



### 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:** D214009~D214013  
**受付日:** 2013年2月12日  
**測定日:** 2013年2月20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 1A号舎	検出せず ( <5.62Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( <10.3Bq/kg )	検出せず ( <9.37Bq/kg )	<sup>134</sup> Cs(セシウム134)と <sup>137</sup> Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
大関農場 1B号舎	検出せず ( <6.09Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( <9.76Bq/kg )	検出せず ( <9.31Bq/kg )	
大関農場 2号舎	検出せず ( <6.02Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( <9.62Bq/kg )	検出せず ( <9.19Bq/kg )	
大関農場 3号舎	検出せず ( <5.90Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( <10.3Bq/kg )	検出せず ( <9.36Bq/kg )	
大関農場 4号舎	検出せず ( <5.99Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( <10.0Bq/kg )	検出せず ( <9.30Bq/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\_アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 1A号舎  
 検体番号 : D214009  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.045 kg  
 測定試料重量 : 1.045 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

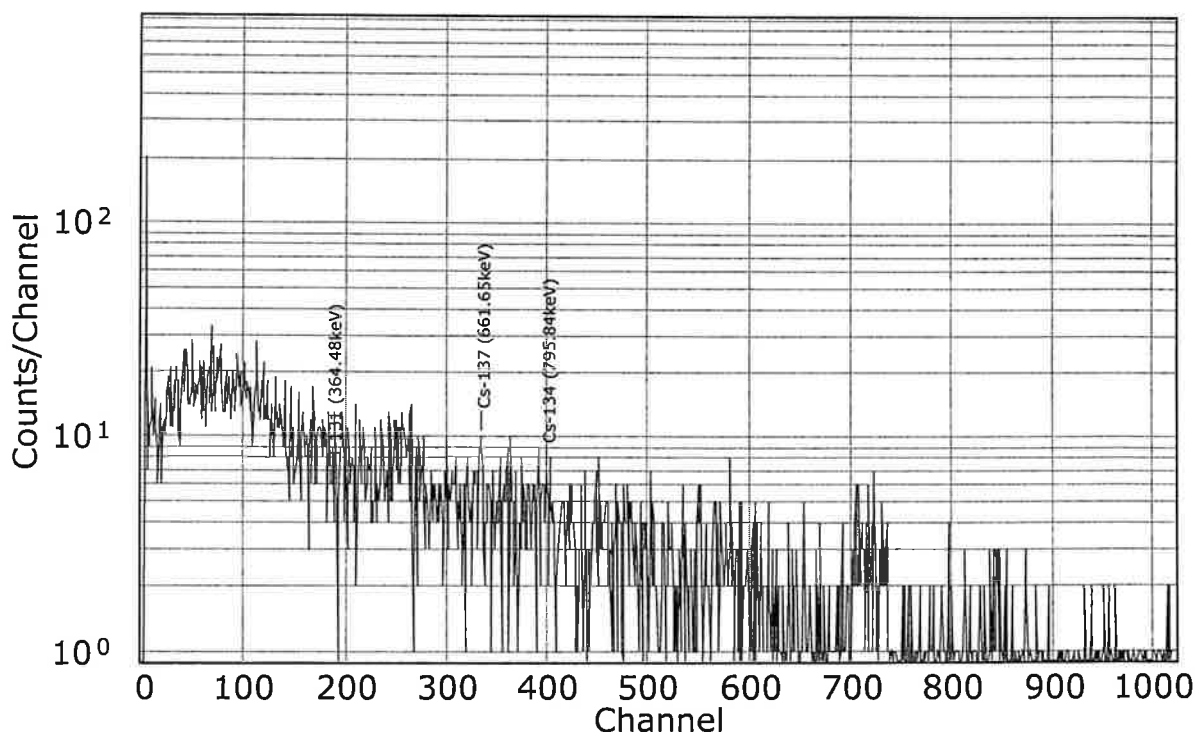
データID : S0120130220145247-02  
 測定日時 : 2013/02/20 (水) 14:52:47  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/20 (水) 09:47:58)  
 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.	9.37E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.97E+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 : 大関農場 1B号舎  
 検体番号 : D214010  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.04 kg  
 測定試料重量 : 1.04 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

