

放射能測定結果

レポート出力日時： 2014/06/07 13:49
レポート生成ソフトウェア： CSK Monitor Ver.2.7

測定環境

測定機器	: CSK-3i(S/N: 020)	測定ソフトウェア	: CSK Monitor Ver.2.7
測定番号	: 404	測定場所	: 小さき花SSS
測定開始日時	: 2014/06/07 13:18	測定担当	: ISHIMORI
測定時間(秒)	: 1800	測定容器	: 1Lマリネリ容器

検体情報

検体名	: ワカメ	重量(g)	: 929.0
採取場所	: 宮城県本吉郡南三陸町歌津	採取日時	: 2014/06/07 13:17
備考	: 湯通し塩蔵 金比羅丸 高橋直哉		

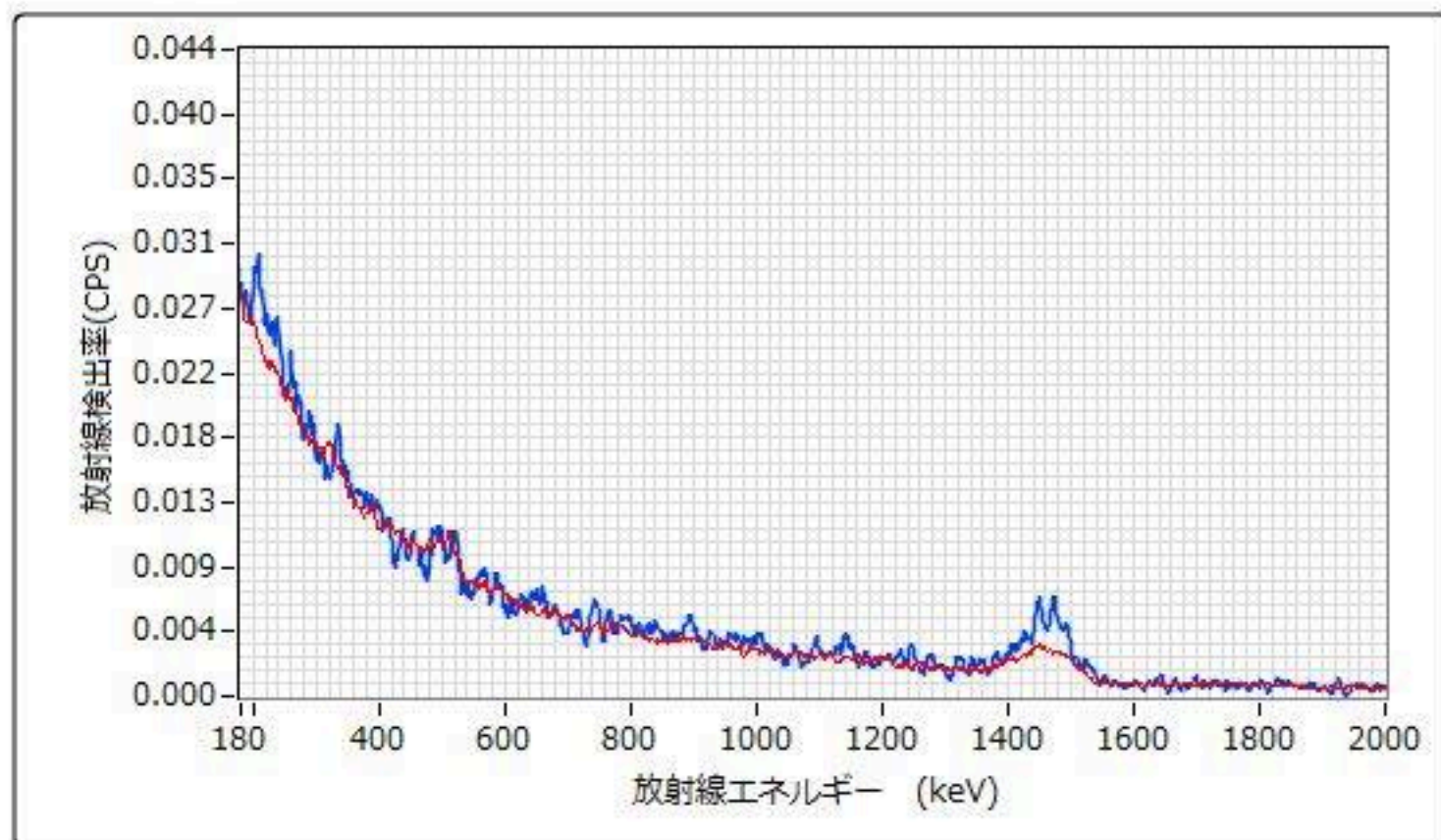
解析結果

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137 :	不検出		2.1 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134 :	不検出		1.6 Bq/kg	0.04 CPS
K-40 :	71.7 ± 37.4 Bq/kg	[Peak]	20.4 Bq/kg	0.16 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3の移動平均で平滑化しています

