



株式会社 アグリテクノ 御中

2014年7月16日

検査結果報告書

株式会社ピーキューシー
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: E710009~E710014
 受付日: 2014年7月1日
 測定日: 2014年7月16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
第3農場 4号舎	検出せず ($<6.15\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.58\text{Bq/kg}$)	¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
第3農場 5号舎	検出せず ($<5.95\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.38\text{Bq/kg}$)	
第3農場 6A号舎	検出せず ($<6.08\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.36\text{Bq/kg}$)	
第3農場 6B号舎	検出せず ($<6.02\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.50\text{Bq/kg}$)	
第3農場 7A号舎	検出せず ($<5.97\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.63\text{Bq/kg}$)	
第3農場 7B号舎	検出せず ($<5.97\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.16\text{Bq/kg}$)	

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 : 第3-4号舎
 検体番号 : E710009
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.071 kg
 測定試料重量 : 1.071 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

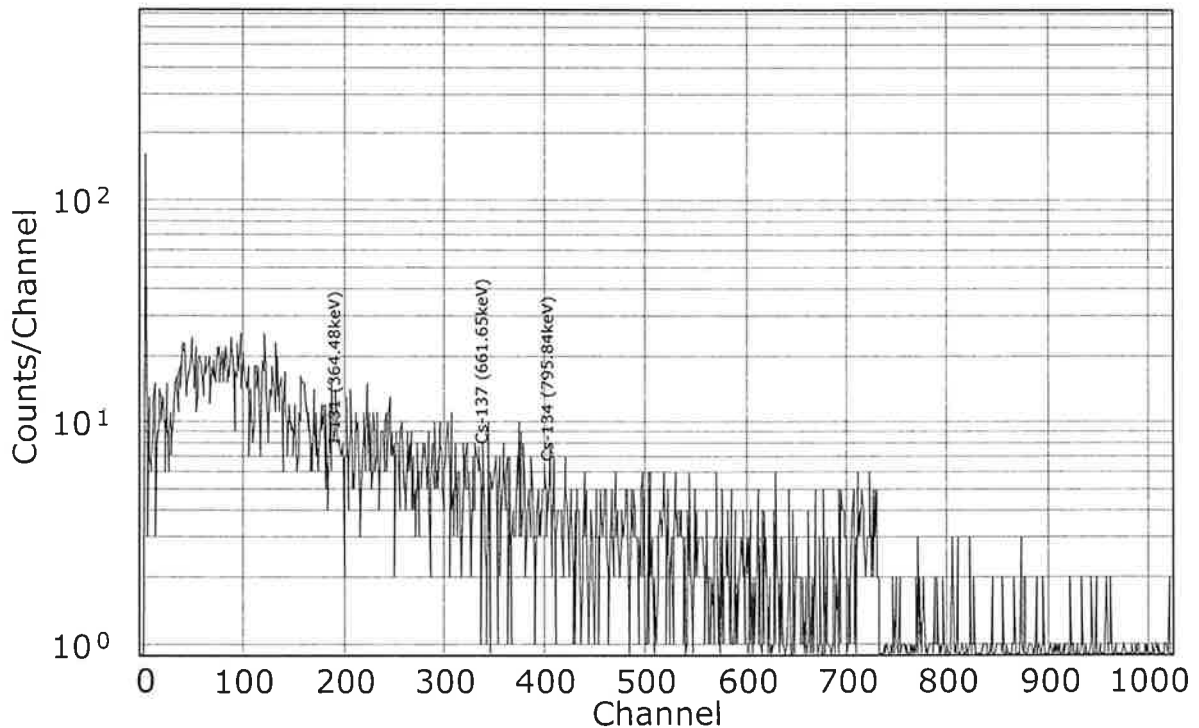
データID : S0120140716145451
 測定日時 : 2014/07/16 (水) 14:54:51
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/07/16 (水) 09:56:50)
 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.	6.15E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.58E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.05E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.00E+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 : 第3-5号舎
 検体番号 : E710010
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.87 kg
 測定試料重量 : 0.87 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

