

検体番号 2475 品名 白米（長野県産）

測定日 2016.5.14 充填量(g) 956 測定時間(秒) 14400 測定温度(℃) 24.6

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	0.5	0.00	
セシウム 134	不検出	0.5	0.00	
カリウム 40	16.5±10.2	6.7	0.04	

## 放射能測定結果

レポート出力日時: 2016/05/16 11:52  
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: 2475 測定場所: 阪神・市民放射能測定所  
測定開始日時: 2016/05/14 13:05 測定担当: 影山  
測定時間(秒): 14400 測定容器: 1Lマリネリ容器(全量充填)

### 検体情報

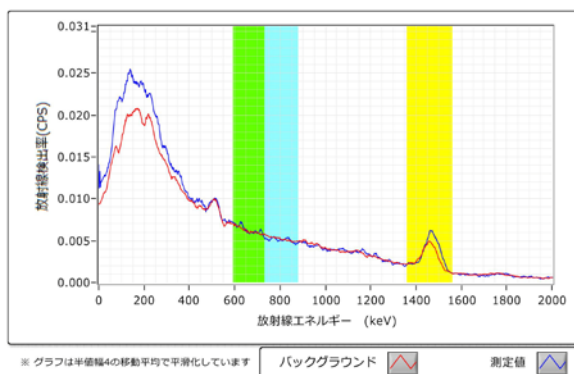
検体名: くりのみ米 重量(g): 956.0  
採取場所: 長野県上高井郡小布施町大字都住 採取日時: 2016/05/14 13:02  
備考: 24.6℃、23.8%、2015年産

### 解析結果

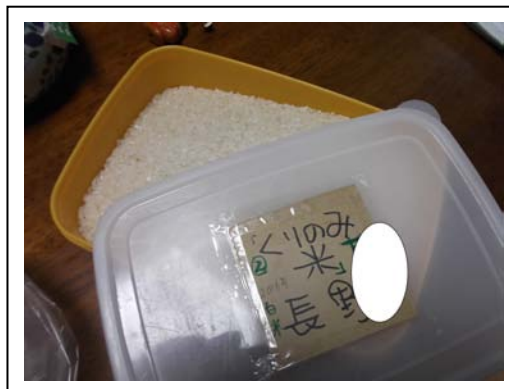
	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	不検出	0.5 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134:	不検出	0.5 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	16.5 ± 10.2 Bq/kg [Peak]	6.7 Bq/kg	0.04 CPS

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。(3 $\sigma$ 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/>