



株式会社 アグリテクノ 御中

2015年12月10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: FC0A011~FC0A015
 受付日: 2015年12月7日
 測定日: 2015年12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2農場 2A号舎	検出せず ($<5.42\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.17\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.34\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 100Bq/kg 以下
第2農場 2B号舎	検出せず ($<5.46\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<8.89\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.41\text{Bq/kg}$)	
第2農場 3A号舎	検出せず ($<5.43\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.14\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.18\text{Bq/kg}$)	
第2農場 3B号舎	検出せず ($<5.65\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.49\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<8.87\text{Bq/kg}$)	
第2農場 4号舎	検出せず ($<5.31\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<9.09\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<4.96\text{Bq/kg}$)	

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2農場 2A号舎
 検体番号 : FCOA011
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 1.075 kg
 測定試料重量 : 1.075 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

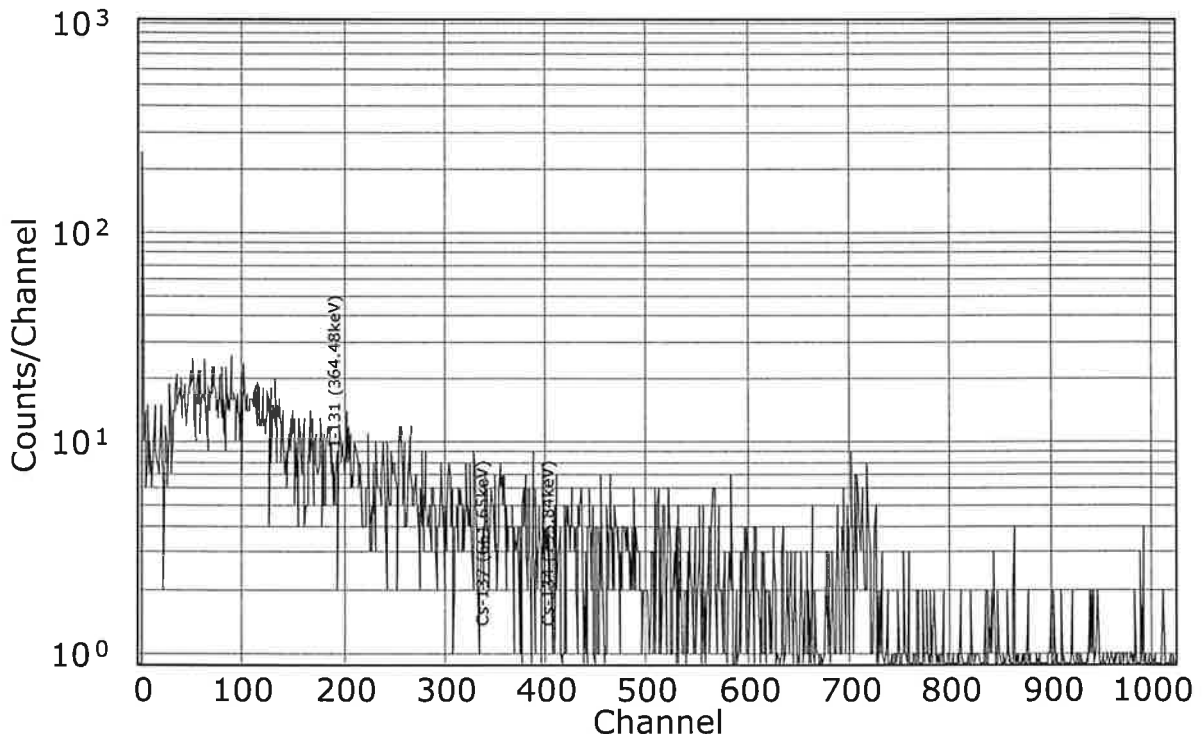
データID : S0120151210143356
 測定日時 : 2015/12/10 (木) 14:33:56
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/10 (木) 09:31:45)
 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.	5.42E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.34E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.17E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.75E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第2農場 2B号舎
 検体番号 : FCOA012
 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 】

