



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: D413010~D413015
受付日: 2013年4月15日
測定日: 2013年4月19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 ($<5.85\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<10.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.28\text{Bq/kg}$)	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 ($<5.86\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.64\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.12\text{Bq/kg}$)	
石田農場 8A号舎	検出せず ($<5.81\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.82\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<9.15\text{Bq/kg}$)	
石田農場 8B号舎	検出せず (5.84Bq/kg) ¹	検出せず ($<9.37\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.88\text{Bq/kg}$)	
石田農場 10号舎	検出せず ($<5.76\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.23\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.69\text{Bq/kg}$)	
石田農場 11号舎	検出せず ($<5.62\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.69\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.97\text{Bq/kg}$)	

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 : D413010
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.063 kg
 測定試料重量 : 1.063 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

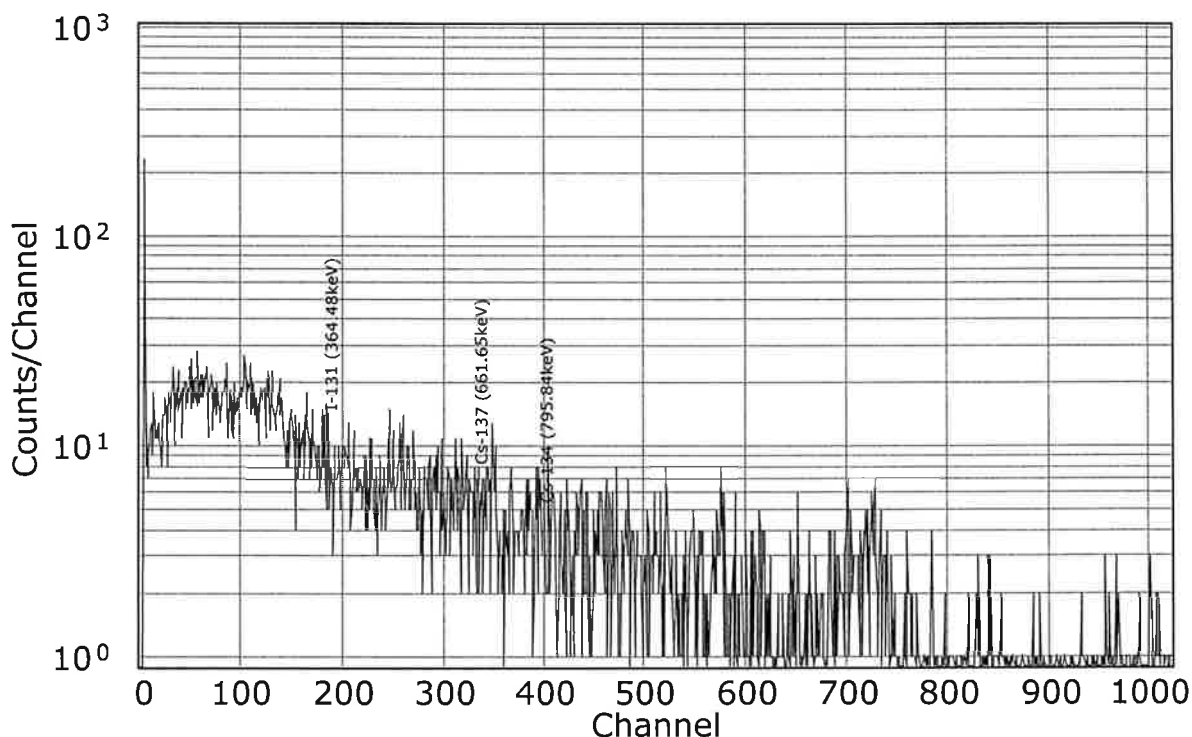
データID : S0120130419134849
 測定日時 : 2013/04/19 (金) 13:48:49
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/19 (金) 10:00:35)
 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.	5.85E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.28E+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 3号舎
 検体番号 : D413011
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.06 kg
 測定試料重量 : 1.06 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

