

# 放射能(核種)検査報告書

58350

依頼者名：株式会社 千葉産直サービス 殿

結果報告日：2018年10月17日

報告書番号：RIN18JR001CR2

株式会社 同位体研究所

代表取締役 堀 美乃

神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21

さがみはら産業創造センター SIC-1-1106

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

試料名：ミニとろイワシ(缶) 賞味期限「2021.07.13」分

検体特記事項：試料名は依頼者記載

検体量：1300g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

**検査及び**

判定法：厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定。（定量下限 1 Bq/kg にての核種測定）

分析結果：Ge定量1

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Iodine-131	一般食品	ND	Bq/kg	0.7 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	ND	Bq/kg	0.7 Bq/kg
Caesium-137		ND	Bq/kg	1.0 Bq/kg
放射性セシウム計	一般食品	ND	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値：測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

(検体量及び検体中の核種状態により、定量下限値が実測定で高くなる場合がある)

**放射能検査に関する注記：**

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置：CANBERRA GC2020

測定容器：2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈：放射性ヨウ素(I-131)・セシウム(Cs-134, Cs-137)検出なし

注) 検査結果は、依頼者より提供された検体の分析結果であり、弊社は、当該検体の分析結果についてのみ、その結果を証明します。弊社は、検体の収去に一切関与しておらず、検体以外のいかなる製品に対して、この分析結果を証明するものではありません。本分析試験報告書を弊社の許可なく無断で転載し、使用することを禁止します。(ただし、行政機関による検査の場合を除く)