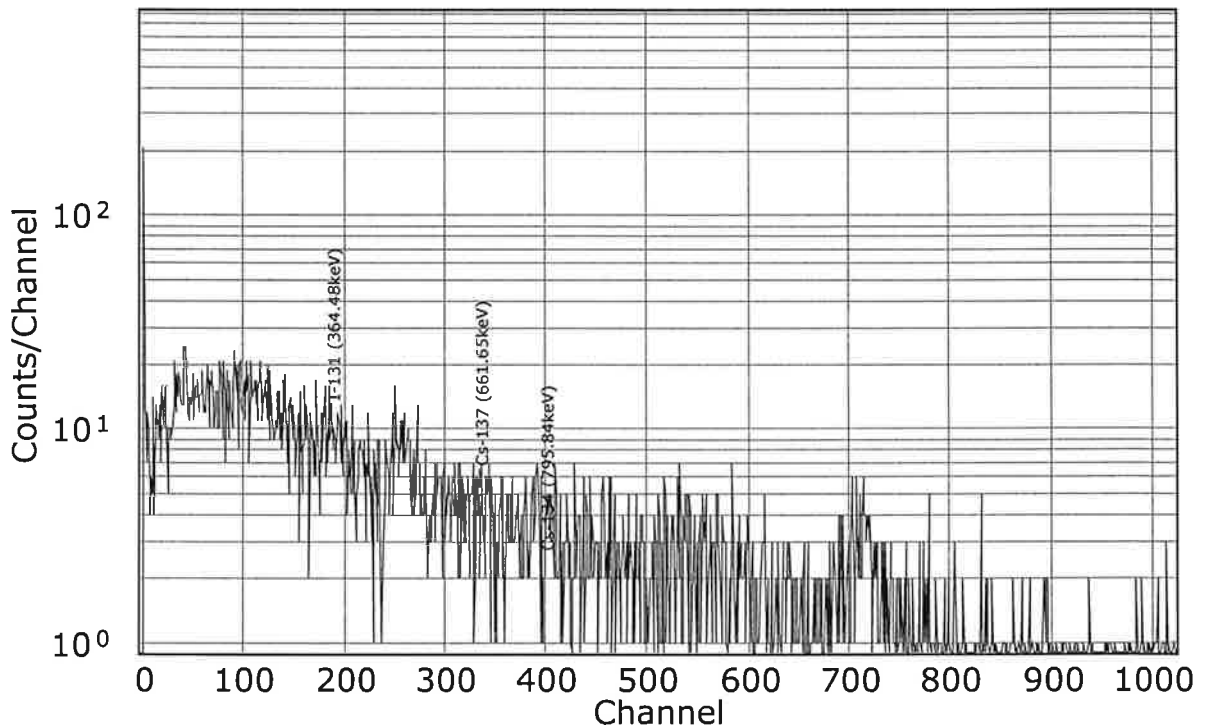
データID : S0120151210145307
 測定日時 : 2015/12/10 (木) 14:53:07
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/10 (木) 09:31:45)
 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.	5.46E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.41E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	8.89E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.73E+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2農場 3A号舎
 検体番号 : FCOA013
 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 】

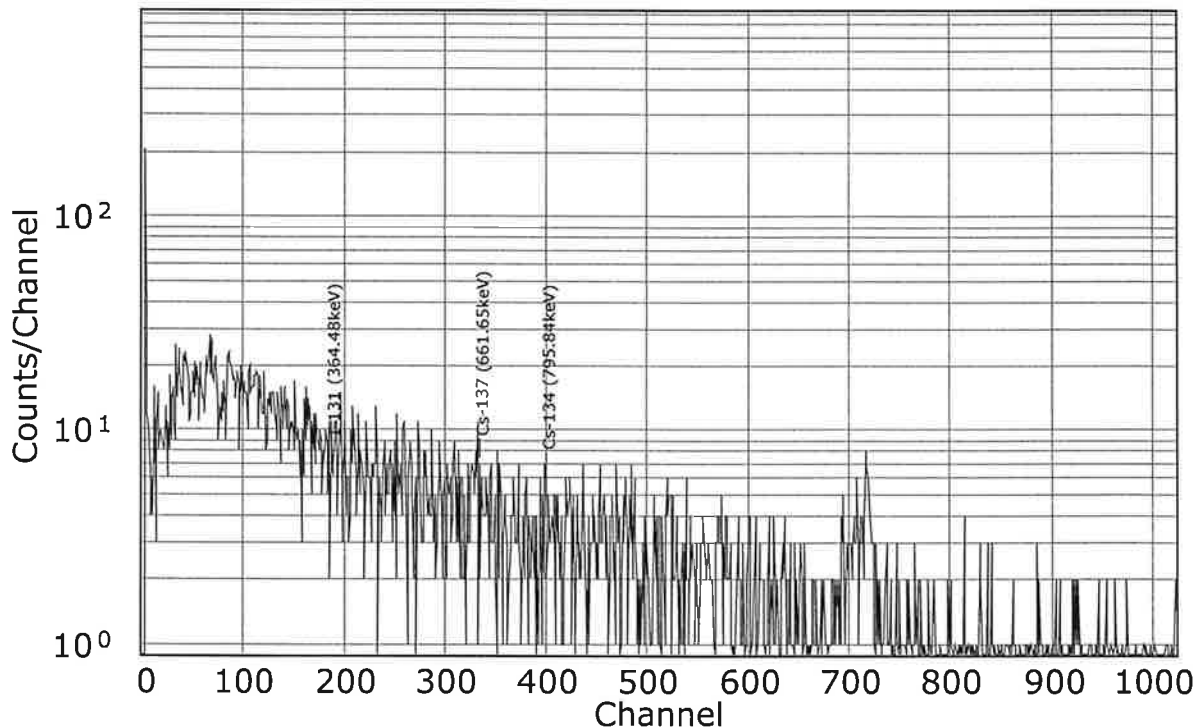
データID : S0120151210152159
 測定日時 : 2015/12/10 (木) 15:21:59
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パッケージラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/10 (木) 09:31:45)
 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.	5.43E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.18E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.14E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.73E+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2農場 3B号舎
 検体番号 : FCOA014
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試量 : 0.998 kg
 測定試料重量 : 0.998 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

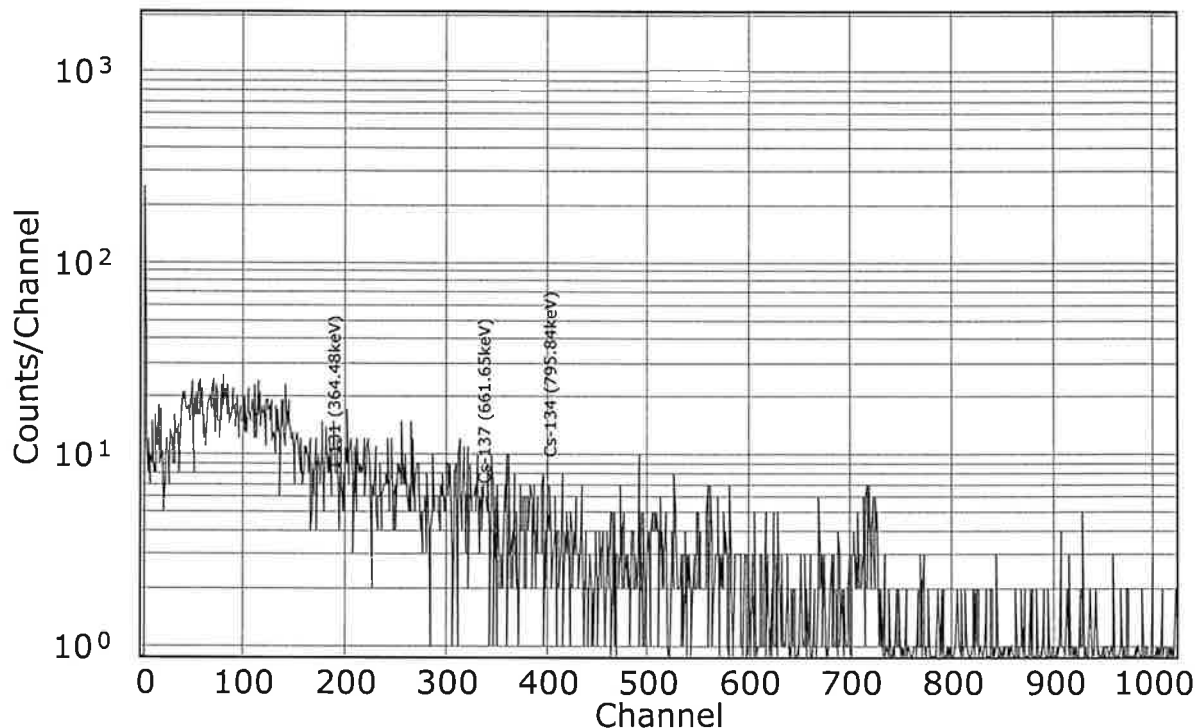
データID : S0120151210154204
 測定日時 : 2015/12/10 (木) 15:42:04
 測定時間 : 20 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/10 (木) 09:31:45)
 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.	5.65E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.87E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.49E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.84E+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2農場 4号舎
 検体番号 : FCOA015
 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 : S0120151210160544
 測定日時 : 2015/12/10 (木) 16:05:44
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/10 (木) 09:31:45)
 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.	5.31E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	4.96E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.09E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.41E+01) (誤差は3σ)

