



## 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:0243-24-2667



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: E10F001~E10F004  
受付日: 2014年1月6日  
測定日: 2014年1月15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>
大関農場 2号舎 パック卵	検出せず ( $<5.81\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.43\text{Bq/kg}$ )	<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
大関農場 5号舎 パック卵	検出せず ( $<5.52\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.37\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.71\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 1号舎 パック卵	検出せず ( $<5.86\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.51\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.05\text{Bq/kg}$ )	
副霊山農場 1号舎 パック卵	検出せず ( $<5.65\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.53\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.80\text{Bq/kg}$ )	

<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 : 大関農場 2号舎  
 検体番号 : E10F001  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.788 kg  
 測定試料重量 : 0.788 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301 (有機物)

## 【 測定情報 】

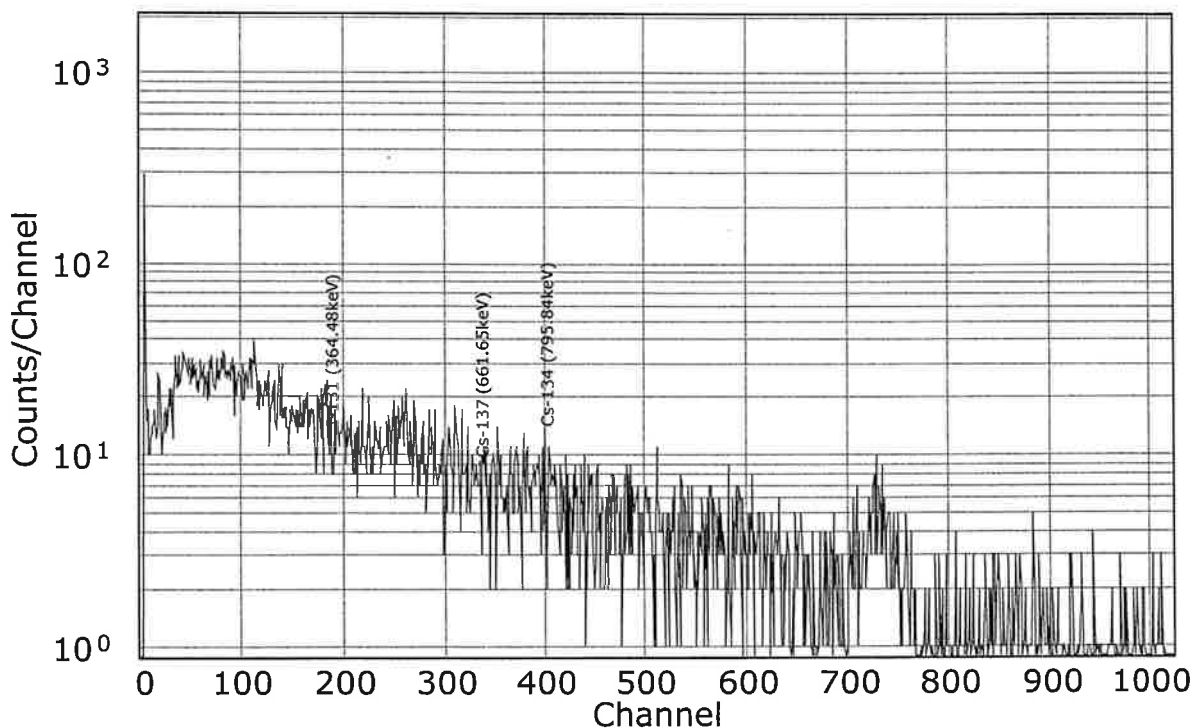
データID : S0120140115104919-03  
 測定日時 : 2014/01/15 (水) 10:49:19  
 測定時間 : 29 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/01/15 (水) 10:18:09 )  
 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.	9.43E+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 : 大関農場 5号舎  
 検体番号 : E10F002  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.929 kg  
 測定試料重量 : 0.929 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

