



株式会社 アグリテクノ 御中

2013年6月27日

検査結果報告書

株式会社ピーピーキューシー
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: 卵(内容のみ)
受付番号: D61B004~D61B008
受付日: 2013年6月24日
測定日: 2013年6月27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
石田農場 1号舎	検出せず ($<5.82\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.99\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.18\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
石田農場 3号舎	検出せず ($<5.88\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.84\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.02\text{Bq/kg}$)	
石田農場 7号舎	検出せず ($<6.00\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.30\text{Bq/kg}$)	
石田農場 10号舎	検出せず ($<5.70\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.90\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.12\text{Bq/kg}$)	
石田農場 11号舎	検出せず ($<5.93\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.38\text{Bq/kg}$)	

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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 1号舎
 検体番号 : D61B004
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

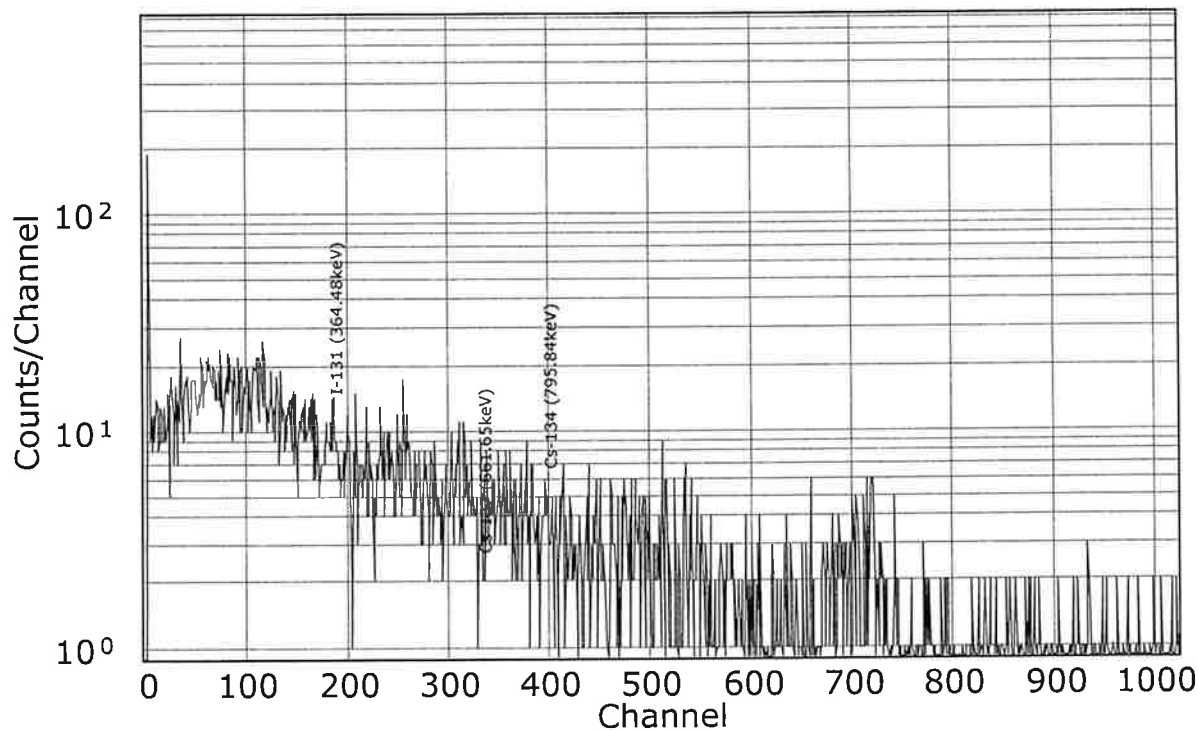
データID : S0120130627153206
 測定日時 : 2013/06/27 (木) 15:32:06
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/06/27 (木) 11:32:13)
 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.	5.82E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.18E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.99E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.92E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 3号舎
 検体番号 : D61B005
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.065 kg
 測定試料重量 : 1.065 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

