

# 検体番号 4475 品名 干しシシタケ (福島県産)

測定日 2022.10.11 充填量(g) 47 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 22.3

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	682±148	8.2	1.22	検出
セシウム 134	7.77±7.11	5.5	0.02	検出
カリウム 40	987±305	100.1	0.12	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2022/10/16 11:44  
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-X (S/N: 027)	測定ソフトウェア: CSK Monitor Ver.2.9.0.beta1
測定番号: 4475	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2022/10/11 12:08	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: 干しシシタケ	重量(g): 47.0
採取場所: 福島県	採取日時: 2022/10/11 12:05
備考: 22.3℃ 48.4%メルカリID: m58886053893 みんなのデータサイトキノコ測定プロジェクト	

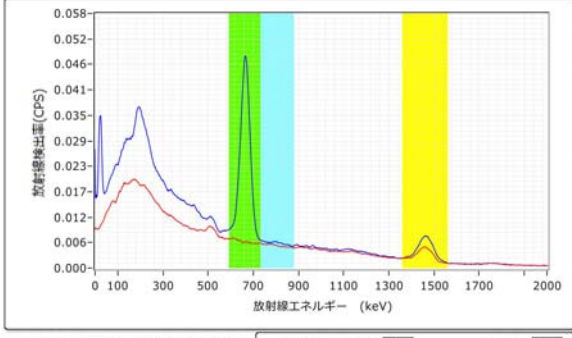
---

**解析結果**

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137:	682 ± 148 Bq/kg	[Peak]	8.2 Bq/kg	1.22 CPS
Cs-134:	7.77 ± 7.11 Bq/kg		5.5 Bq/kg	0.02 CPS
K-40:	987 ± 305 Bq/kg	[Peak]	100.1 Bq/kg	0.12 CPS

但し、不確かさはk=3を付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: 682.0 ± 148.5 Bq/kg Cs-134: 7.8 ± 7.1 Bq/kg



※ 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**

放射性セシウムを検出しました。原発事故由来です。

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/>