

計 量 証 明 書

東海技水第 20123185-001 号 (1/3)

令和 2 年 10 月 1 日

かんでらmonzen亭

様



計量証明事業 愛知県知事登録 第262号
 一般財団法人 東海技術センター
 理事長 平井 修司
 名古屋市名東区猪子石二丁目7-10番地
 TEL (052) 771-5161(代) 〒465-0021
 環境計量士 土屋 忍

令和 2 年 9 月 17 日に受け入れた下記の試料に対する計量の結果を次のとおり証明します。
 かんでらmonzen亭が採取し持ち込まれた試料に対し計量証明を行ったものです。

| 試料の種類 | | 底質 (笠寺観音放生池堆積泥) | | |
|----------------------|------|-----------------|------------------|---|
| 計量の対象 | 単位 | 計量の結果 | 計量の方法 (別紙の方法) | 特記事項 |
| 1 カドミウム | mg/L | 0.001未満 | 1 | 環境基本法 (平成 5 年法律第 9 1 号) 第 1 6 条第 1 項の規定に基づく土壌の汚染に係る環境基準 (環境庁告示第 4 6 号) 全シアンの「検出されず」とは、計量の方法の欄に掲げる方法により計量した結果が当該方法の定量下限値(0.1mg/L)を下回ることを示す。 アルキル水銀の「検出されず」とは、計量の方法の欄に掲げる方法により計量した結果が当該方法の定量下限値(0.0005mg/L)を下回ることを示す。 PCBの「検出されず」とは、計量の方法の欄に掲げる方法により計量した結果が当該方法の定量下限値(0.0005mg/L)を下回ることを示す。 ***** |
| 2 全シアン | mg/L | 検出されず | 2 | |
| 3 鉛 | mg/L | 0.005未満 | 3 | |
| 4 六価クロム | mg/L | 0.01未満 | 4 | |
| 5 砒素 | mg/L | 0.005 | 5 | |
| 6 総水銀 | mg/L | 0.0005未満 | 6 | |
| 7 アルキル水銀 | mg/L | 検出されず | 7 | |
| 8 PCB | mg/L | 検出されず | 8 | |
| 9 クロロエチレン(塩化ビニルモノマー) | mg/L | 0.0002未満 | 9 | |
| 10 ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | 10 | |
| 11 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | 11 | |
| 12 1, 2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | 12 | |
| 13 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.002未満 | 13 | |
| 14 1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | 14 | |
| 15 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | 0.001未満 | 15 | |
| 16 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L | 0.0006未満 | 16 | |
| 17 トリクロロエチレン | mg/L | 0.002未満 | 17 | |
| (別紙につづく) | | | | |

計量証明の事業の工程の一部を外部の者に行わせた場合にあつては、当該工程の具体的内容、当該工程を実施した事業者の氏名又は名称及び事業者の所在地

計量証明にかかわらない事項
 採取日時：令和 2 年 9 月 17 日 11 時 00 分 天候：曇
 採取場所：愛知県名古屋市南区笠寺町上新町53-2
 工事名：亀池再生プロジェクト
 採取内容については、ご依頼者の申し出により記入しました。

| 計量の対象 | 単位 | 計量の結果 | 計量の方法 (別紙の方法) | 特記事項 |
|------------------|------|----------|------------------|------|
| 18 テトラクロロエチレン | mg/L | 0.0005未満 | 18 | |
| 19 1, 3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.0002未満 | 19 | |
| 20 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | 20 | |
| 21 ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | 21 | |
| 22 セレン | mg/L | 0.002未満 | 22 | |
| 23 ふっ素 | mg/L | 0.78 | 23 | |
| 24 ほう素 | mg/L | 0.06 | 24 | |
| (以下余白) | | | | |

計量の方法一覧表

| 番号 | 計量の対象 | 計量の方法 |
|----|--------------------|--|
| 1 | カドミウム | JIS K0102 55.4に定めるICP質量分析法 |
| 2 | 全シアン | JIS K0102 38.1.2及び38.3に定める4-ヒドロキシカルボン酸-ヒドラゾ吸光度法 |
| 3 | 鉛 | JIS K0102 54.4に定めるICP質量分析法 |
| 4 | 六価クロム | JIS K0102 65.2.4に定めるICP発光分光分析法 |
| 5 | 砒素 | JIS K0102 61.4に定めるICP質量分析法 |
| 6 | 総水銀 | 環境庁告示第59号(昭和46年12月28日)「水質汚濁に係る環境基準について」付表2に掲げる還元気化原子吸光法 |
| 7 | アルキル水銀 | 環境庁告示第59号(昭和46年12月28日)「水質汚濁に係る環境基準について」付表3に掲げるガスクロマトグラフ法 |
| 8 | PCB | 環境庁告示第59号(昭和46年12月28日)「水質汚濁に係る環境基準について」付表4に掲げるガスクロマトグラフ法 |
| 9 | クロロエチレン(塩化ビニルモノマー) | 環境庁告示第10号(平成9年3月13日)「地下水の水質汚濁に係る環境基準について」付表第2に掲げるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 10 | ジクロロメタン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 11 | 四塩化炭素 | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 12 | 1, 2-ジクロロエタン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 13 | 1, 1-ジクロロエチレン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 14 | 1, 2-ジクロロエチレン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 15 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 16 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 17 | トリクロロエチレン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 18 | テトラクロロエチレン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 19 | 1, 3-ジクロロプロペン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 20 | 1, 4-ジオキサン | 環境庁告示第59号(昭和46年12月28日)「水質汚濁に係る環境基準について」付表8の第3に掲げるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 21 | ベンゼン | JIS K0125 5.2に定めるヘッドスペースガスクロマトグラフ質量分析法 |
| 22 | セレン | JIS K0102 67.4に定めるICP質量分析法 |
| 23 | ふっ素 | JIS K0102 34.1.1 c) に定める前処理(蒸留法)及び環境庁告示第59号(昭和46年12月28日)「水質汚濁に係る環境基準について」付表7に掲げるイソクロマトグラフ法 |
| 24 | ほう素 | JIS K0102 47.3に定めるICP発光分光分析法 |
| | (以下余白) | |