



株式会社 アグリテクノ 御中

2014年8月7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:** E807005~E807009  
**受付日:** 2014年8月4日  
**測定日:** 2014年8月7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	<sup>131</sup> I(ヨウ素131)	<sup>134</sup> Cs(セシウム134)	<sup>137</sup> Cs(セシウム137)	暫定規制値 <sup>2</sup>
第1育成 5B号舎 パック卵	検出せず ( $<5.47\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.40\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.75\text{Bq/kg}$ )	<sup>134</sup> Cs(セシウム134)と <sup>137</sup> Cs(セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
第1農場 パック卵	検出せず ( $<5.57\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.53\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.67\text{Bq/kg}$ )	
第2農場 パック卵	検出せず ( $<5.60\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.56\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.64\text{Bq/kg}$ )	
第2農場 3B号舎 パック卵	検出せず ( $<5.57\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.45\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.67\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 2号舎 パック卵	検出せず ( $<5.61\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.66\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.93\text{Bq/kg}$ )	

<sup>1</sup> ( )内は各測定時の検出限界値を示す

<sup>2</sup> 暫定規制値は右記食品種のものを記載: 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 : 第1育成 5B号舎  
 検体番号 : E807005  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.904 kg  
 測定試料重量 : 0.904 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

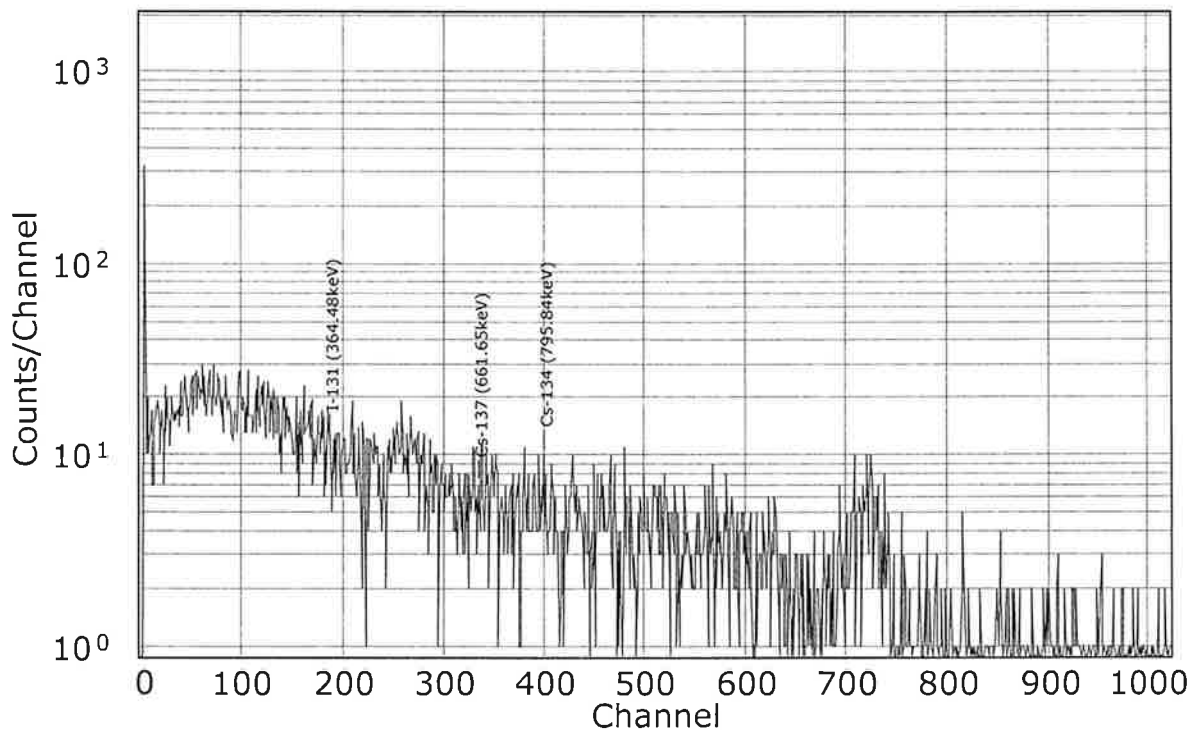
データID : S0120140807134604  
 測定日時 : 2014/08/07 (木) 13:46:04  
 測定時間 : 25 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/08/07 (木) 09:55:20 )  
 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.	5.47E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.75E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.40E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.81E+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1農場  
 検体番号 : E807006  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.067 kg  
 測定試料重量 : 1.067 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

