

# 検体番号 4074 品名 香茸 (岩手県産)

測定日 2020.11.8 充填量(g) 20 測定時間(秒) 43200 測定温度(°C) 20.1

核種	濃度 (Bq/kg)	検出下限値 (Bq/kg)	計数率(cps)	備考
セシウム 137	198±58.1	17.4	0.17	検出
セシウム 134	不検出	13.3	0.00	
カリウム 40	不検出	230.4	0.01	

### 放射能測定結果

レポート出力日時: 2020/11/08 23:36  
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: 4074	測定場所: 阪神・市民放射能測定所
測定開始日時: 2020/11/08 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**

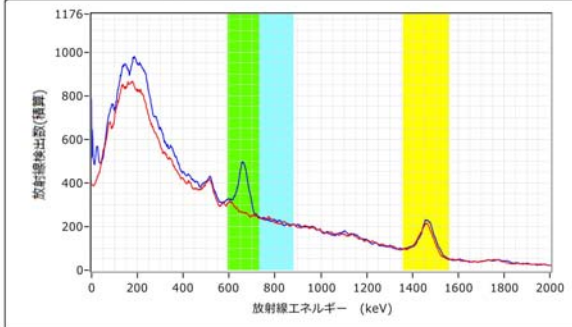
検体名: 香茸	重量(g): 20.0
採取場所: 岩手県	採取日時: 2020/10/27 09:49
備考: 20.1°C 46.4% メルカリ品	
メルカリID: m72995211056・配送センター: 久慈大川目センター・岩手県久慈市大川目町 第1地割24-3・充填量が非常に少ないため、傾向を見る測定	

---

**解析結果**

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137:	198 ± 58.1 Bq/kg	[Peak]	17.4 Bq/kg	0.17 CPS
Cs-134:	不検出		13.3 Bq/kg	0.00 CPS
K-40:	不検出		230.4 Bq/kg	0.01 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。  
放射性セシウムが検出されました。Cs134の該当箇所にも小さなピークらしきものが見えます。福島原発事故由来の汚染です。



**コメント欄**

充填量不足のため、結果は参考値です

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/>