

検体番号 2522 品名 種子島洗糖（種子島産）

測定日 2016.5.29 充填量(g) 872 測定時間(秒) 10800 測定温度(°C) 26.7

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	不検出	0.6	0.00	
セシウム 134	不検出	0.6	0.00	
カリウム 40	26.3±13.8	8.1	0.06	

放射能測定結果

レポート出力日時： 2016/05/30 13:47
レポート生成ソフトウェア： CSK Reader

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.2.8.4
測定番号： 2522	測定場所： 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時： 2016/05/29 10:15	測定担当： 安東
測定時間(秒)： 10800	測定容器： 1Lマリネリ容器 (全量充填)

検体情報

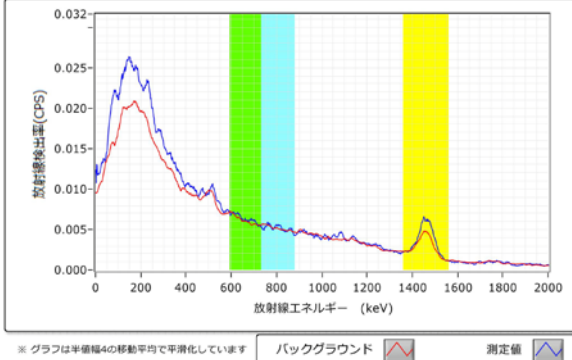
検体名： 種子島洗糖	重量(g)： 872.0
採取場所： COOP自然派	採取日時： 2016/05/29 10:13
備考： 26.7℃ 28.5%	

解析結果

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	0.6 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134:	不検出	0.6 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	26.3 ± 13.8 Bq/kg [Peak]	8.1 Bq/kg	0.06 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: N/A Cs-134: N/A



※ 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。
放射性セシウムは不検出です。



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/>