



(有)サカイフーズ 御中

2013年2月28日

検査結果報告書

株式会社ピーピーキューション
福島県二本松市岳温泉大和125-7
TEL:0243-24-2523 / FAX:0243-24-2657



ご依頼の検体に関して、放射能分析結果を以下にご報告いたします。

検体名: 原料卵(内容のみ)
 受付番号: D21C001~D21C006
 受付日: 2013年2月21日
 測定日: 2013年2月28日
 検査方法: 測定器:
 日立アロカメディカル株式会社製 Model;CAN-OSP-NAI
 (NaIシンチレーション検出器によるガンマ線スペクトル測定)
 測定方法:
 厚生労働省『緊急時における食品の放射能測定マニュアル』に準ずる

【検査結果】

農場名	^{131}I (ヨウ素131)	^{134}Cs (セシウム134)	^{137}Cs (セシウム137)	暫定規制値 ²
石川農場 1	検出せず ($<5.71\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.23\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
石川農場 2A	検出せず ($<5.61\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.56\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.00\text{Bq/kg}$)	
石川農場 2B	検出せず ($<5.53\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.46\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<5.52\text{Bq/kg}$)	
石川農場 2C	検出せず ($<5.76\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.76\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.82\text{Bq/kg}$)	
石川農場 2D	検出せず ($<6.03\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.48\text{Bq/kg}$)	
石川農場 会津	検出せず ($<5.87\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.54\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.96\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定規制値は右記食品種のものを記載: 卵

検査担当者: 佐藤 友子

食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_酒井養鶏場
 産地 : 石川農場 1号舎
 検体番号 : D210001
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.024 kg
 測定試料重量 : 1.024 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

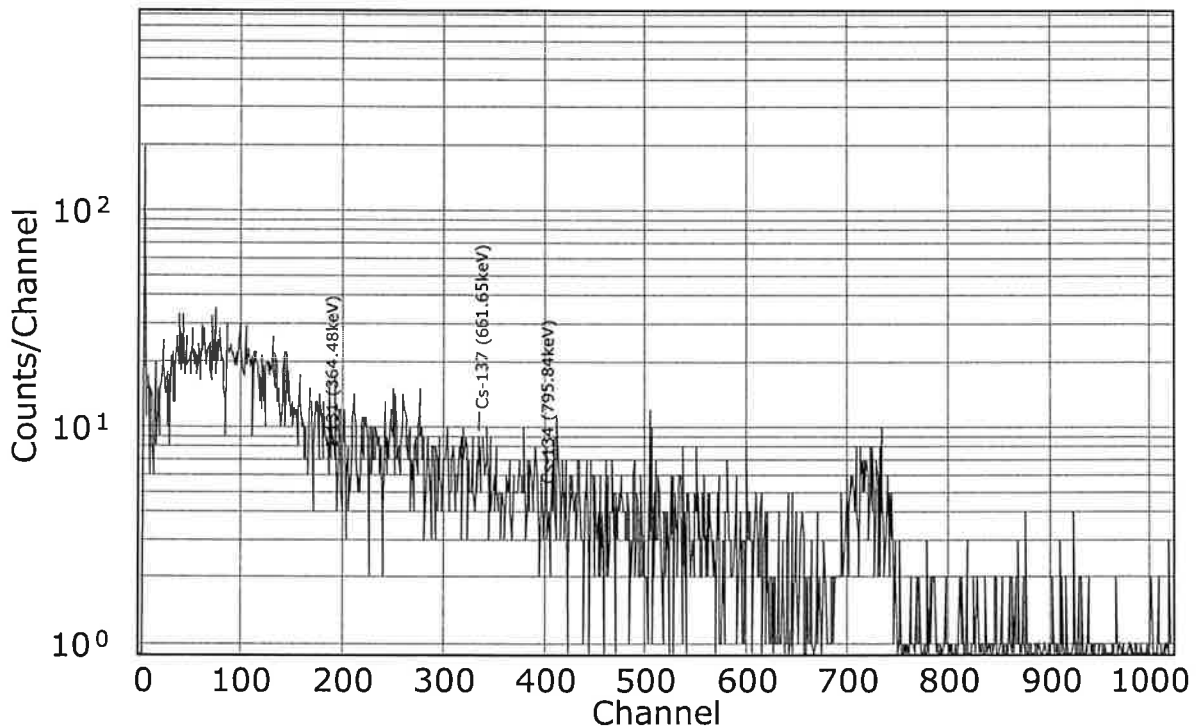
データID : S0120130228104621
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 10:46:21
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	5.71E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.23E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.94E+01) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_酒井養鶏場
 産地 : 石川農場 2A号舎
 検体番号 : D210002
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.038 kg
 測定試料重量 : 1.038 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

