

## 計量証明書

証明書番号 第 2023-km102 号

2023 年 5 月 26 日

依頼者名 株式会社 カワミナミ 殿



濃度計量証明事業登録 第 660 号

株式会社 環境総合科学

環境計量士(環第 6407 号): 一関 政志

御依頼の試料に関する計量の結果を下記の通り証明します。

|                                  |             |          |
|----------------------------------|-------------|----------|
| 施設名 (株)カワミナミ 安定型最終処分場            | 天候 曇り       |          |
| 計量対象分野名 地下水(上流)                  | 採取場所 地下水観測井 | 気温 15 °C |
| 採取日時 2023 年 5 月 10 日 10 時 45 分 ~ | 年 月 日 時 分   | 水温 8 °C  |

| 計量の対象          | 計量の結果         | 計量の方法               | 備考 |
|----------------|---------------|---------------------|----|
| カドミウム及びその化合物   | 0.0003 mg/l未満 | JIS K 0102 55.2     |    |
| シアン化合物         | 0.01 mg/l未満   | JIS K 0102 38.3     |    |
| 鉛及びその化合物       | 0.001 mg/l未満  | JIS K 0102 54.1     |    |
| 六価クロム化合物       | 0.005 mg/l未満  | JIS K 0102 65.2.2   |    |
| ひ素及びその化合物      | 0.001 mg/l未満  | JIS K 0102 61.2     |    |
| 水銀及びその化合物      | 0.0005 mg/l未満 | 昭和 46 年環告第 59 号付表 2 |    |
| アルキル水銀化合物      | 0.0005 mg/l未満 | 昭和 46 年環告第 59 号付表 3 |    |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 0.0003 mg/l未満 | 昭和 46 年環告第 59 号付表 4 |    |
| トリクロロエチレン      | 0.003 mg/l未満  | JIS K 0125 5.1      |    |
| テトラクロロエチレン     | 0.001 mg/l未満  | JIS K 0125 5.1      |    |
| ジクロロメタン        | 0.002 mg/l未満  | JIS K 0125 5.1      |    |
| 四塩化炭素          | 0.0002 mg/l未満 | JIS K 0125 5.1      |    |
| 1,2-ジクロロエタン    | 0.0004 mg/l未満 | JIS K 0125 5.1      |    |
| 1,1-ジクロロエチレン   | 0.002 mg/l未満  | JIS K 0125 5.1      |    |
| 1,2-ジクロロエチレン   | 0.004 mg/l未満  | JIS K 0125 5.1      |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 0.01 mg/l未満   | JIS K 0125 5.1      |    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.0006 mg/l未満 | JIS K 0125 5.1      |    |
| 1,3-ジクロロプロペン   | 0.0002 mg/l未満 | JIS K 0125 5.1      |    |
| チウラム           | 0.0006 mg/l未満 | 昭和 46 年環告第 59 号付表 5 |    |
| シマジン           | 0.0003 mg/l未満 | 昭和 46 年環告第 59 号付表 6 |    |
| テオベンカルブ        | 0.002 mg/l未満  | 昭和 46 年環告第 59 号付表 6 |    |
| ベンゼン           | 0.001 mg/l未満  | JIS K 0125 5.1      |    |
| セレン及びその化合物     | 0.001 mg/l未満  | JIS K 0102 67.2     |    |
| 1,4-ジオキサン      | 0.005 mg/l未満  | 昭和 46 年環告第 59 号付表 8 |    |

計量の結果における未満の表示は、定量下限値未満であることを示す。

試料採取者 赤堀 敏康

計量担当者 島田 野乃夏

## 計量証明書

証明書番号 第 2023-km103 号

2023 年 5 月 26 日

依頼者名 株式会社 カワミナミ 殿



濃度計量証明事業登録 第 860 号

株式会社 環境総合科学

環境計量士(環第 0407 号): 一関 政志

御依頼の試料に関する計量の結果を下記の通り証明します。

|         |                                       |    |       |
|---------|---------------------------------------|----|-------|
| 施設名     | ㈱カワミナミ 安定型最終処分場                       | 天候 | 曇り    |
| 計量対象分野名 | 地下水(下流)                               | 気温 | 15 °C |
| 採取日時    | 2023 年 5 月 10 日 11 時 25 分 ~ 年 月 日 時 分 | 水温 | 6 °C  |
| 採取場所    | 地下水観測井                                |    |       |

| 計量の対象          | 計量の結果         | 計量の方法             | 備考 |
|----------------|---------------|-------------------|----|
| カドミウム及びその化合物   | 0.0003 mg/ℓ未満 | JIS K 0102 55.2   |    |
| シアン化合物         | 0.01 mg/ℓ未満   | JIS K 0102 38.3   |    |
| 鉛及びその化合物       | 0.001 mg/ℓ未満  | JIS K 0102 54.1   |    |
| 六価クロム化合物       | 0.005 mg/ℓ未満  | JIS K 0102 65.2.2 |    |
| ひ素及びその化合物      | 0.001 mg/ℓ未満  | JIS K 0102 61.2   |    |
| 水銀及びその化合物      | 0.0005 mg/ℓ未満 | 昭和46年環告第59号付表2    |    |
| アルキル水銀化合物      | 0.0005 mg/ℓ未満 | 昭和46年環告第59号付表3    |    |
| ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 0.0003 mg/ℓ未満 | 昭和46年環告第59号付表4    |    |
| トリクロロエチレン      | 0.003 mg/ℓ未満  | JIS K 0125 5.1    |    |
| テトラクロロエチレン     | 0.001 mg/ℓ未満  | JIS K 0125 5.1    |    |
| ジクロロメタン        | 0.002 mg/ℓ未満  | JIS K 0125 5.1    |    |
| 四塩化炭素          | 0.0002 mg/ℓ未満 | JIS K 0125 5.1    |    |
| 1,2-ジクロロエタン    | 0.0004 mg/ℓ未満 | JIS K 0125 5.1    |    |
| 1,1-ジクロロエチレン   | 0.002 mg/ℓ未満  | JIS K 0125 5.1    |    |
| 1,2-ジクロロエチレン   | 0.004 mg/ℓ未満  | JIS K 0125 5.1    |    |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 0.01 mg/ℓ未満   | JIS K 0125 5.1    |    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | 0.0006 mg/ℓ未満 | JIS K 0125 5.1    |    |
| 1,3-ジクロロプロペン   | 0.0002 mg/ℓ未満 | JIS K 0125 5.1    |    |
| チウラム           | 0.0006 mg/ℓ未満 | 昭和46年環告第59号付表5    |    |
| シマジン           | 0.0003 mg/ℓ未満 | 昭和46年環告第59号付表6    |    |
| チオベンカルブ        | 0.002 mg/ℓ未満  | 昭和46年環告第59号付表6    |    |
| ベンゼン           | 0.001 mg/ℓ未満  | JIS K 0125 5.1    |    |
| セレン及びその化合物     | 0.001 mg/ℓ未満  | JIS K 0102 67.2   |    |
| 1,4-ジオキサン      | 0.005 mg/ℓ未満  | 昭和46年環告第59号付表8    |    |

計量の結果における未満の表示は、定量下限値未満であることを示す。

試料採取者 赤堀 敏康

計量担当者 島田 野乃夏

株式会社 環境総合科学

北海道苫小牧市壺川町2丁目1番2号

Tel 0144-75-2181

FAX 0144-75-2700