

# 検体番号 2112 品名 乾燥機フィルタダスト (会津若松市)

測定日 2015.11.1 充填量(g) 104 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 21.0

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	11.2±5.50	3.2	0.05	検出
セシウム 134	不検出	3.2	0.01	検出(2σ: 2.69±2.63Bq/kg)
カリウム 40	不検出	45.0	0.00	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2015/11/02 08:32  
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: 2112	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2015/11/01 14:55	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: 衣類用乾燥機フィルタダスト12時間	重量(g): 104.0
採取場所: 福島県会津若松市	採取日時: 2015/11/01 14:53
備考: 21.0°C 22.0% H26.12~H27.5採取分	

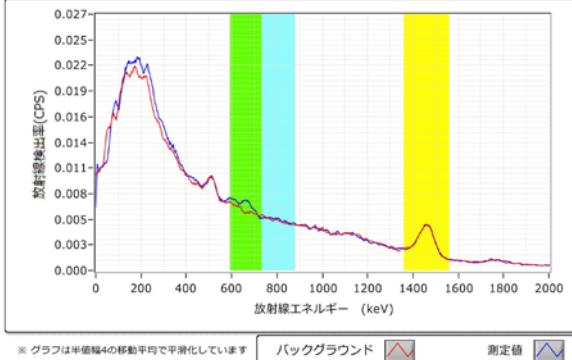
---

**解析結果**

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	11.2 ± 5.50 Bq/kg	3.2 Bq/kg	0.05 CPS
Cs-134:	不検出	3.2 Bq/kg	0.01 CPS
K-40:	不検出	45.0 Bq/kg	0.00 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: 11.2 ± 5.5 Bq/kg 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。  
放射性セシウムを検出しました。原発事故由来です。



**コメント欄**  
南福崎土地測定室 (ゲルマ) からのクロスチェック品  
Cs137:10.8±0.5 Cs134:2.6±0.4

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。