

## 放射能測定結果

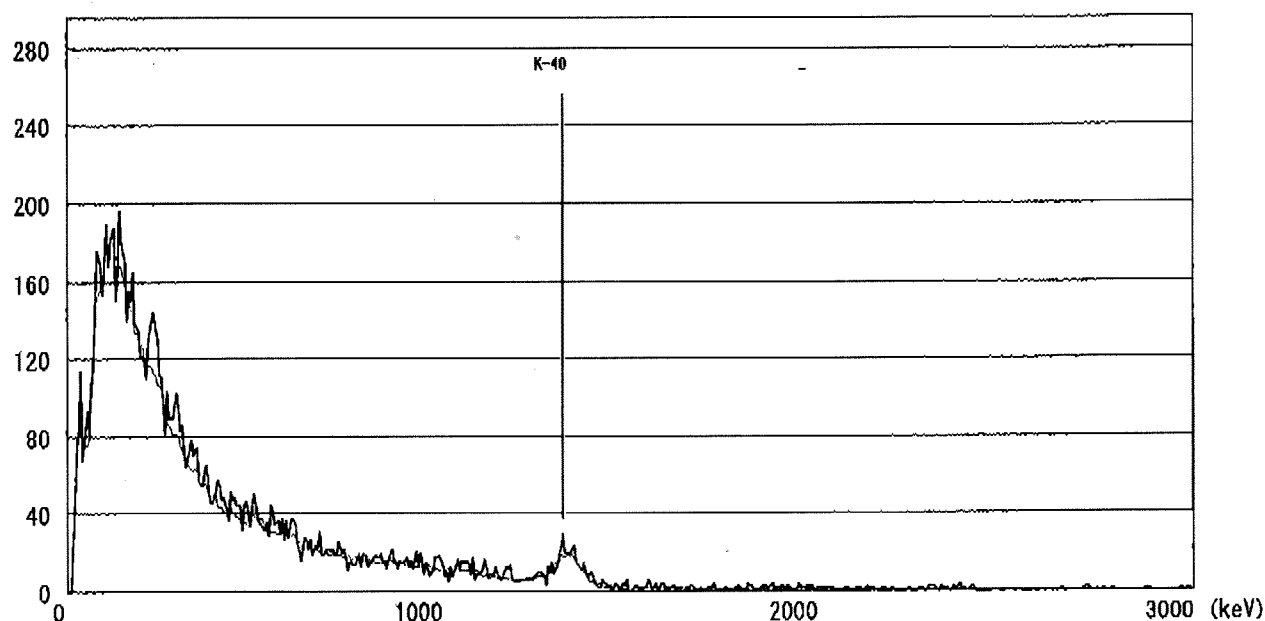
印刷日時：2019/08/05 15:46:10

測定場所	農事組合法人浜通り農産物供給センター		
測定番号	いんげん	測定機器	AT1320A(S/N:21091)
測定日時	2019年08月05日 09時17分48秒	測定時間	600 秒
測定容器	Marinelli, 1l	試料重量	845 g
分析核種	2Cs+K	信頼水準	0.95
試料情報	(同) みさき未来 新地町小川字仏方31-1		
セム合計	---- ± ---- Bq/kg		

判定	核種	放射能濃度	絶対誤差	統計誤差	検出下限値	ピーク検出
不検出	Cs-137	-	-	-	8.70 Bq/kg	
不検出	Cs-134	-	-	-	7.70 Bq/kg	
不検出	K-40	-	-	-	103 Bq/kg	P

【判定条件】 検出 (放射能濃度:25 Bq/kg以上 検出下限値以上)

【ピーク検出】 P:ピーク検出 M:同一ピークに複数核種が存在 【ピーク検出条件】 サーチピーク ネットカウント $\geq 1\sigma$



スペクトル解析結果 (データID: 2046)

サーチドピーク		(Currie)		核種	エネルギー (keV)	放出率 (%)
No.	ピークチャンネル	ネットカウント (P=0.68)	ピークBG			
1	38.53	136.3 ± 57.0	0.0			
2	225.81	30.9 ± 25.7	203.7	K-40	1460.83	10.67
否サーチドピーク		(Currie)				
No.	核種	検出限界カウント				
1	I-131	155.8 (364.5keV)				
2	Cs-134	122.9 (604.7keV)				
3	Cs-137	121.3 (661.6keV)				