

検体番号 4147 品名 スモークチップス (くるみ) (国産)

測定日 2021.3.11 充填量(g) 247 測定時間(秒) 41415 測定温度(°C) 18.1

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	3.77±2.22	1.5	0.04	検出
セシウム 134	不検出	0.9	0.00	
カリウム 40	不検出	19.6	0.00	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2021/03/12 15:57
レポート生成ソフトウェア: CSK Reader Ver.2.6

測定環境

測定機器: CSK-3i-X (S/N: 027)	測定ソフトウェア: CSK Monitor Ver.2.9.0.beta1
測定番号: 4147	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2021/03/11 10:32	測定担当: 安東
測定時間(秒): 41415	測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

検体情報

検体名: スモークチップス (くるみ)	重量(g): 247.0
採取場所: 国産・発売元: 新富士バーナー㈱・愛知県豊田	採取日時: 2021/03/11 10:29
備考: 18.1°C 33.7%	購入: コーナン神戸魚崎店

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	3.77 ± 2.22 Bq/kg	1.5 Bq/kg	0.04 CPS
Cs-134:	不検出	0.9 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	不検出	19.6 Bq/kg	0.00 CPS

但し、不確かさはk=3を掛けた合成標準不確かさに基づいています。(3σ精度)
理論値±3.0%のエネルギー範囲にピークが検出された場合は[Peak]マークが表示されます。

※ グラフは半値幅4の移動平均で平滑化しています

阪神・市民放射能測定所の測定結果であることを証明します。
放射性セシウム137を検出しました。大気圏核実験・チェルノブイリ事故由来です。



コメント欄

放射性セシウム137を検出しました。大気圏核実験・チェルノブイリ事故由来です

なお、放射能測定での数値は絶対値ではありません。機器や測定環境も左右する確率的な測定ですので、あくまでも参考値としてご活用ください。

また、測定した検体の結果は、同じ生産場所、食材、製造品、同じ場所の土壌等で同じ数値が出るというものでもありません。さらに、今回の測定が検出なしでも、その食材について将来もずっと安全であるとも言えないことを、是非ご理解ください。

阪神・市民放射能測定所 ブログ : <http://hanshinshs.blog.fc2.com/>