

分析結果報告書

濃度計量証明事業所 福岡県知事登録第15号
財団法人 有明環境整備公社
〒836-0057 福岡県大牟田市汐屋町5-15
TEL(0944)52-4466 FAX(0944)52-4485



共立産業(株)

様

環境計量士

田中

弘



ご依頼のありました試料の分析結果を、下記のとおり報告いたします。

試料名: 排水

試料受付日:平成 24 年 1 月 24 日

[受付方法:輸送]

試料採取日:平成 24 年 1 月 23 日

時

分

[天候:

気温:

℃

水温:

℃]

発行日:平成 24 年 2 月 7 日

| 分析項目 | 単位 | 分析結果 | 許容限度 (第7条関係) | 測定方法 |
|----------------|------|----------|-----------------|--|
| カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.01未満 | 0.01 | JIS K 0102-55.3 ICP法 |
| シアン化合物 | mg/l | 不検出 | 検出されないこと | JIS K 0102-38.1及び38.3 吸光光度法 |
| セレン及びその化合物 | mg/l | 0.01未満 | 0.01 | JIS K 0102-67.3 HYD-ICP法 |
| 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.01未満 | 0.01 | JIS K 0102-54.3 ICP法 |
| 六価クロム化合物 | mg/l | 0.05未満 | 0.05 | JIS K 0102-65.2.1 吸光光度法 |
| 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.01未満 | 0.01 | JIS K 0102-61.3 HYD-ICP法 |
| 水銀化合物(総水銀) | mg/l | 0.0005未満 | 0.0005 | S46 環告59号付表1 還元気化原子吸光法 |
| アルキル水銀化合物 | mg/l | 不検出 | 検出されないこと | S46 環告59号付表2 GC法及び S49 環境庁告示第64号付表3 |
| PCB(ポリ塩化ビフェニル) | mg/l | 不検出 | 検出されないこと | S46 環境庁告示59号付表3 GC法 |
| トリクロロエチレン | mg/l | 0.03未満 | 0.03 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01未満 | 0.01 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| ジクロロメタン | mg/l | 0.02未満 | 0.02 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| 四塩化炭素 | mg/l | 0.002未満 | 0.002 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.004未満 | 0.004 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 0.02未満 | 0.02 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |

備考

「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいいます。

分析結果報告書

濃度計量証明事業所 福岡県知事登録第15号

財団法人 有明環境整備公社

〒836-0057 福岡県大牟田市汐屋町5-15

TEL(0944)52-4466 FAX(0944)52-4485



共立産業(株)

様

環境計量士

田中

弘



ご依頼のありました試料の分析結果を、下記のとおり報告いたします。

試料名: 排水

試料受付日:平成 24 年 1 月 24 日

[受付方法:輸送]

試料採取日:平成 24 年 1 月 23 日

時

分

[天候:

気温:

℃

水温:

℃]

発行日:平成 24 年 2 月 7 日

| 分析項目 | 単位 | 分析結果 | 許容限度 (第7条関係) | 測定方法 |
|---------------------|-------------------|--------------|--------------------------|--|
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.04未満 | 0.04 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 1未満 | 1 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.006未満 | 0.006 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.002未満 | 0.002 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| チウラム | mg/l | 0.006未満 | 0.006 | S46 環境庁告示第59号付表4 固相抽出HPLC法 |
| シマジン | mg/l | 0.003未満 | 0.003 | S46 環境庁告示第59号付表5 固相抽出GC-MS法 |
| チオベンカルブ | mg/l | 0.02未満 | 0.02 | S46 環境庁告示第59号付表5 固相抽出GC-MS法 |
| ベンゼン | mg/l | 0.01未満 | 0.01 | JIS K 0125-5.2 HS・GC-MS法 |
| pH (水素イオン濃度) | — | 7.9 | 5.8~8.6 | JIS K 0102-12.1 ガラス電極法 |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | 1.2 | 日間平均 20 最大 20 | JIS K 0102-21及び JIS K 0102-32.3 隔膜電極法 |
| SS (浮遊物質) | mg/l | 1未満 | 日間平均 150 最大 200 | S46 環境庁告示第59号付表8 ろ過重量法 |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 10未満 以下余白 | 平均3,000個/cm ³ | S37 厚生省・建設省令第1号 定型的集落数平均値法 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

備考

「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいいます。