



No. E201013904-001  
2020年7月13日

# 計 量 証 明 書

みつぎ産業株式会社 様

業務名： 令和2年度広原処分場周辺水質調査  
計量対象： 水質  
採取場所： 廿日市市広原  
採取者： 一般財団法人 広島県環境保健協会  
採取年月日： 2020年7月3日

計量証明事業所  
広島県登録 第K-6号・第K-7号・第K-69号  
一般財団法人 広島県環境保健協会  
〒730-8631広島市中区広瀬北町2番4号  
TEL (082) 293-1111  
理事長 佐藤 均  
環境計量士 森脇 治



計量法第2条に定めるもののうち、濃度に係る計量の結果を証明いたします。

| 計量項目          | 計 量 結 果 | 単位   | 計量方法              | 定量下限値 |
|---------------|---------|------|-------------------|-------|
|               | 下流地下水   |      |                   |       |
| カドミウム         | 0.001未満 | mg/L | JIS K 0102 55.3   | 0.001 |
| シアン           | 0.1未満   | mg/L | 環告第59号(昭46)付表1    | 0.1   |
| 六価クロム         | 0.02未満  | mg/L | JIS K 0102 65.2.1 | 0.02  |
| ヒ素            | 0.005未満 | mg/L | JIS K 0102 61.2   | 0.005 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 0.04    | mg/L | JIS K 0102 43     | 0.01  |
| <以下余白>        |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |
|               |         |      |                   |       |

| 観測項目   | 観 測 記 録 | 単位 | — |
|--------|---------|----|---|
|        | 下流地下水   |    |   |
| 採取時刻   | 9:15    | -  | — |
| 天 候    | 曇       | -  | — |
| 気 温    | 21.0    | ℃  | — |
| 水 温    | 15.6    | ℃  | — |
| 外 観    | 無色透明    | -  | — |
| 臭 気    | 異臭なし    | -  | — |
| 透視度    | 30以上    | 度  | — |
| <以下余白> |         |    |   |

[備考]



No. E201013904-003

2020年7月13日

# 計 量 証 明 書

みつぎ産業株式会社 様

計量証明事業所

広島県登録 第K-6号・第K-7号・第K-69号

一般財団法人 広島県環境保健協会

〒730-8631広島市中区広瀬北町1-1-1号

TEL (082) 293-1111

理事長 佐藤 均

環境計量士 森脇 治



業務名： 令和2年度広原処分場周辺水質調査  
 計量対象： 水質  
 採取場所： 廿日市市広原  
 採取者： 一般財団法人 広島県環境保健協会  
 採取年月日： 2020年7月3日

計量法第2条に定めるもののうち、濃度に係る計量の結果を証明いたします。

| 計量項目    | 計 量 結 果  |  | 単位   | 計量方法              | 定量下限値  |
|---------|----------|--|------|-------------------|--------|
|         | 放流口      |  |      |                   |        |
| pH(25℃) | 7.1      |  | -    | JIS K 0102 12.1   | —      |
| BOD     | 1.4      |  | mg/L | JIS K 0102 21     | 0.1    |
| COD     | 11       |  | mg/L | JIS K 0102 17     | 0.4    |
| 浮遊物質    | 1        |  | mg/L | 環告第59号(昭46)付表9    | 1      |
| 亜鉛      | 0.004    |  | mg/L | JIS K 0102 53.3   | 0.001  |
| * 電気伝導率 | 110      |  | mS/m | JIS K 0102 13     | 0.1    |
| 塩化物イオン  | 80       |  | mg/L | JIS K 0102 35.1   | 10     |
| カドミウム   | 0.001未満  |  | mg/L | JIS K 0102 55.3   | 0.001  |
| シアン     | 0.1未満    |  | mg/L | 環告第59号(昭46)付表1    | 0.1    |
| 鉛       | 0.005未満  |  | mg/L | JIS K 0102 54.3   | 0.005  |
| 六価クロム   | 0.02未満   |  | mg/L | JIS K 0102 65.2.1 | 0.02   |
| ヒ素      | 0.006    |  | mg/L | JIS K 0102 61.2   | 0.005  |
| 総水銀     | 0.0005未満 |  | mg/L | 環告第59号(昭46)付表2    | 0.0005 |
| <以下余白>  |          |  |      |                   |        |

| 観測項目   | 観 測 記 録 |  | 単位 | — |
|--------|---------|--|----|---|
|        | 放流口     |  |    |   |
| 採取時刻   | 9:00    |  | -  | — |
| 天 候    | 曇       |  | -  | — |
| 気 温    | 21.1    |  | ℃  | — |
| 水 温    | 20.1    |  | ℃  | — |
| 外 観    | 淡黄色微濁   |  | -  | — |
| 臭 気    | 異臭なし    |  | -  | — |
| 透視度    | 30以上    |  | 度  | — |
| <以下余白> |         |  |    |   |

〔備考〕

1. \*計量証明対象外項目