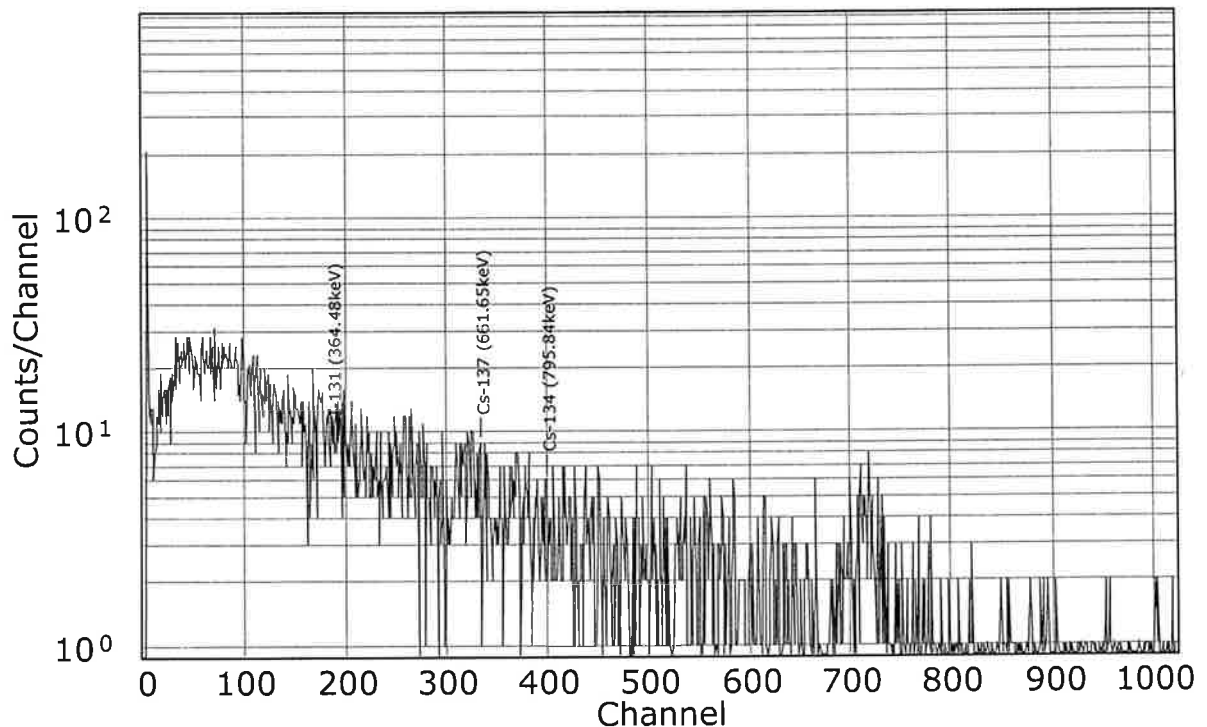
データID : S0120130627143508
 測定日時 : 2013/06/27 (木) 14:35:08
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/06/27 (木) 11:32:13)
 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.	5.88E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.02E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.84E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.89E+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 (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 7号舎
 検体番号 : D61B006
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.04 kg
 測定試料重量 : 1.04 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

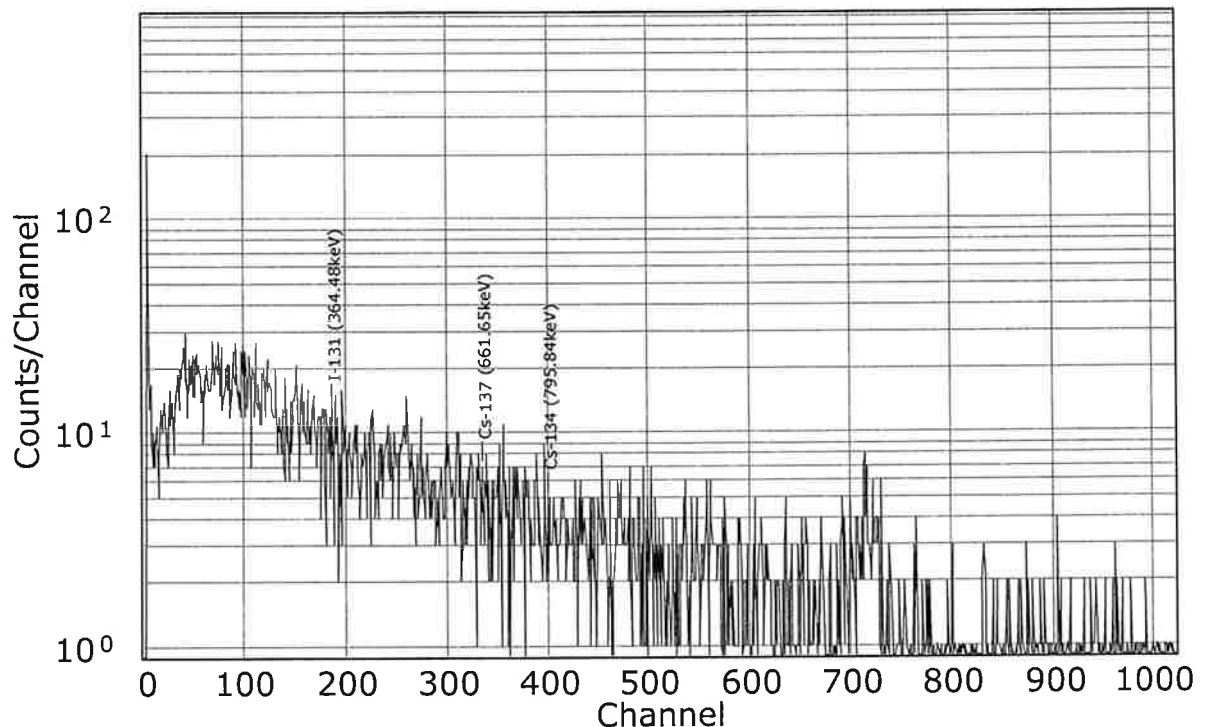
データID : S0120130627145442
 測定日時 : 2013/06/27 (木) 14:54:42
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/06/27 (木) 11:32:13)
 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.	6.00E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.30E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 10号舎
 検体番号 : D61B007
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.08 kg
 測定試料重量 : 1.08 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