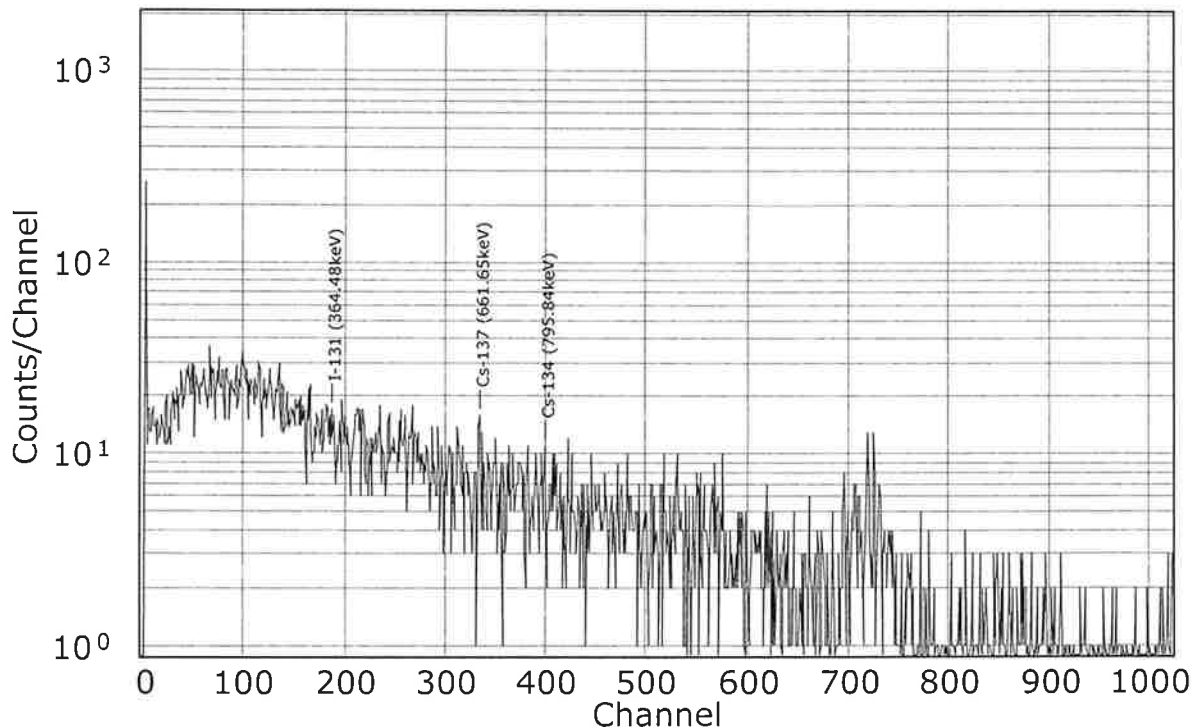
データID : S0120140716151436
 測定日時 : 2014/07/16 (水) 15:14:36
 測定時間 : 25 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/07/16 (水) 09:56:50)
 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.	5.95E+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.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.97E+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 : 第3-6A号舎
 検体番号 : E710011
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.09 kg
 測定試料重量 : 1.09 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