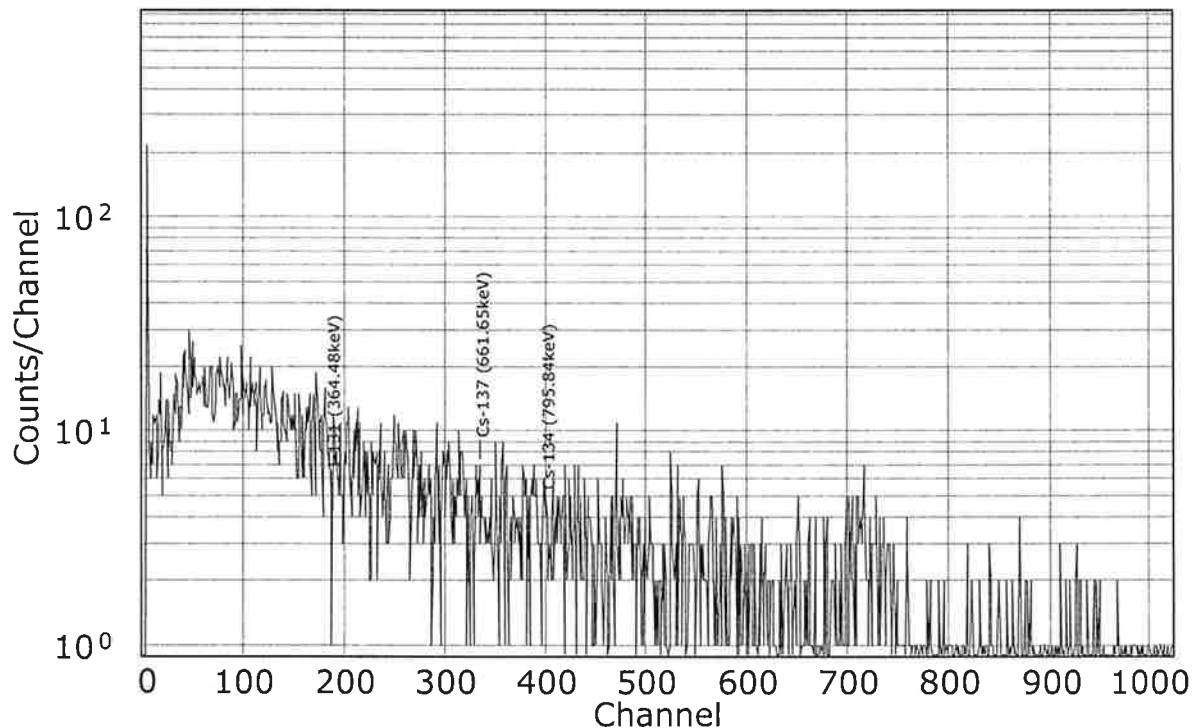
データID : S0120140807141321  
 測定日時 : 2014/08/07 (木) 14:13:21  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/08/07 (木) 09:55:20 )  
 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.	5.57E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.67E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.53E+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 : 第2農場  
 検体番号 : E807007  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : パック卵  
 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 】

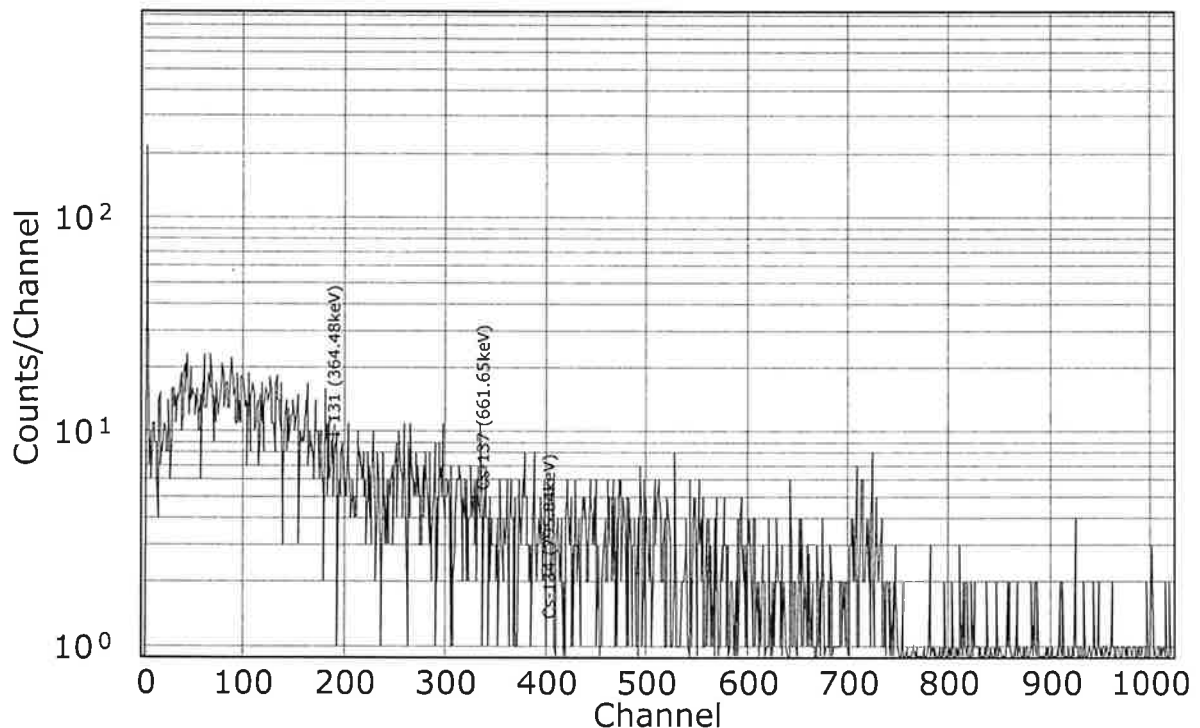
データID : S0120140807143153  
 測定日時 : 2014/08/07 (木) 14:31:53  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/08/07 (木) 09:55:20 )  
 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.	5.60E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.64E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.56E+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 : 第2農場 3B号舎  
 検体番号 : E807008  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.949 kg  
 測定試料重量 : 0.949 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

