



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: C70A002~C70A007
 受付日: 2012年7月4日
 測定日: 2012年7月10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 1A号舎	検出せず ($<8.49\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.5\text{Bq/kg}$)	^{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 2号舎	検出せず ($<7.39\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<7.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.8\text{Bq/kg}$)	
第3農場 3号舎	検出せず ($<6.78\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<11.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.9\text{Bq/kg}$)	
第3農場 4号舎	検出せず ($<6.41\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	
第3農場 5号舎	検出せず ($<6.39\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<11.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<10.5\text{Bq/kg}$)	
第3農場 6B号舎	検出せず ($<6.94\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<11.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.1\text{Bq/kg}$)	

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

* 実表中のK-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場 1A号舎
 検体番号 : C70A002
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.956 kg
 測定試料重量 : 0.956 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

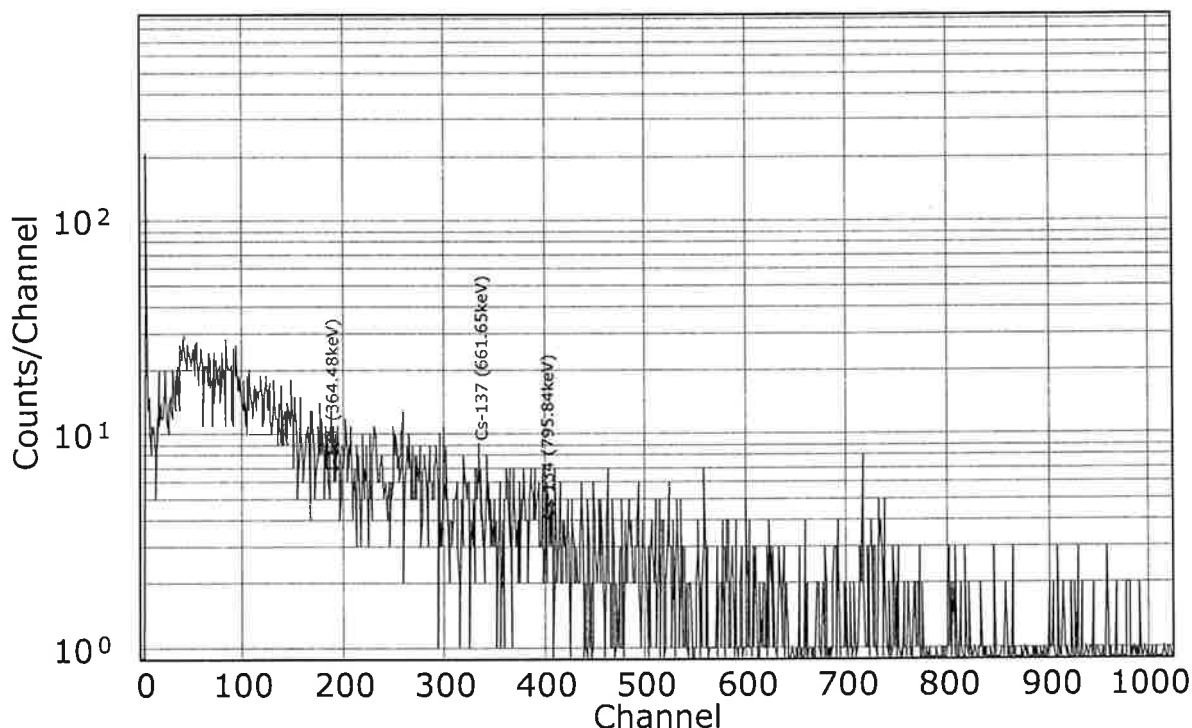
データID : S0120120710112115
 測定日時 : 2012/07/10 (火) 11:21:15
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/10 (火) 10:26:14)
 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.	8.49E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.35E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.41E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.75E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場 2号舎
 検体番号 : C70A003
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.1221 kg
 測定試料重量 : 1.1221 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

