

# 検体番号 4383 品名 ノカンゾウ (茨城県産)

測定日 2022.4.5 充填量(g) 336 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 18.0

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	3.36±1.82	1.1	0.04	検出
セシウム 134	不検出	0.8	0.00	
カリウム 40	109±36.7	14.0	0.09	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2022/04/09 14:16  
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.2.9.0.beta1
測定番号 : 4383	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2022/04/05 10:06	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: ノカンゾウ	重量(g): 336.0
採取場所: 茨城県・メルカリで購入	採取日時: 2022/04/05 10:04
備考: 18.0°C 27.6%	

みんなのデータサイトタケノコ山菜測定プロジェクト

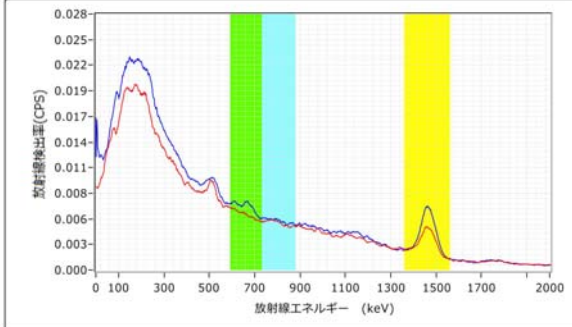
---

**解析結果**

	放射能濃度	測定下限	計数率
Cs-137:	3.36 ± 1.82 Bq/kg	1.1 Bq/kg	0.04 CPS
Cs-134:	不検出	0.8 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	109 ± 36.7 Bq/kg [Peak]	14.0 Bq/kg	0.09 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: 3.4 ± 1.8 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。セシウム134は、不明です。天然核種の影響で、少し高く表示していると思われる。



### 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/>