# 検体番号　７０１　　品　名　白米（福島県産）

測定日　2014.3.6　　充填量(g)　890　　測定時間(秒)　43200　　測定温度(℃)　19.9

| 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 | 0.3 | 0.00 | |
| セシウム 134 | 不検出 | 0.4 | 0.00 | |
| カリウム 40 | 不明瞭（時間不足） | 4.9 | 0.01 | 2σ：5.38　±　4.32Bq/kg |

## 放射能測定結果

レポート出力日時：　2014/03/07 16:53
レポート生成ソフトウェア：　CSK Reader Ver.2.5

### 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.2.7
測定番号　：　701　　測定場所：　阪神・市民放射能測定所
測定開始日時　：　2014/03/06 12:04　　測定担当：　古岡
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

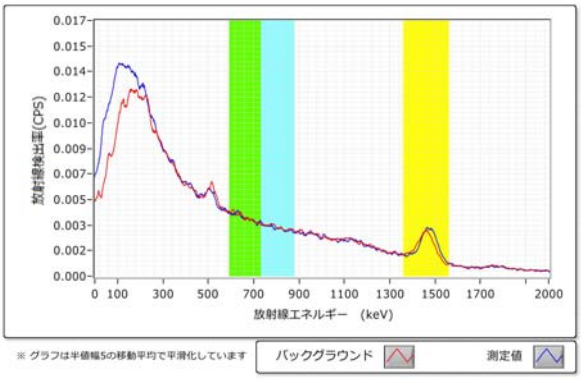
検体名　：　白米(福島県産)　　重量(g)　：　890.0
採取場所：　福島県須賀川市　　採取日時：　2014/03/06 12:02
備考　：　19.9℃　32.3%

### 解析結果

| | 放射能濃度 | 測定下限 | 計数率 |
|---|---|---|---|
| Cs-137： | 不検出 | 0.3 Bq/kg | 0.00 CPS |
| Cs-134： | 不検出 | 0.4 Bq/kg | 0.00 CPS |
| K-40： | 不明瞭(測定時間不足) | 4.9 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±4.0%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




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
　H25 年産
　ゲルマにて測定済証付（0.36Bq/kg 以下）㈱理研分析センター（H26.2.13）

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。