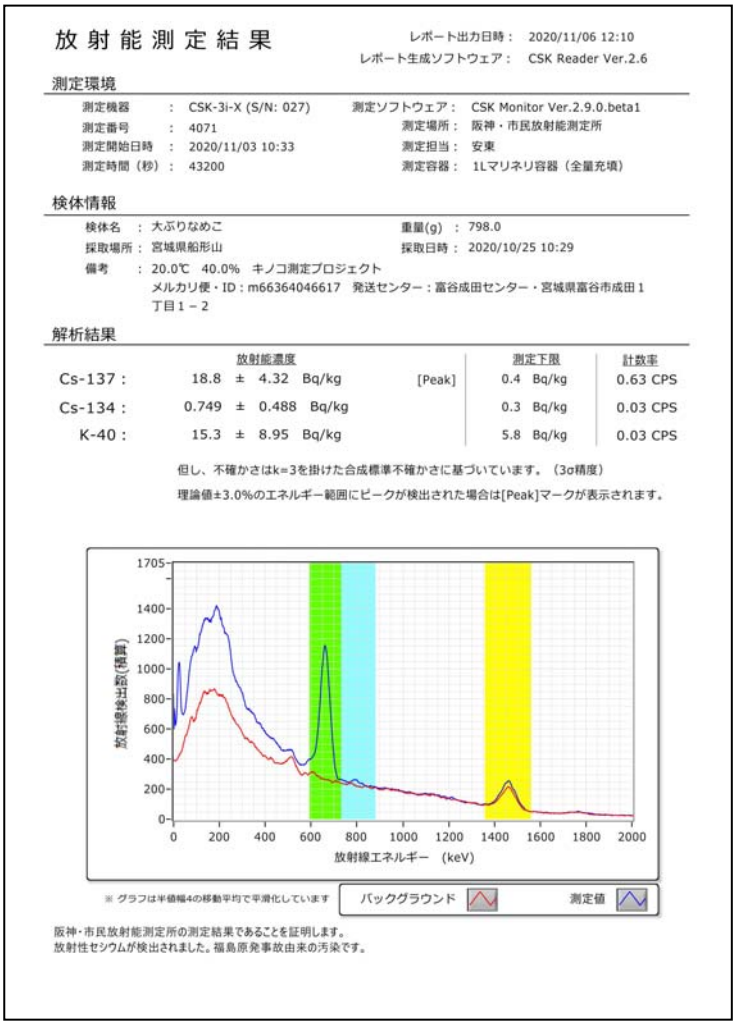
検体番号　４０７１　品　名　大ぶりなめこ（宮城県産）

測定日　2020.11.3　充填量(g)　798　測定時間(秒)　43200　測定温度(℃)　20

核　種	濃　度（Bq/kg）	検出下限値（Bq/kg）	計数率(cps)	備考
セシウム 137	18.8±4.32	0.4	0.63	検出
セシウム 134	0.749±0.488	0.3	0.03	検出
カリウム 40	15.3±8.95	5.8	0.03	



放射能測定結果

レポート出力日時：　2020/11/06 12:10
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　：　4071　　測定場所：　阪神・市民放射能測定所
測定開始日時　：　2020/11/03 10:33　　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　：　大ぶりなめこ　　重量(g)　：　798.0
採取場所：　宮城県船形山　　採取日時：　2020/10/25 10:29
備考　：　20.0℃　40.0%　キノコ測定プロジェクト
メルカリ便・ID：m66364046617　発送センター：富谷成田センター・宮城県富谷市成田１丁目１－２

解析結果

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137：	18.8 ± 4.32 Bq/kg	[Peak]	0.4 Bq/kg	0.63 CPS
Cs-134：	0.749 ± 0.488 Bq/kg		0.3 Bq/kg	0.03 CPS
K-40：	15.3 ± 8.95 Bq/kg		5.8 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。

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。福島原発事故由来の汚染です。

コメント欄

放射性セシウムが検出されました。福島原発事故由来の汚染です。

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/