

# 検体番号 4526 品名 チンゲン菜 (静岡県産)

測定日 2023.02.14 充填量(g) 328 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 17.8

| 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        | 1.1           | 0.00     |    |
| セシウム 134 | 不検出        | 0.8           | 0.00     |    |
| カリウム 40  | 42.9±23.1  | 14.3          | 0.03     |    |

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2023/02/28 15:36  
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 : 4526                | 測定場所: 阪神・市民放射能測定所                     |
| 測定開始日時: 2023/02/14 09:52   | 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: チンゲン菜            | 重量(g): 328.0           |
| 採取場所: 静岡県・販売; JAとびあ浜松 | 採取日時: 2023/02/14 09:51 |
| 備考: 17.8°C 34.1%      |                        |
| 購入: ラムー神戸酒店           |                        |

---

**解析結果**

|         | 放射能濃度             | 測定下限       | 計数率      |
|---------|-------------------|------------|----------|
| Cs-137: | 不検出               | 1.1 Bq/kg  | 0.00 CPS |
| Cs-134: | 不検出               | 0.8 Bq/kg  | 0.00 CPS |
| K-40:   | 42.9 ± 23.1 Bq/kg | 14.3 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。

【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/>