

計量証明書

発行No 23232118

【溶出試験】
環境省告示第18号(H15)別表

2023年12月18日

株式会社フルサワ 様

(株)フルサワ能美工場 洗浄後の確認・調査

2023年12月12日受付の試料について計量した結果を下記のとおり証明いたします。



帝人エコ・サイエンス株式会社

東京都港区三田三丁目3-8

TEL 03-5440-4301

事業所 大阪府茨木市南目垣二丁目4番1号

TEL 072-646-5107

計量証明事業登録 大阪府No. 10008 濃度

大阪府No. 10151 音圧

大阪府No. 10226 振動

試料受付方法 持込

計量管理者 三宅 孝典



| 計量対象 | 試料名称 | 単位 | 2023年12月9日 洗浄分 No. 1 5点混合試料 | 定量下限値 | 計量方法 |
|------|----------------|------|--------------------------------|--------|-----------------------------------|
| 1 | クロロエチレン | mg/L | ND | 0.0002 | 環告第10号付表第2 ヘッドスペース-GC/MS法 |
| 2 | 四塩化炭素 | mg/L | ND | 0.0002 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 3 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ND | 0.0004 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 4 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ND | 0.002 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 5 | 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ND | 0.004 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 6 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | ND | 0.0002 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 7 | ジクロロメタン | mg/L | ND | 0.002 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 8 | テトラクロロエチレン | mg/L | ND | 0.001 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 9 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ND | 0.001 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 10 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | ND | 0.0006 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 11 | トリクロロエチレン | mg/L | ND | 0.001 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 12 | ベンゼン | mg/L | ND | 0.001 | JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法 |
| 13 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ND | 0.0003 | JIS K 0102 55.4 ICP質量分析法 |
| 14 | 六価クロム化合物 | mg/L | ND | 0.02 | JIS K 0102 65.2.5 ICP質量分析法 |
| 15 | シアン化合物 | mg/L | ND | 0.1 | JIS K 0102 38.1.2-38.5 流れ分析法 |
| 16 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ND | 0.0005 | 環告第59号(S46)付表2 還元気化原子吸光法 |
| 17 | アルキル水銀 | mg/L | ND | 0.0005 | 環境庁告示第59号付表3 ガスクロマトグラフ法 |
| 18 | セレン及びその化合物 | mg/L | ND | 0.001 | JIS K 0102 67.4 ICP質量分析法 |
| 19 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ND | 0.001 | JIS K 0102 54.4 ICP質量分析法 |
| 20 | ひ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 0.001 | JIS K 0102 61.4 ICP質量分析法 |
| 21 | ふっ素及びその化合物 | mg/L | 0.09 | 0.08 | JIS K 0102 34.4 流れ分析法 |
| 22 | ほう素及びその化合物 | mg/L | 0.03 | 0.02 | JIS K 0102 47.4 ICP質量分析法 |
| 23 | シマジン | mg/L | ND | 0.0003 | 環告第59号(S46)付表6第1 固相抽出-GC/MS法 |
| 24 | チオベンカルブ | mg/L | ND | 0.002 | 環告第59号(S46)付表6第1 固相抽出-GC/MS法 |
| 25 | チウラム | mg/L | ND | 0.0006 | 環告第59号(S46)付表5 固相抽出-HPLC法 |
| 26 | ポリ塩化ビフェニル | mg/L | ND | 0.0005 | 環告第59号(S46)付表4 ガスクロマトグラフ法 |
| 27 | 有機りん化合物 | mg/L | ND | 0.1 | 環告第64号(S49)付表1 ガスクロマトグラフ法 |

・「ND」とは、「検出されず(定量下限値未満)」の略称です。

ページ 1 / 1

計 量 証 明 書

発行No 2322731

【含有量試験】
環境省告示第19号(H15)別表

2023年12月18日

株式会社フルサワ 様
㈱フルサワ能美工場 洗浄後の確認・調査



帝人エコ・サイエンス株式会社

東京都港区三田三丁目3-8
TEL 03-5440-4301
事業所 大阪府茨木市南目垣一丁目4番1号
TEL 072-646-5107
計量証明事業登録 大阪府No. 10008 濃度
大阪府No. 10151 音圧
大阪府No. 10226 振動

2023年12月12日受付の試料について計量した結果を下記のとおり証明いたします。

試料受付方法 持込

計量管理者 三宅 孝典

| 計量対象 | 試料名称 | 単位 | 2023年12月9日 洗浄分 No.1 5点混合試料 | 定量下限値 | 計量方法 |
|------|--------------|-------|-------------------------------|-------|----------------------------------------|
| 1 | カドミウム及びその化合物 | mg/kg | ND | 1 | 環告第19号付表 3(1)/JIS K0102 55.4 ICP質量分析法 |
| 2 | 六価クロム化合物 | mg/kg | ND | 2 | 環告第19号付表 3(2)/JIS K0102 65.2.5 ICP質量分析 |
| 3 | シアン化合物 | mg/kg | ND | 3 | 環告第19号付表 3(3)/JIS K0102 38.5 流れ分析法 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/kg | ND | 0.01 | 環告第19号付表 3(1)/環告 59号付表2還元気化AA法 |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/kg | ND | 1 | 環告第19号付表 3(1)/JIS K0102 67.4 ICP質量分析法 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/kg | 25 | 1 | 環告第19号付表 3(1)/JIS K0102 54.4 ICP質量分析法 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/kg | 1 | 1 | 環告第19号付表 3(1)/JIS K0102 61.4 ICP質量分析法 |
| 8 | ふっ素及びその化合物 | mg/kg | 60 | 10 | 環告第19号付表 3(1)/JIS K0102 34.4 流れ分析法 |
| 9 | ほう素及びその化合物 | mg/kg | 2 | 1 | 環告第19号付表 3(1)/JIS K0102 47.4 ICP質量分析法 |
| | 以下余白 | | | | |

・「ND」とは、「検出されず（定量下限値未滿）」の略称です。