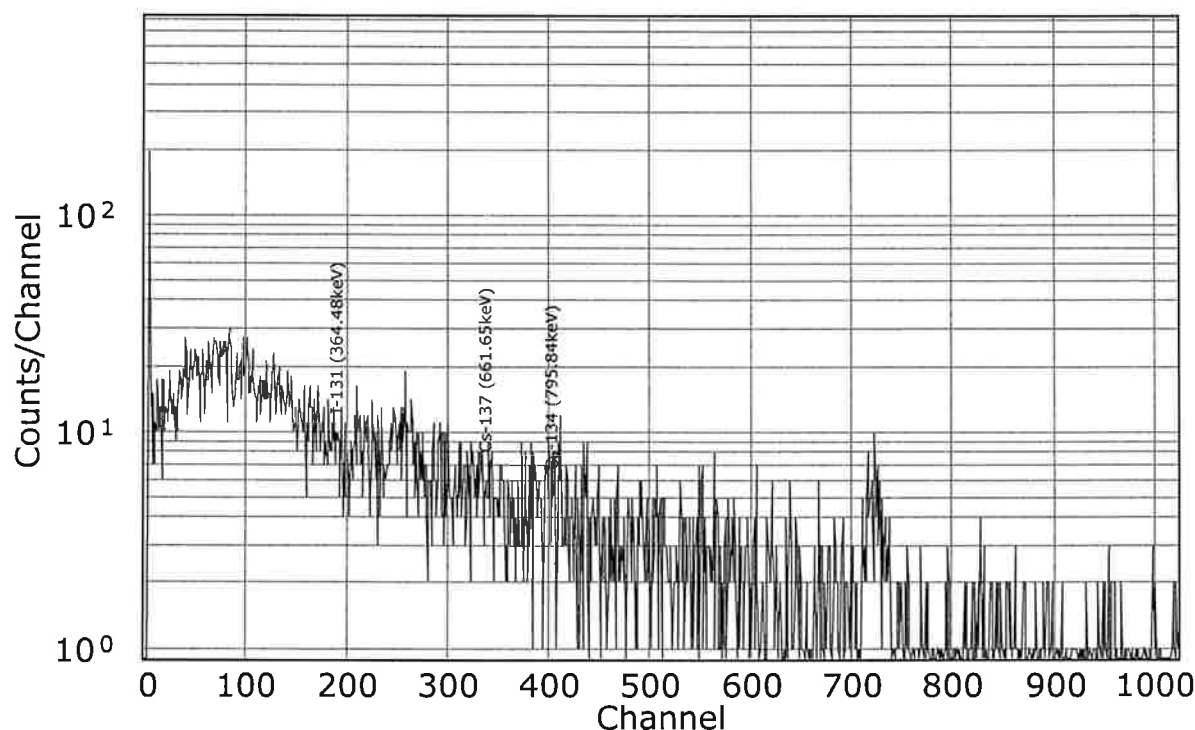
データID : S0120130228110819
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 11:08:19
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	5.61E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.00E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.56E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+01) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_酒井養鶏場
 産地 : 石川農場 2B号舎
 検体番号 : D210003
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.038 kg
 測定試料重量 : 1.038 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

