

# 検体番号 1951 品名 白米 (福島県産)

測定日 2015.8.10 充填量(g) 964 測定時間(秒) 10800 測定温度(°C) 29.9

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	0.6	0.00	
カリウム 40	13.8±10.6	7.7	0.03	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2015/09/01 14:59  
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 (S/N: 027)	測定ソフトウェア : CSK Monitor Ver.2.8.4
測定番号 : 1951	測定場所 : 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時 : 2015/08/10 12:06	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**

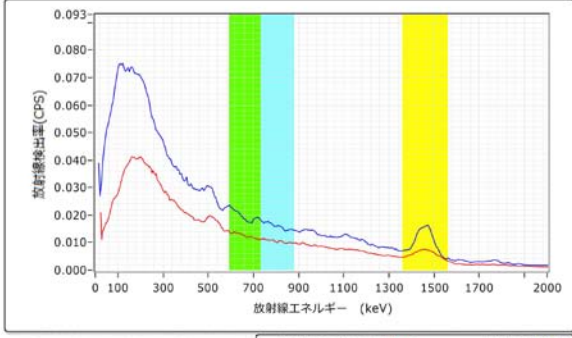
検体名 : 白米(福島県) 3時間	重量(g) : 964.0
採取場所 : 福島県田村市船引町	採取日時 : 2015/08/10 12:05
備考 : 29.9℃ 68.3%	

---

**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	0.6 Bq/kg	0.00 CPS
K-40 :	13.8 ± 10.6 Bq/kg [Peak]	7.7 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。



※ グラフは半値幅2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。  
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/>