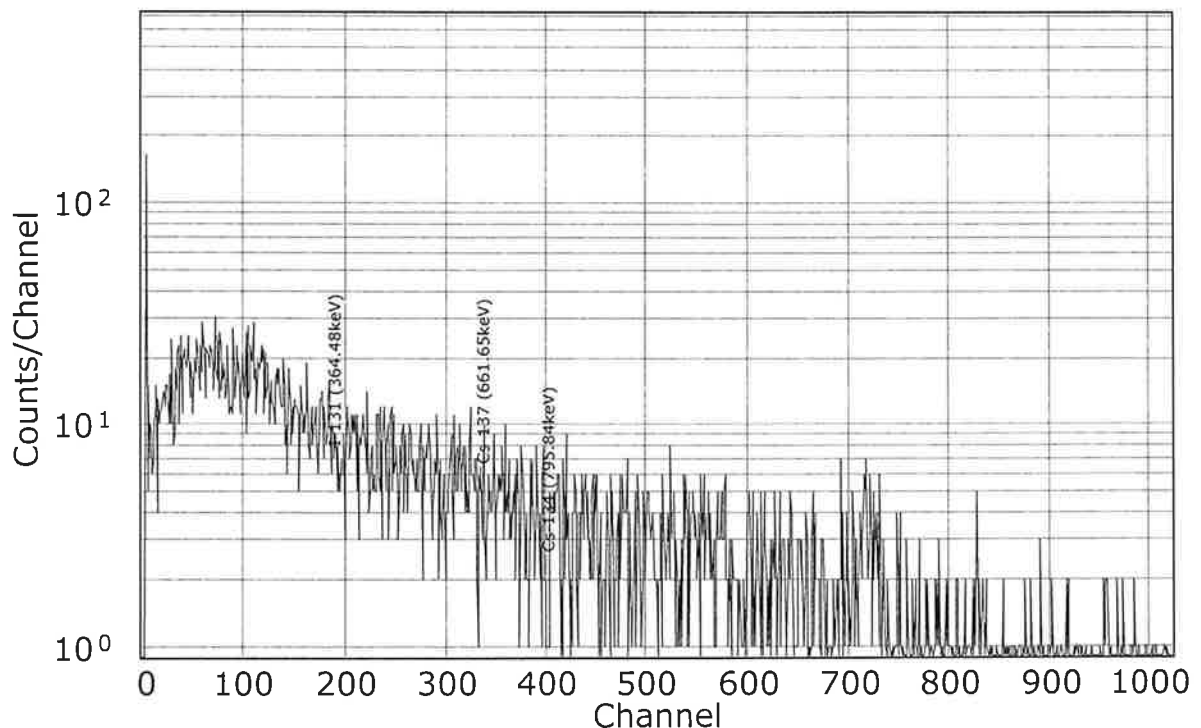
データID : S0120140716154056
 測定日時 : 2014/07/16 (水) 15:40:56
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/07/16 (水) 09:56:50)
 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.	6.08E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.36E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.02E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.96E+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 : 第3-6B号舎
 検体番号 : E710012
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.066 kg
 測定試料重量 : 1.066 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

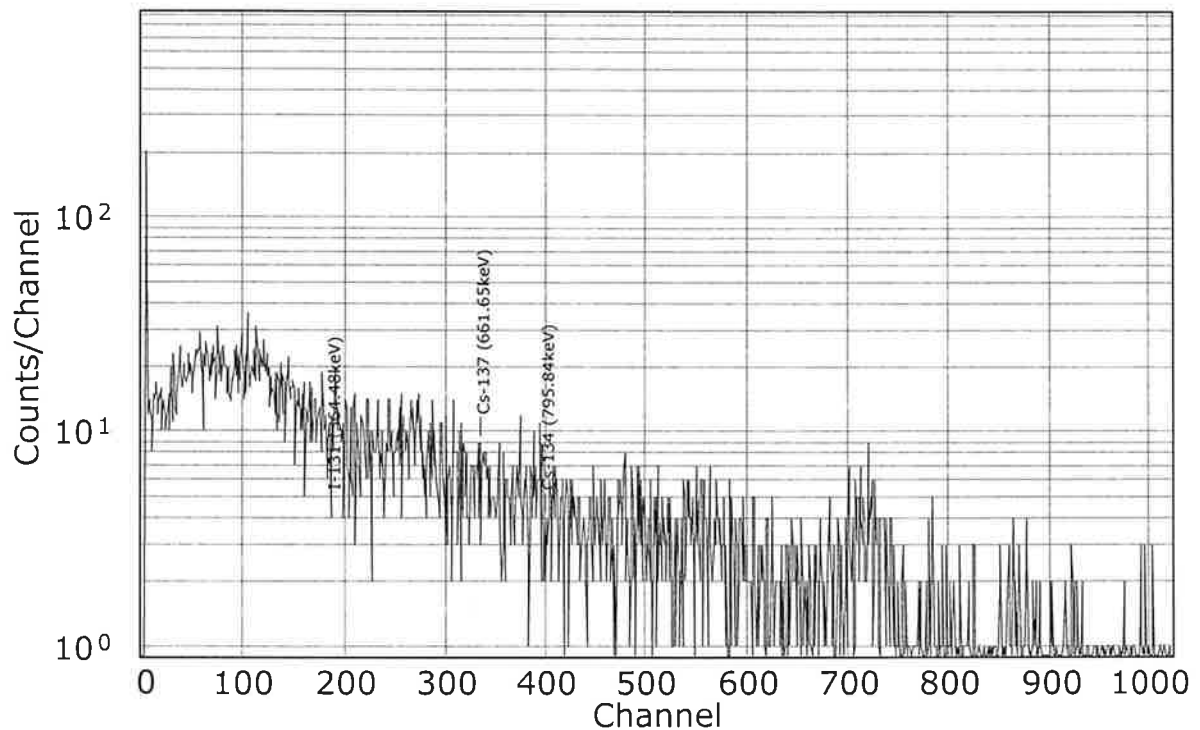
データID : S0120140716155840-02
 測定日時 : 2014/07/16 (水) 15:58:40
 測定時間 : 19 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/07/16 (水) 09:56:50)
 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.	6.02E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.50E+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.	(1.96E+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 : 第3-7A号舎
 検体番号 : E710013
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.088 kg
 測定試料重量 : 1.088 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