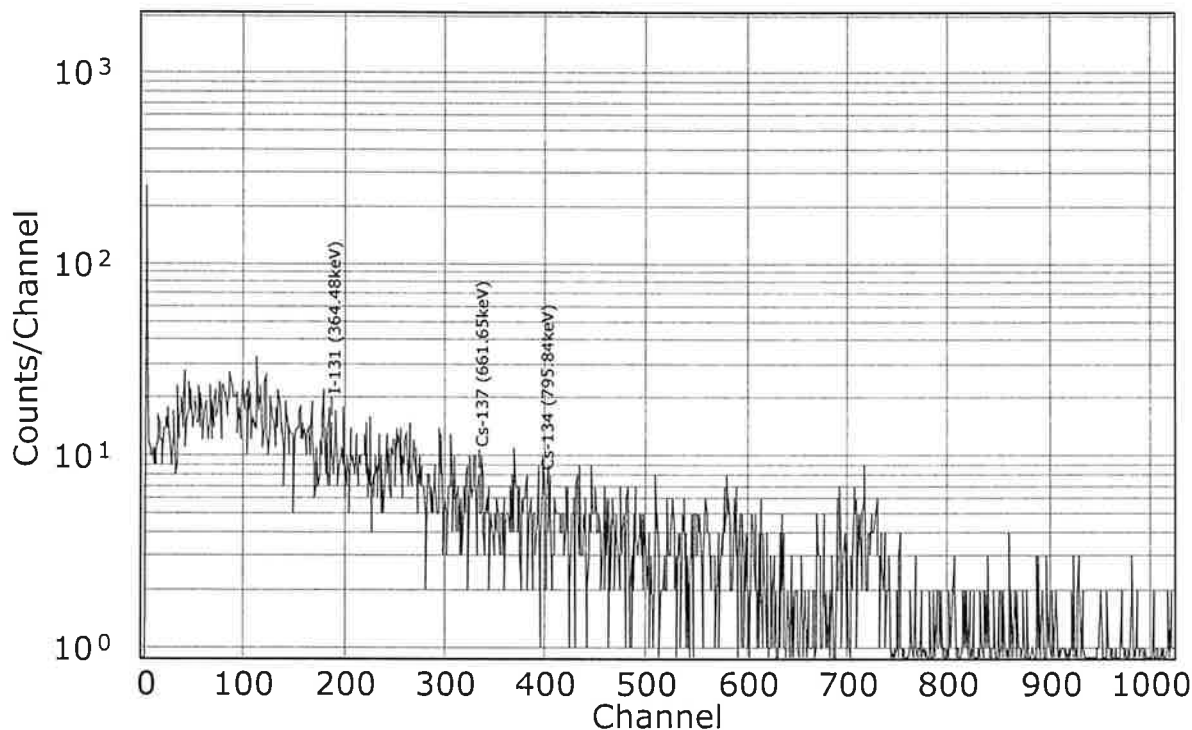
データID : S0120140807152158  
 測定日時 : 2014/08/07 (木) 15:21:58  
 測定時間 : 23 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/08/07 (木) 09:55:20 )  
 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.	5.57E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.67E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.45E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.81E+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農場 F2号舎  
 検体番号 : E807009  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.004 kg  
 測定試料重量 : 1.004 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120140807155340  
 測定日時 : 2014/08/07 (木) 15:53:40  
 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 : 2014/08/07 (木) 09:55:20 )  
 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.	5.61E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.93E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.66E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+01) (誤差は3σ)