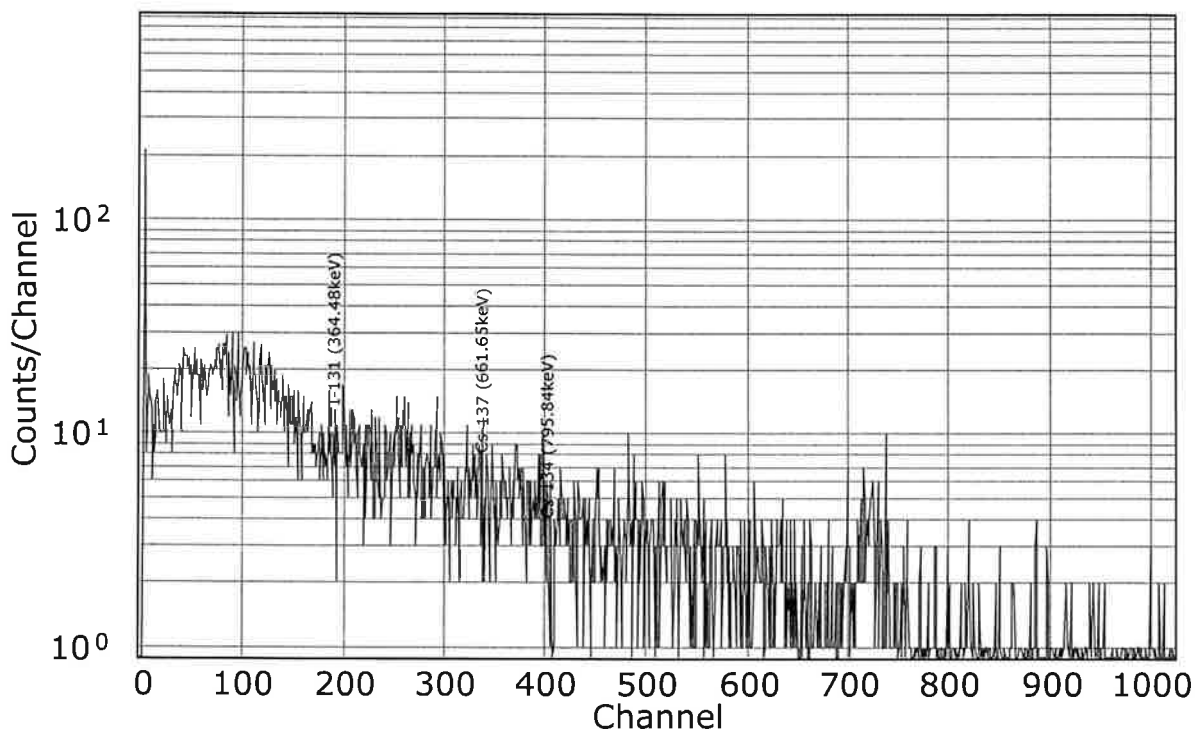
データID : S0120130228121235
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 12:12:35
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	5.53E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	5.52E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.46E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.50E+01) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_酒井養鶏場
 産地 : 石川農場 2C号舎
 検体番号 : D210004
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.048 kg
 測定試料重量 : 1.048 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

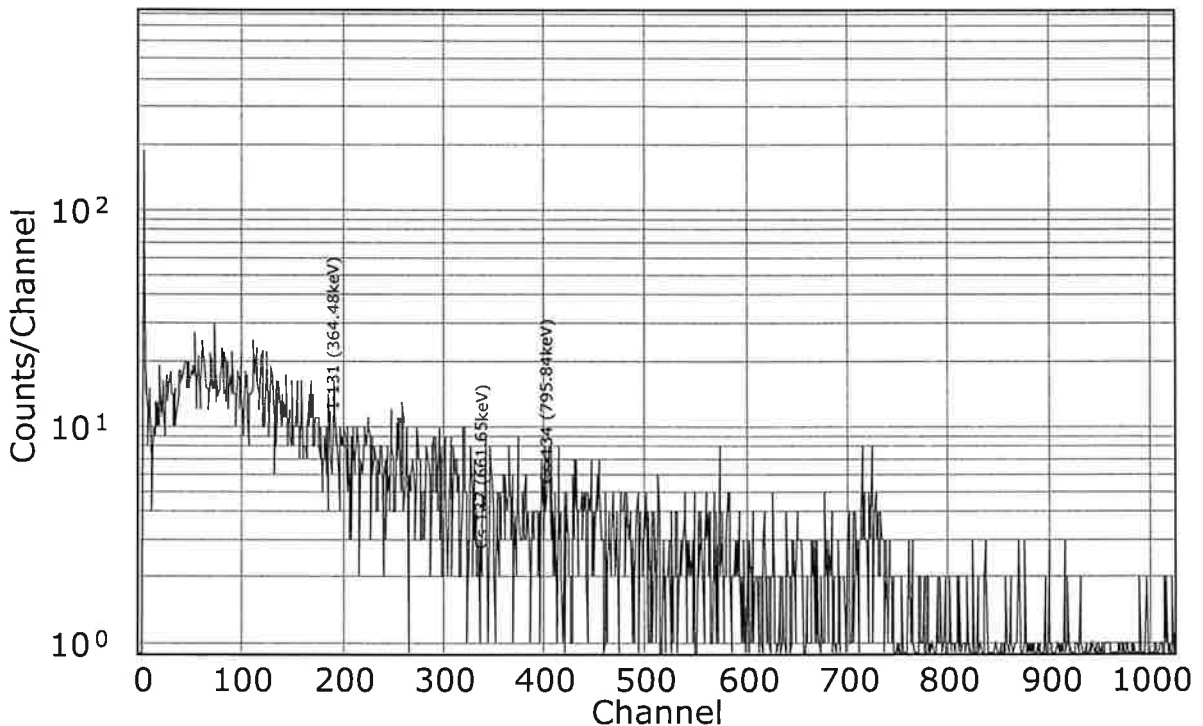
データID : S0120130228130009
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 13:00:09
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	5.76E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.82E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.76E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+01) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_酒井養鶏場
 産地 : 石川農場 2D号舎
 検体番号 : D210005
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.05 kg
 測定試料重量 : 1.05 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

