

検体番号 3747 品名 スモークチップス (ヒッコリー) (国産)

測定日 2019.4.14 充填量(g) 302 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 18.2

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	3.60±1.88	1.1	0.05	検出
セシウム 134	不検出	0.9	0.01	不明
カリウム 40	不検出	14.4	0.01	

放射能測定結果

レポート出力日時: 2019/05/04 09:52
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: 3747	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2019/04/14 10:34	測定担当: 安東
測定時間(秒): 43200	測定容器: 1Lマリネリ容器 (全量充填)

検体情報

検体名: プス (ヒッコリー (オニグルミ)) ・12時間 重量(g): 302.0
採取場所: 国産 製造元: 新富士バーナー株式会社 採取日時: 2019/04/14 10:25
備考: 18.2°C 29.6%
製造元住所: 愛知県豊川市御津町御幸浜1号地1-3

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	3.60 ± 1.88 Bq/kg	1.1 Bq/kg	0.05 CPS
Cs-134:	不検出	0.9 Bq/kg	0.01 CPS
K-40:	不検出	14.4 Bq/kg	0.01 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。
放射性セシウムを検出しました。セシウム134については、不明です。



コメント欄

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/>