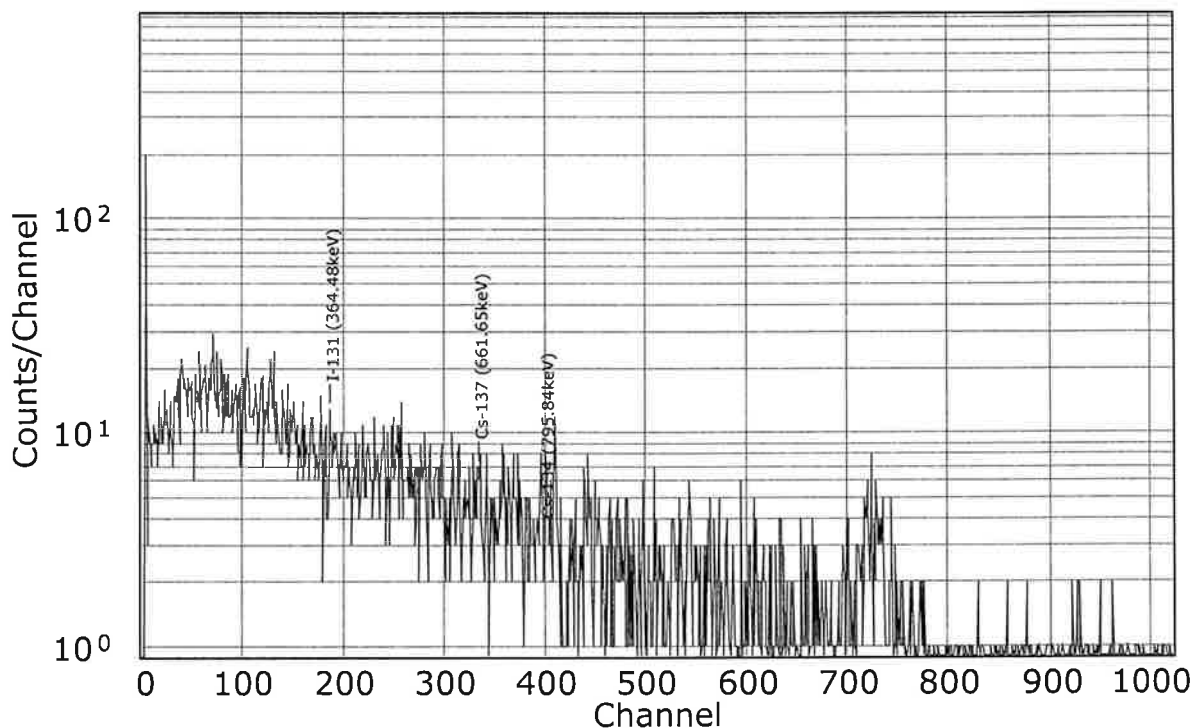
データID : S0120120710114022
 測定日時 : 2012/07/10 (火) 11:40:22
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/07/10 (火) 10:26:14)
 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.	7.39E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.18E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	7.30E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場 3号舎
 検体番号 : C70A004
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.19 kg
 測定試料重量 : 1.19 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