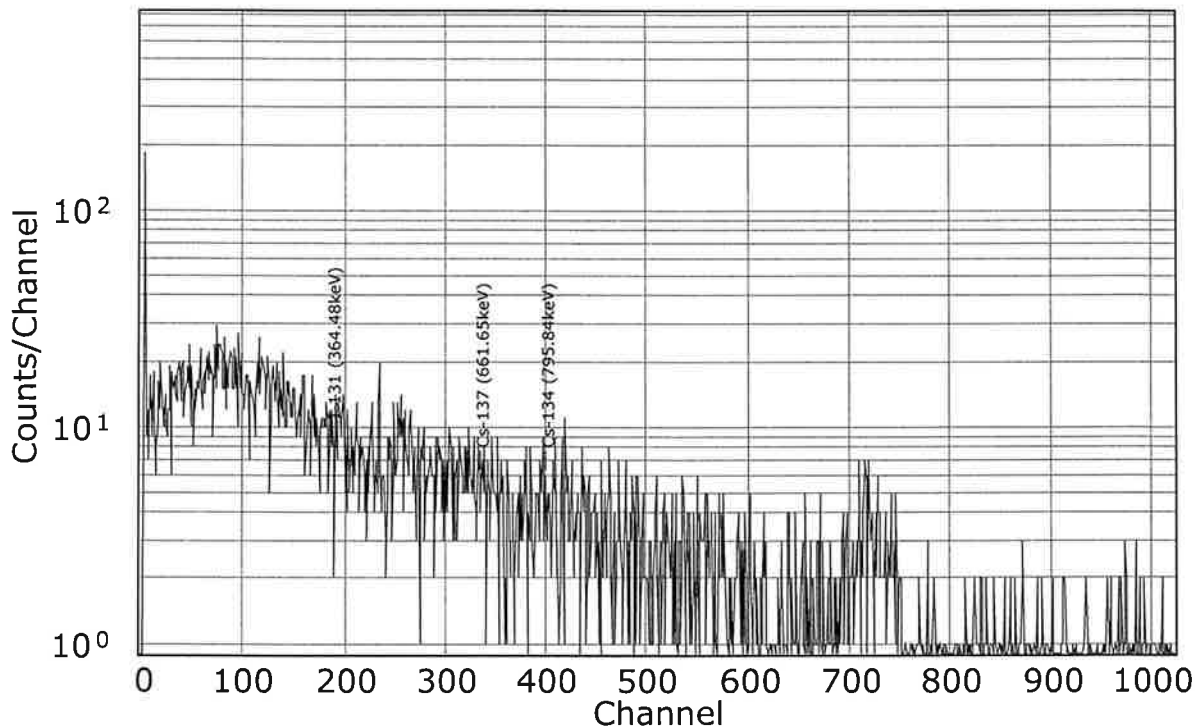
データID : S0120130228134255
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 13:42:55
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	6.03E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.48E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.04E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.98E+01) (誤差は3σ)



食品放射能分析結果

株式会社トライ・エース

【 試料情報 】

試料名 : 卵_酒井養鶏場
 産地 : 石川農場 会津号舎
 検体番号 : D210006
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.057 kg
 測定試料重量 : 1.057 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130228140412
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 14:04:12
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/02/28 (木) 10:01:11)
 減衰補正 : 測定時の放射能濃度を計算 (減衰補正OFF)

【 放射能定量結果 】

No	判定	核種名	エネルギー (keV)	ネット面積±誤差 (Counts)	放射能濃度±誤差 (Bq/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	5.87E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.96E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.54E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+01) (誤差は3σ)