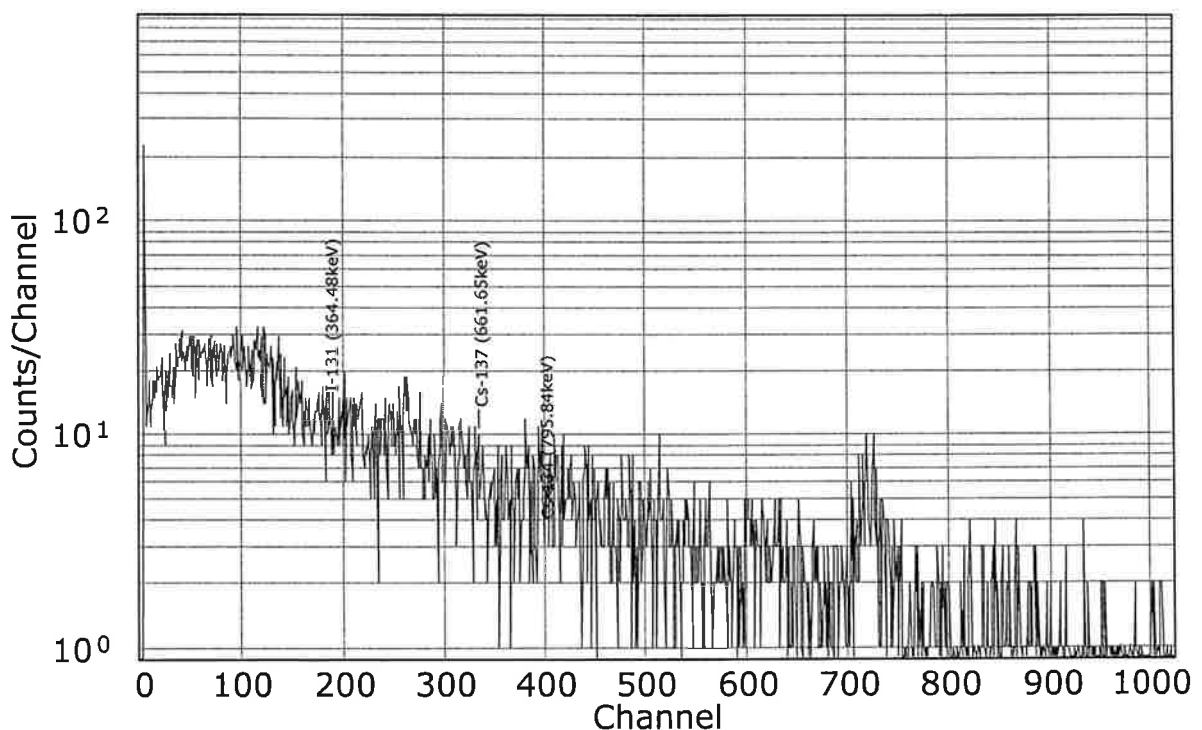
データID : S0120140115112259  
 測定日時 : 2014/01/15 (水) 11:22:59  
 測定時間 : 25 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/01/15 (水) 10:18:09 )  
 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.	5.52E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.71E+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.	(1.81E+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 : 石田農場 1号舎  
 検体番号 : E10F003  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.065 kg  
 測定試料重量 : 1.065 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

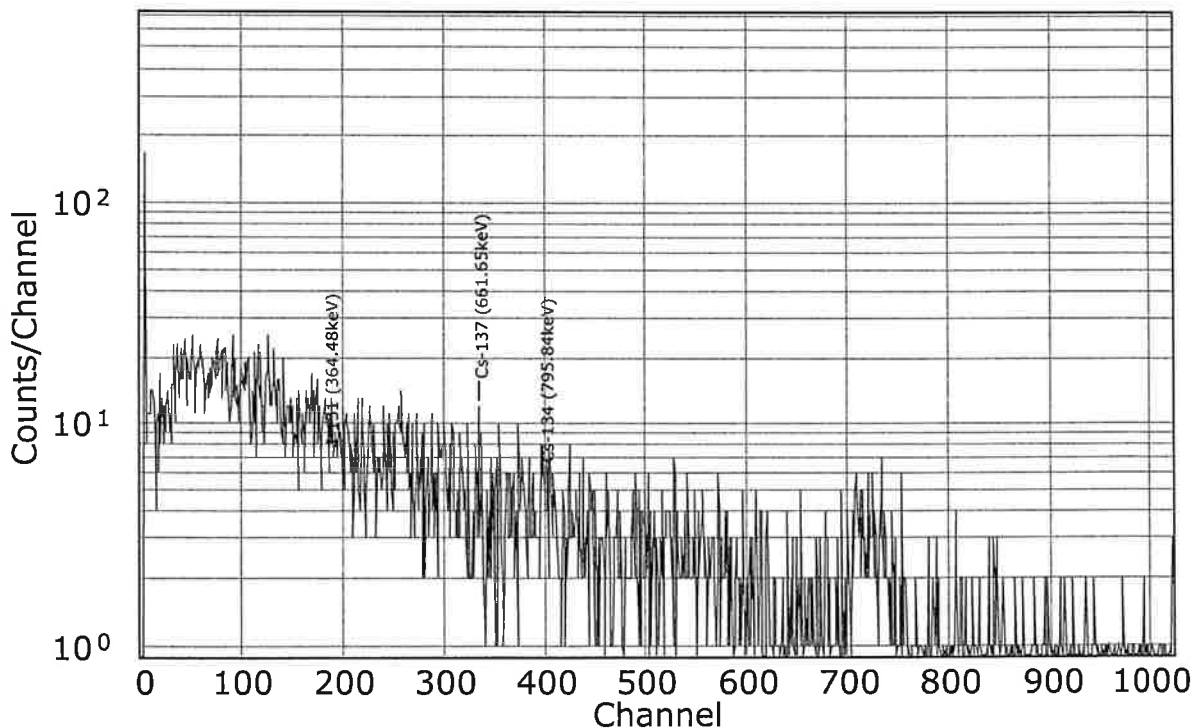
データID : S0120140115115033  
 測定日時 : 2014/01/15 (水) 11:50:33  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/01/15 (水) 10:18:09 )  
 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.	9.05E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.51E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+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 : 副霊山農場 1号舎  
 検体番号 : E10F004  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : パック卵  
 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 : S0120140115132441  
 測定日時 : 2014/01/15 (水) 13:24:41  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックカウント補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/01/15 (水) 12:59:20 )  
 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.	5.65E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.80E+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.	(1.83E+01) (誤差は3σ)

