

# 試験成績書

発行番号 JCK0390-001

発行日 2023年10月12日

株式会社 コスモライフ 様

環境計量証明事業登録(濃度)第6号  
食品衛生法登録検査機関 近厚第1005第2号  
飼料安全法登録検定機関 検第7号  
厚生労働省水質検査機関 第72号

株式会社 日吉

〒523-8555

滋賀県近江八幡市北之庄町908番地

TEL 0748-32-5001 FAX 0748-62-4192

測定担当者: 中田 俊芳

貴依頼による試験の結果を次のとおり報告いたします。

## 試料情報

|        |                    |
|--------|--------------------|
| 案件名    | 放射能精密検査            |
| 検体管理番号 | CU8235             |
| 試料名    | 日田                 |
| 試料搬入日  | 2023年10月6日         |
| 試料採取場所 | 日田工場               |
| 試料採取日時 | 2023年10月5日 13:30 ~ |
| 試料採取者  | 送付                 |

## 測定情報

|             |  |
|-------------|--|
| 測定装置        | キャンベラ社製 ゲルマニウム半導体検出器 GC3020                        |
| 測定容器        | マリネリ2L容器   |
| 測定試料量/ 測定時間 | 1.80kg / 3600秒                                     |
| 測定方法        | ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー<br>(平成4年改訂 文部科学省) に準拠 |

## 測定結果

| 検査項目     | 単位    | 測定結果 | 検出限界 | 規格基準 |
|----------|-------|------|------|------|
| ヨウ素131   | Bq/kg | 不検出  | 0.41 | -    |
| セシウム134  | Bq/kg | 不検出  | 0.37 | -    |
| セシウム137  | Bq/kg | 不検出  | 0.50 | -    |
| セシウム(合計) | Bq/kg | 不検出  | -    | 10   |

## 【備考】

- 不検出とは検出限界未満を示します。
- 検出限界とは、測定器が検出可能な最小濃度です。