |
| セレン            | mg/L      | 0.001未満  |
| 1,4-ジオキサン      | mg/L      | 0.005未満  |
| クロロエチレン        | mg/L      | 0.0002未満 |
|                |           | 以 下 余 白  |
|                |           |          |
|                |           |          |
|                |           |          |
|                |           |          |
|                |           |          |
|                |           |          |
|                |           |          |
|                |           |          |
|                |           |          |

| 計 量 方 法                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-ジクロロエタン：<br>1,1-ジクロロエチレン：<br>1,2-ジクロロエチレン：<br>1,1,1-トリクロロエタン：<br>1,1,2-トリクロロエタン：<br>1,3-ジクロロプロペン：<br>JIS K0125 5.2<br>ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ<br>質量分析法<br>チウラム：<br>昭和46年環告59付表5<br>高速液体クロマトグラフ法<br>シマジン：<br>チオベンカルブ：<br>昭和46年環告59付表6<br>固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法<br>ベンゼン：<br>JIS K0125 5.2<br>ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ<br>質量分析法<br>セレン：<br>JIS K0102 67.4<br>ICP質量分析法<br>1,4-ジオキサン：<br>昭和46年環告59付表8<br>ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ<br>質量分析法<br>クロロエチレン：<br>平成9年環告10付表第2<br>ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ<br>質量分析法 |

## 備考

「～未満」とは、その数値が報告下限値であることを示します。

# 分析結果報告書

2024年06月24日 発行

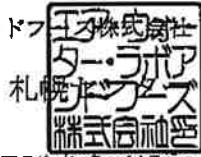
岩守産業株式会社 殿

2024年05月28日 ( 11:01 ) 付 採取 の試料についての分析結果を、下記の通り御報告いたします。

施設名  
安定型処分場

試料名  
地下水下流

エア・ウォーター・ラボアンドフ



〒062-0052 北海道札幌市豊平区月寒東2条16丁目1-7

## 記

| 分析項目           | 単位   | 分析結果            | 基準値(参考)  |
|----------------|------|-----------------|----------|
| アルキル水銀         | mg/L | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと |
| 総水銀            | mg/L | 0.0002未満        | 0.0005以下 |
| カドミウム          | mg/L | 0.0003未満        | 0.003以下  |
| 鉛              | mg/L | 0.001           | 0.01以下   |
| 六価クロム          | mg/L | 0.005未満         | 0.05以下   |
| 砒素             | mg/L | 0.001           | 0.01以下   |
| 全シアン           | mg/L | 検出されず(0.1未満)    | 検出されないこと |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | mg/L | 検出されず(0.0005未満) | 検出されないこと |
| トリクロロエチレン      | mg/L | 0.001未満         | 0.01以下   |
| テトラクロロエチレン     | mg/L | 0.001未満         | 0.01以下   |
| ジクロロメタン        | mg/L | 0.002未満         | 0.02以下   |
| 四塩化炭素          | mg/L | 0.0005未満        | 0.002以下  |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/L | 0.001未満         | 0.004以下  |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L | 0.002未満         | 0.1以下    |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L | 0.004未満         | 0.04以下   |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.1未満           | 1以下      |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.001未満         | 0.006以下  |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L | 0.001未満         | 0.002以下  |
| チウラム           | mg/L | 0.0006未満        | 0.006以下  |
| シマジン           | mg/L | 0.0005未満        | 0.003以下  |
| チオベンカルブ        | mg/L | 0.002未満         | 0.02以下   |
| ベンゼン           | mg/L | 0.001未満         | 0.01以下   |
| セレン            | mg/L | 0.001未満         | 0.01以下   |
| 1,4-ジオキサン      | mg/L | 0.005未満         | 0.05以下   |
| クロロエチレン        | mg/L | 0.0002未満        | 0.002以下  |

## 備考

「～未満」とはその数値が報告下限値であることを示します。

※1 基準は「昭和52年3月14日 総理府・厚生省令第1号 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」によります。

※2 各項目の試験方法については別紙「濃度計量証明書」をご参照ください。

※3 表中の「検出されず」とは環境大臣が定める方法において試験結果がその定量下限値を下回ることを示しております。