

試験報告書

発行番号：RVL5495

page：01/01

発行日：平成28年10月7日

平成28年10月3日のご依頼の
試験結果を下記のとおり報告します。



株式会社環境総合リサーチ

〒611-0021 京都府宇治市宇治小椋23番地

署名者

大西 久美子



ご依頼者 株式会社カネ七畠山製茶
京都府京都市伏見区向島橋詰町786

試験内容 放射能濃度の測定

試験品目 試料名：2016年産 畠山製茶が製造した茶

採取者：お持ち込み

試験実施日：(試料受取日) 平成28年10月4日
(前処理日) 平成28年10月4日
(試験日時) 平成28年10月4日 11:39

試験方法 ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法
食品中の放射性物質試験法(平成24年3月15日食安発0315第4号)；Cs-134, Cs-137
緊急時における食品の放射能測定マニュアル(平成14年 厚生労働省)；I-131

本報告書は、持ち込み試料に関する試験報告書であり、サンプリングの工程に関しては弊社の管理対象外となります。

Ge半導体検出器：Canberra MODEL GC2520 (MCA：Lynx)

測定条件の主要事項：試料量 239g、測定時間 1800秒

測定容器の形状、試料充填高さ：500mL容器、96mm

試験結果

試料名	核種	モニター c h (keV)	放射能濃度 (Bq/kg)
2016年産 畠山製茶 が製造した茶	I-131	364.48	ND
	Cs-134	563.26、569.29 604.66、795.76	ND
	Cs-137	661.64	ND

注) 上記の放射能濃度は、試験日時での値です。

検出下限値：10 Bq/kg

表中、「ND」は「検出下限値未満」を表す。

弊社はISO/IEC17025:2005に基づく認定試験所です。

本報告書は、すべてのページの記載事項によって成立するものであり、本報告書の一部だけを複製して利用しないでください。またISO/IEC17025の規定により、事前の承認がない限り本報告書を複製することは禁じられています。