バックグラウンド



測定値



放射能測定結果

レポート出力日時： 2014/06/07 13:56
レポート生成ソフトウェア： CSK Monitor Ver.2.7

測定環境

測定機器	: CSK-3i(S/N: 017)	測定ソフトウェア	: CSK Monitor Ver.2.7
測定番号	: 514	測定場所	: 小さき花SSS
測定開始日時	: 2014/06/07 13:22	測定担当	: ISHIMORI
測定時間(秒)	: 1800	測定容器	: 1Lマリネリ容器

検体情報

検体名	: ホタテ 生	重量(g)	: 1143.0
採取場所	: 宮城県本吉郡南三陸町歌津	採取日時	: 2014/06/07 13:22
備考	: 金比羅丸 高橋直哉		

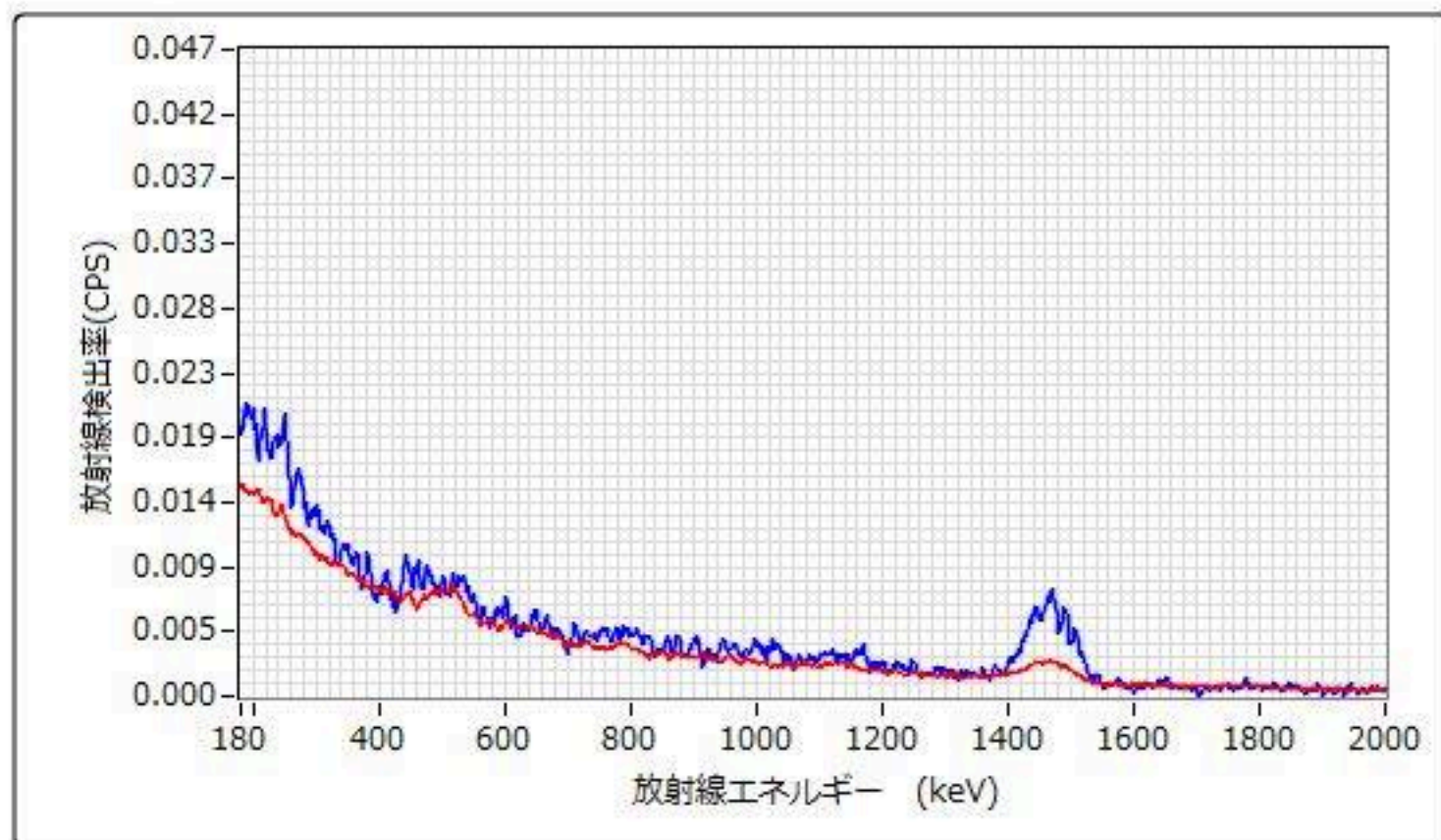
解析結果

	放射能濃度		測定下限	計数率
Cs-137 :	不検出		1.4 Bq/kg	0.00 CPS
Cs-134 :	不検出		1.4 Bq/kg	0.03 CPS
K-40 :	92.4 ± 36.6 Bq/kg	[Peak]	13.8 Bq/kg	0.26 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。(3 σ 精度)

理論値 $\pm 3.0\%$ 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。

(クリックして検体採取時の放射能濃度を表示)



※ グラフは半値幅3の移動平均で平滑化しています

バックグラウンド



測定値