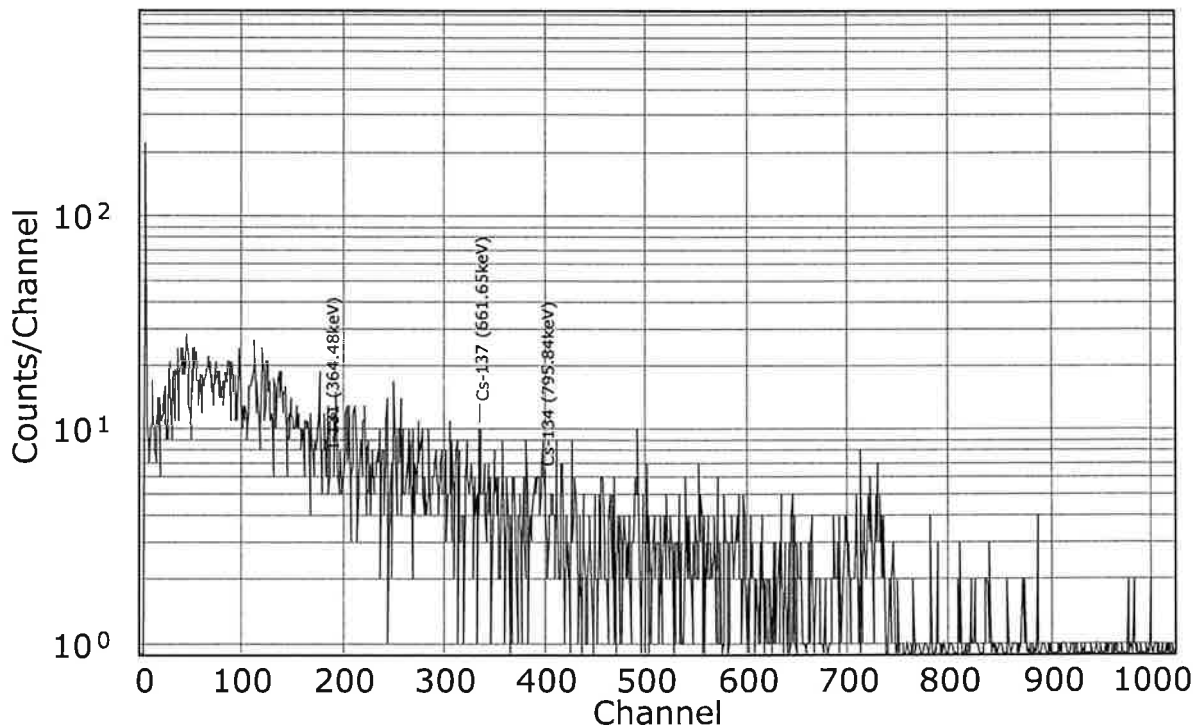
データID : S0120130419140803
 測定日時 : 2013/04/19 (金) 14:08:03
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/19 (金) 10:00:35)
 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.	5.86E+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.	9.64E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.88E+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 8A号舎
 検体番号 : D413012
 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 】

