

検体番号 2573 品名 スモークチップス (国産原木)

測定日 2016.6.30 充填量(g) 357 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 27.8

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	9.78±2.98	1.0	0.15	検出
セシウム 134	1.37±1.19	0.9	0.02	検出
カリウム 40	30.9±18.7	12.4	0.03	

放射能測定結果 レポート出力日時: 2016/07/01 15:45
レポート生成ソフトウェア: CSK Monitor X Ver.2.8.4

測定環境

測定機器: CSK-3i-X(S/N: 027)	測定ソフトウェア: CSK Monitor X Ver.2.8.4
測定番号: 2573	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2016/06/30 13:04	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: スモークチップス (国産原木)	重量(g): 357.0
採取場所: 国内産	採取日時: 2016/06/30 12:59
備考: 27.8℃ 44.1% ロイヤルホーム(魚崎)にて購入 製造販売元: 新富士バーナー(株) 愛知県豊川市御津町御幸浜1号地1-3 表示: 広葉樹のブレンド、新鮮な国産原木使用、薬品無添加、原木丸太使用	

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	9.78 ± 2.98 Bq/kg [Peak]	1.0 Bq/kg	0.15 CPS
Cs-134:	1.37 ± 1.19 Bq/kg	0.9 Bq/kg	0.02 CPS
K-40:	30.9 ± 18.7 Bq/kg	12.4 Bq/kg	0.03 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。

【検体採取時の放射能濃度推定値】 Cs-137: 9.8 ± 3.0 Bq/kg Cs-134: 1.4 ± 1.2 Bq/kg

※ グラフは半値幅5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。原発事故由来です。



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/>