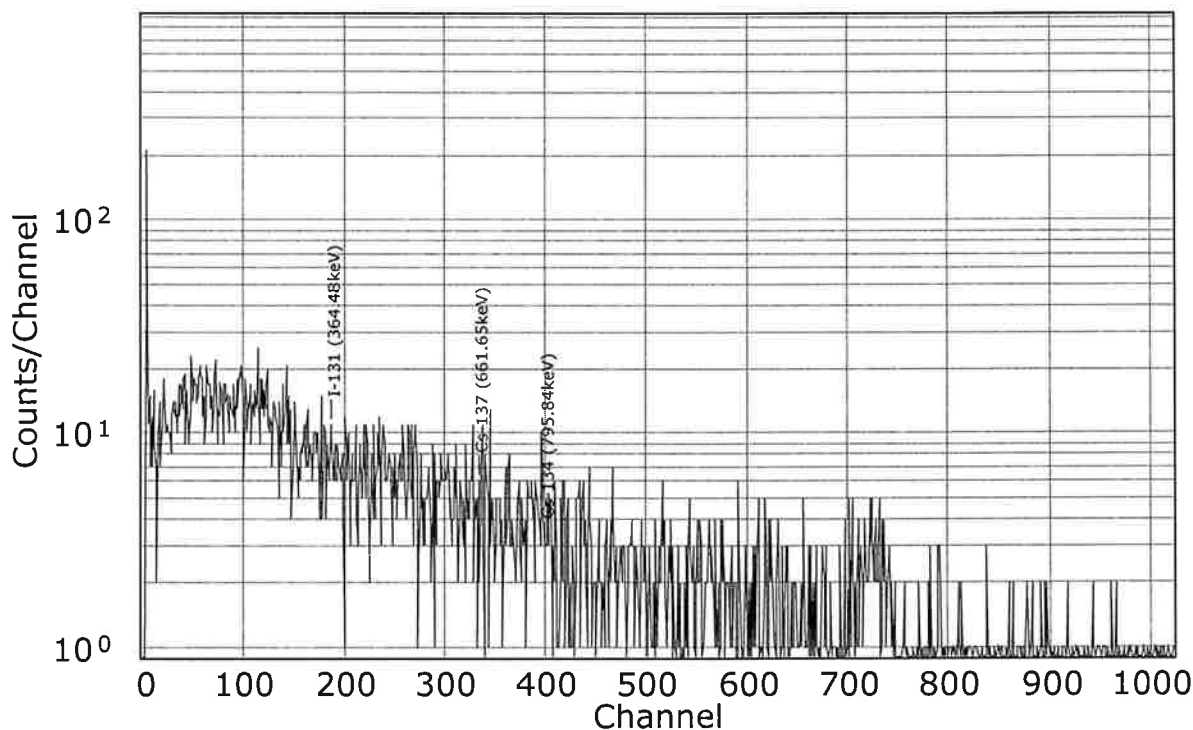
データID : S0120120710121945
 測定日時 : 2012/07/10 (火) 12:19:45
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/07/10 (火) 10:26:14)
 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.	6.78E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.09E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.17E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.26E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場 4号舎
 検体番号 : C70A005
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.284 kg
 測定試料重量 : 1.284 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

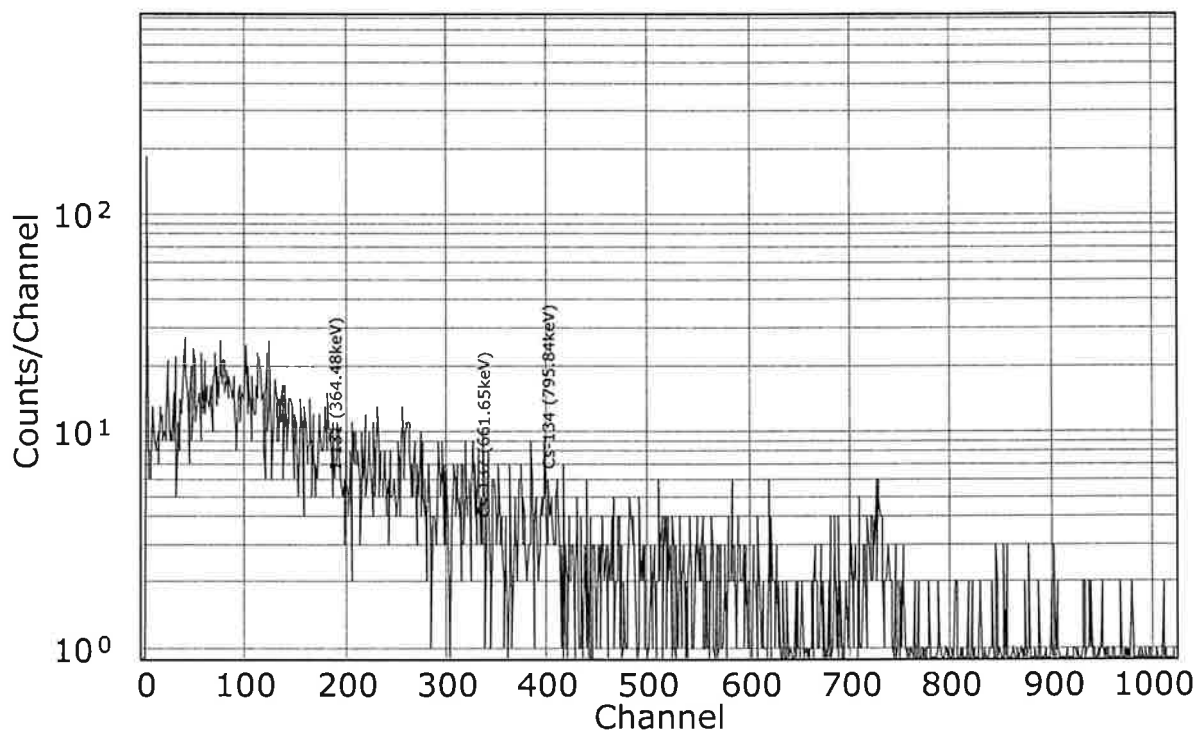
データID : S0120120710125416
 測定日時 : 2012/07/10 (火) 12:54:16
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

ハックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/10 (火) 10:26:14)
 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.	6.41E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.01E+01
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.	(2.06E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場 5号舎
 検体番号 : C70A006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.262 kg
 測定試料重量 : 1.262 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

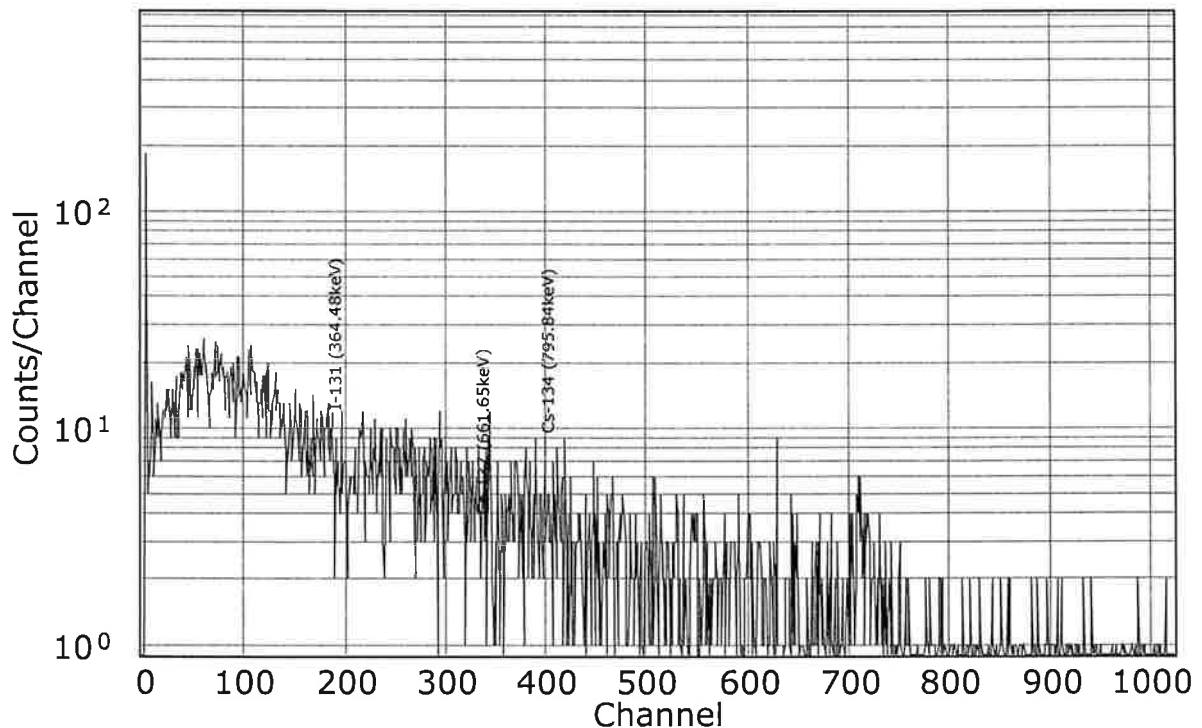
データID : S0120120710131842
 測定日時 : 2012/07/10 (火) 13:18:42
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/07/10 (火) 10:26:14)
 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.	6.39E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.05E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.12E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.17E+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_アグリテクノ
 産地 : 第3農場 6B号舎
 検体番号 : C70A007
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.191 kg
 測定試料重量 : 1.191 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120710133821
 測定日時 : 2012/07/10 (火) 13:38:21
 測定時間 : 15 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: 2012/07/10 (火) 10:26:14)
 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.	6.94E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.11E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.18E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.29E+01) (誤差は3σ)