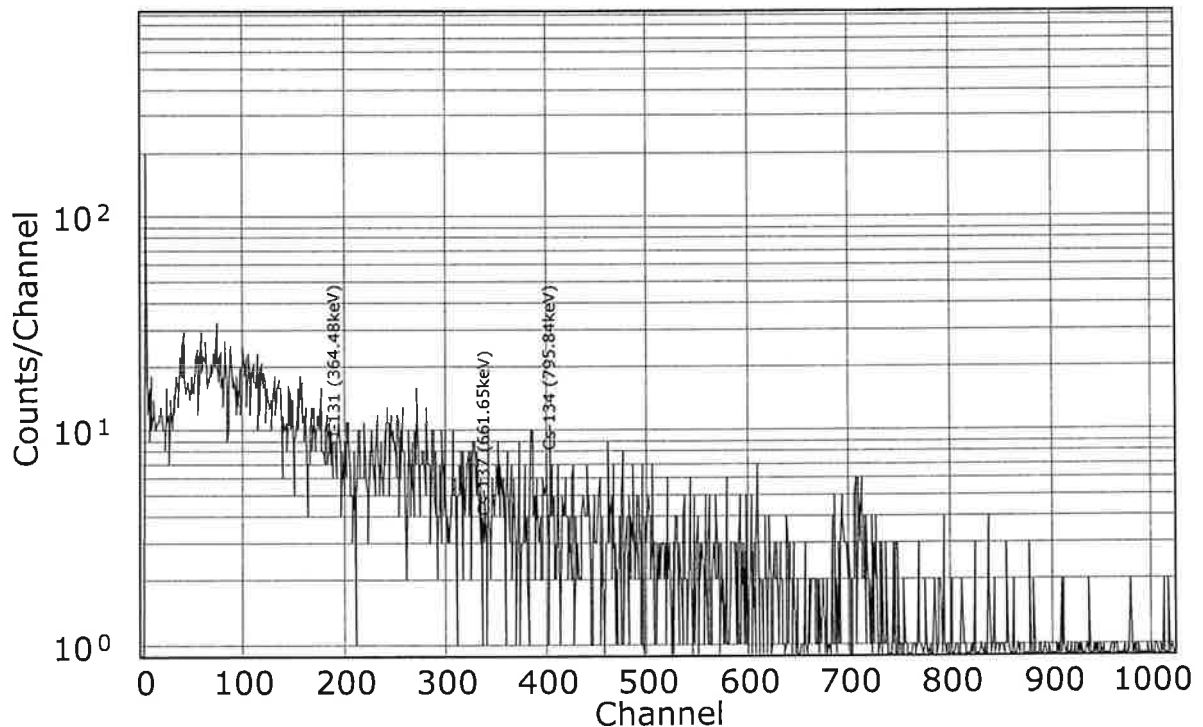
データID : S0120130627151317
 測定日時 : 2013/06/27 (木) 15:13:17
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/06/27 (木) 11:32:13)
 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.	5.70E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.12E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.90E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+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_ (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場 11号舎
 検体番号 : D61B008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.058 kg
 測定試料重量 : 1.058 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130627154941
 測定日時 : 2013/06/27 (木) 15:49:41
 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: 2013/06/27 (木) 11:32:13)
 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.	5.93E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.38E+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)