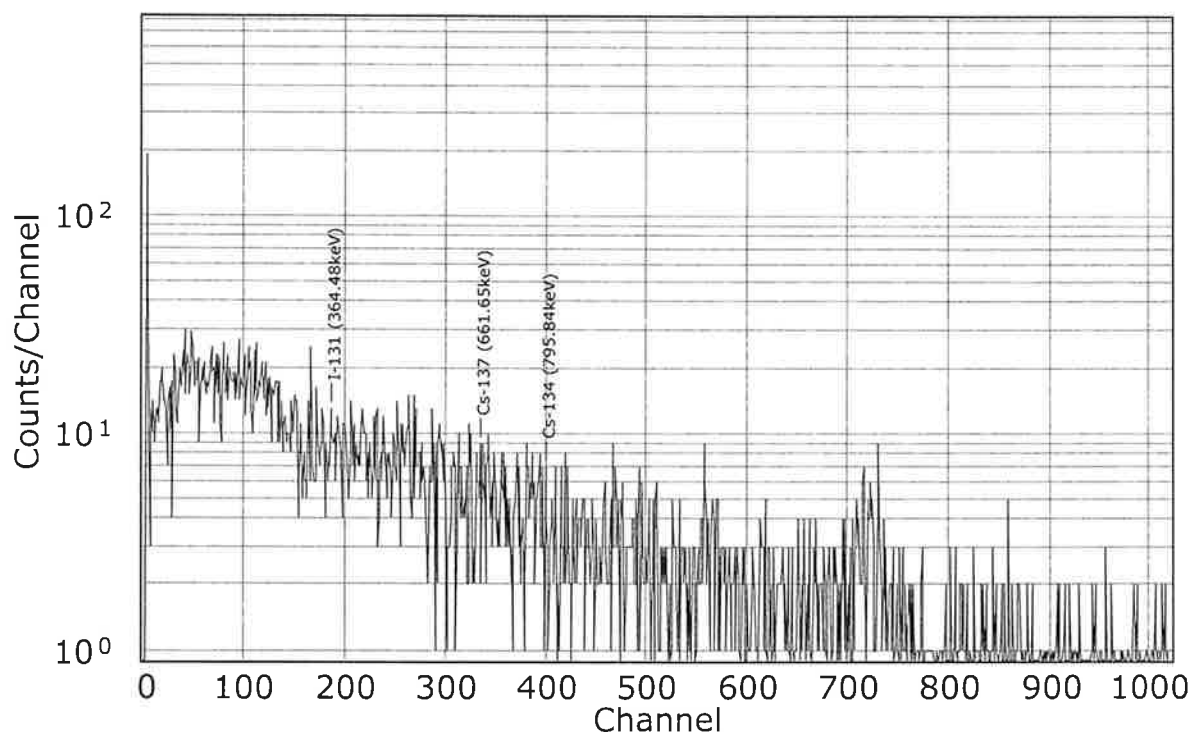
データID : S0120140716161844
 測定日時 : 2014/07/16 (水) 16:18:44
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/07/16 (水) 09:56:50)
 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.	5.97E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.63E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.99E+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 : 第3-7B号舎
 検体番号 : E710014
 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 : S0120140716163624
 測定日時 : 2014/07/16 (水) 16:36:24
 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 : 2014/07/16 (水) 09:56:50)
 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.	5.97E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.16E+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.	(1.93E+01) (誤差は3σ)