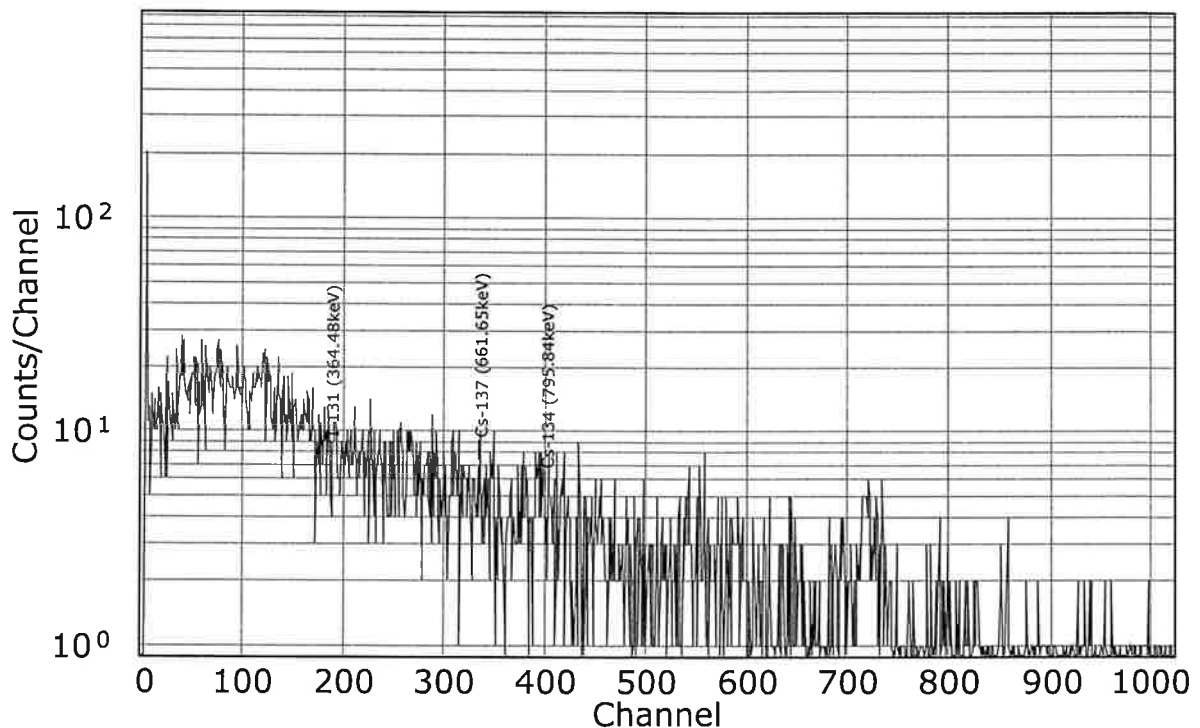
データID : S0120130419143241
 測定日時 : 2013/04/19 (金) 14:32:41
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/19 (金) 10:00:35)
 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.	5.81E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.15E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.82E+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 8B号舎
 検体番号 : D413013
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.074 kg
 測定試料重量 : 1.074 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

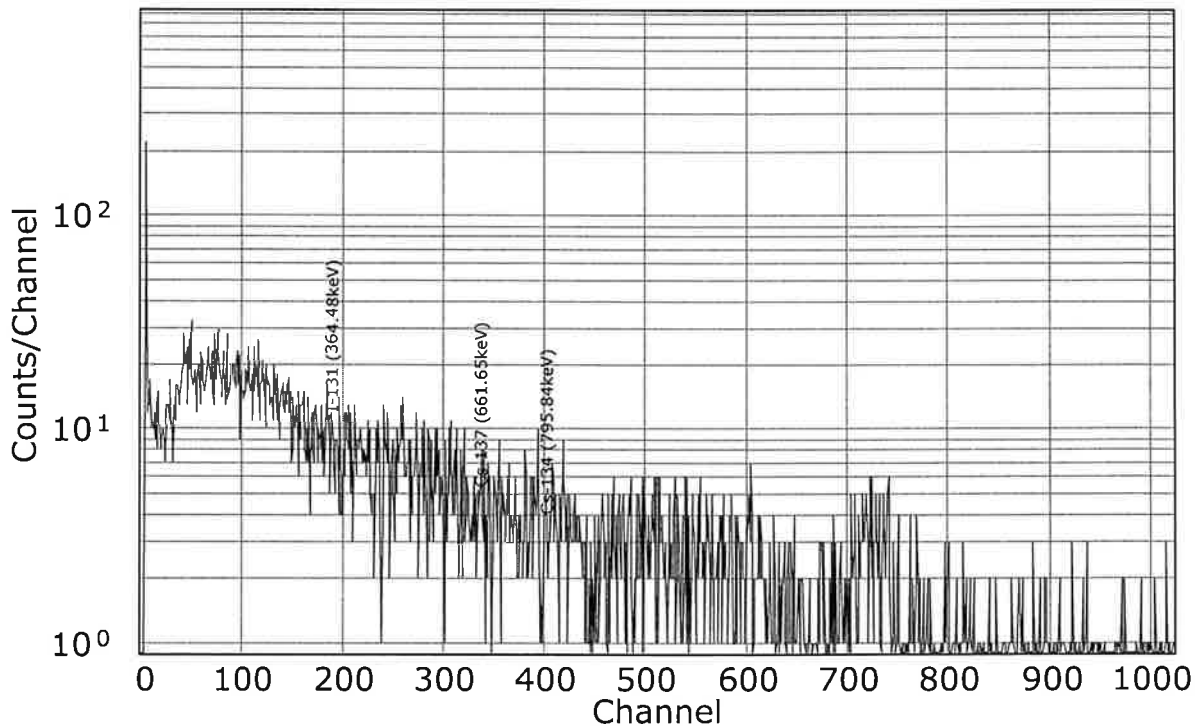
データID : S0120130419145116
 測定日時 : 2013/04/19 (金) 14:51:16
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/19 (金) 10:00:35)
 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.	5.84E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.88E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.37E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.82E+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 : D413014
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.077 kg
 測定試料重量 : 1.077 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

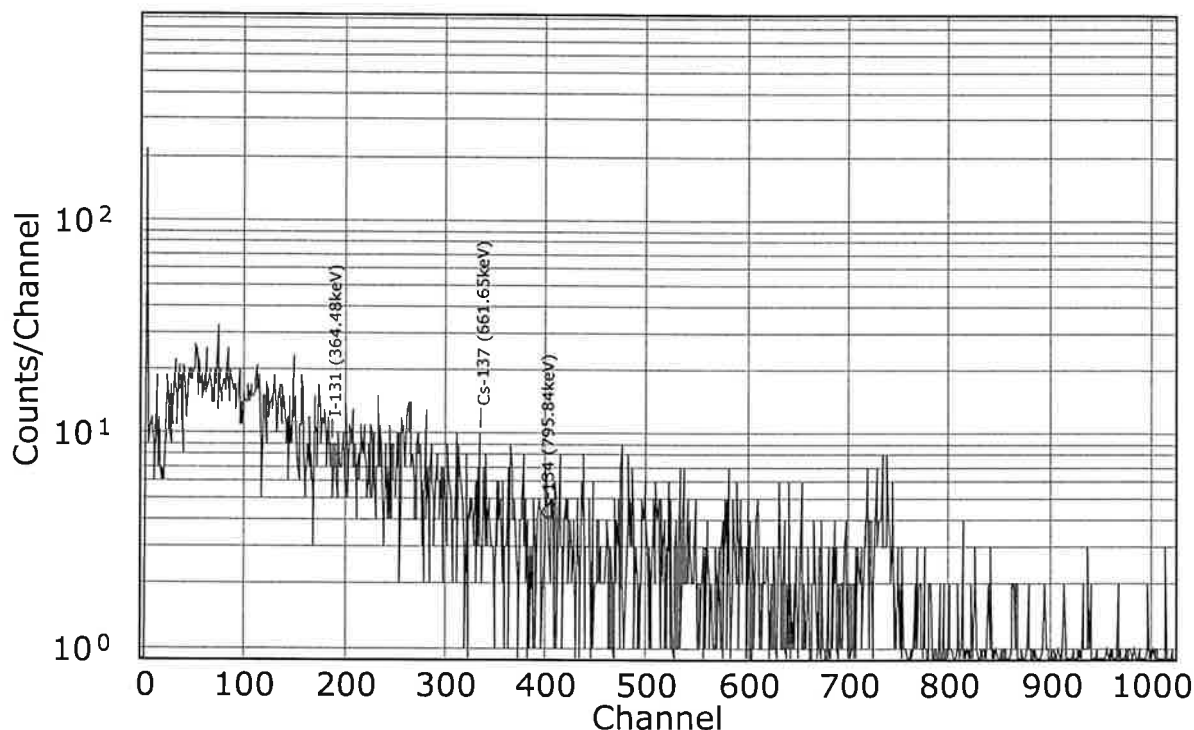
データID : S0120130419151007
 測定日時 : 2013/04/19 (金) 15:10:07
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/19 (金) 10:00:35)
 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.	8.69E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.23E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.79E+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 : D413015
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.054 kg
 測定試料重量 : 1.054 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130419153342
 測定日時 : 2013/04/19 (金) 15:33:42
 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 : 2013/04/19 (金) 10:00:35)
 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.	5.62E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.97E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.69E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+01) (誤差は3σ)