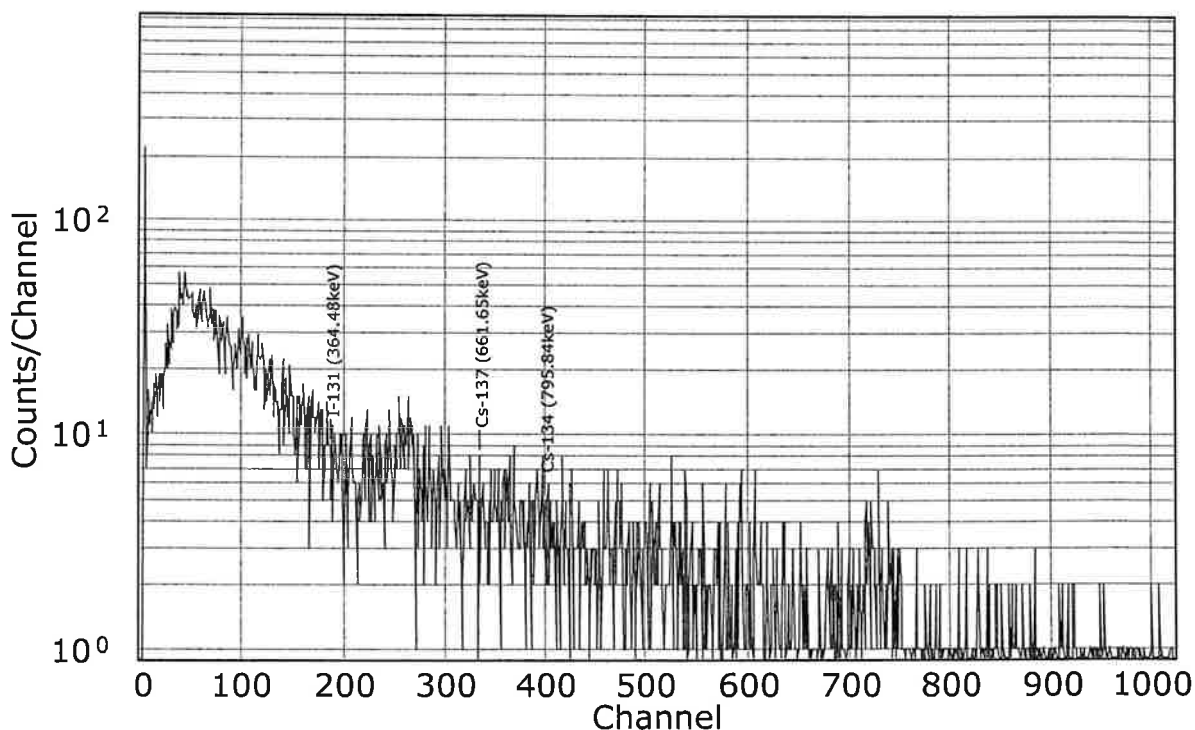
データID : S0120130220151423  
 測定日時 : 2013/02/20 (水) 15:14:23  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/02/20 (水) 09:47:58 )  
 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.	6.09E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.31E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.76E+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 : 大関農場 2号舎  
 検体番号 : D214011  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.036 kg  
 測定試料重量 : 1.036 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

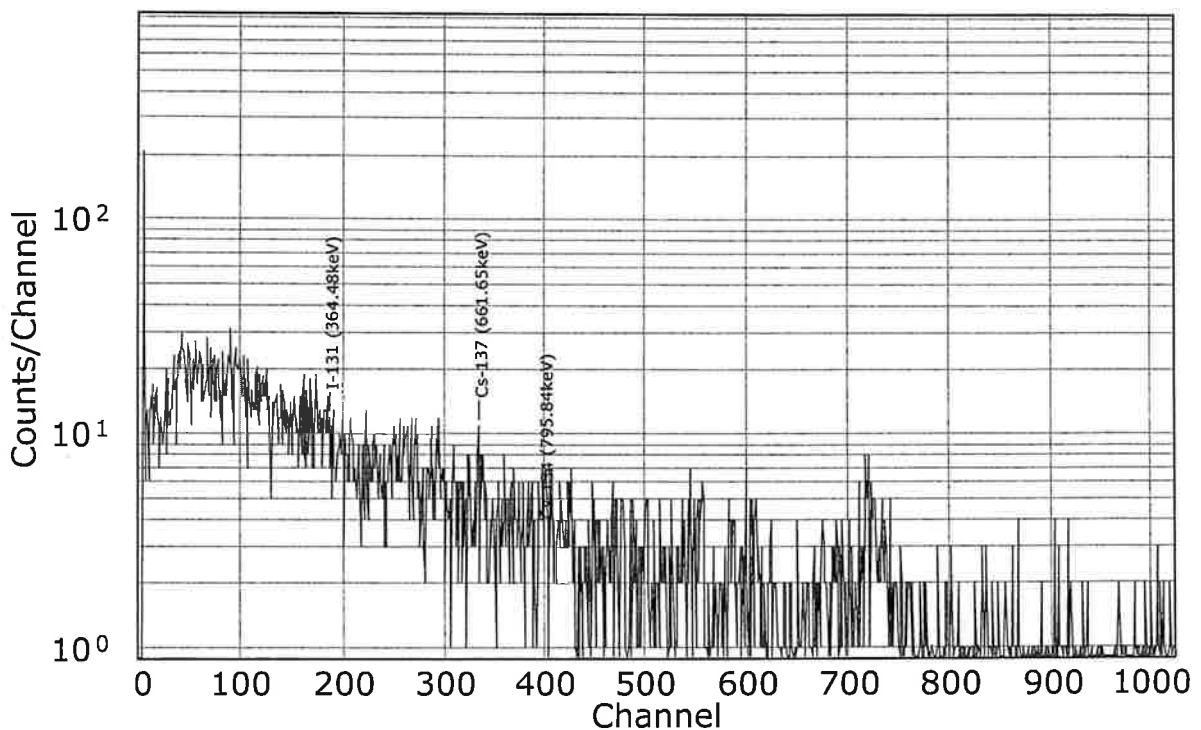
データID : S0120130220153837  
 測定日時 : 2013/02/20 (水) 15:38:37  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/02/20 (水) 09:47:58 )  
 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.	6.02E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.19E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.62E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 3号舎  
 検体番号 : D214012  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.026 kg  
 測定試料重量 : 1.026 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

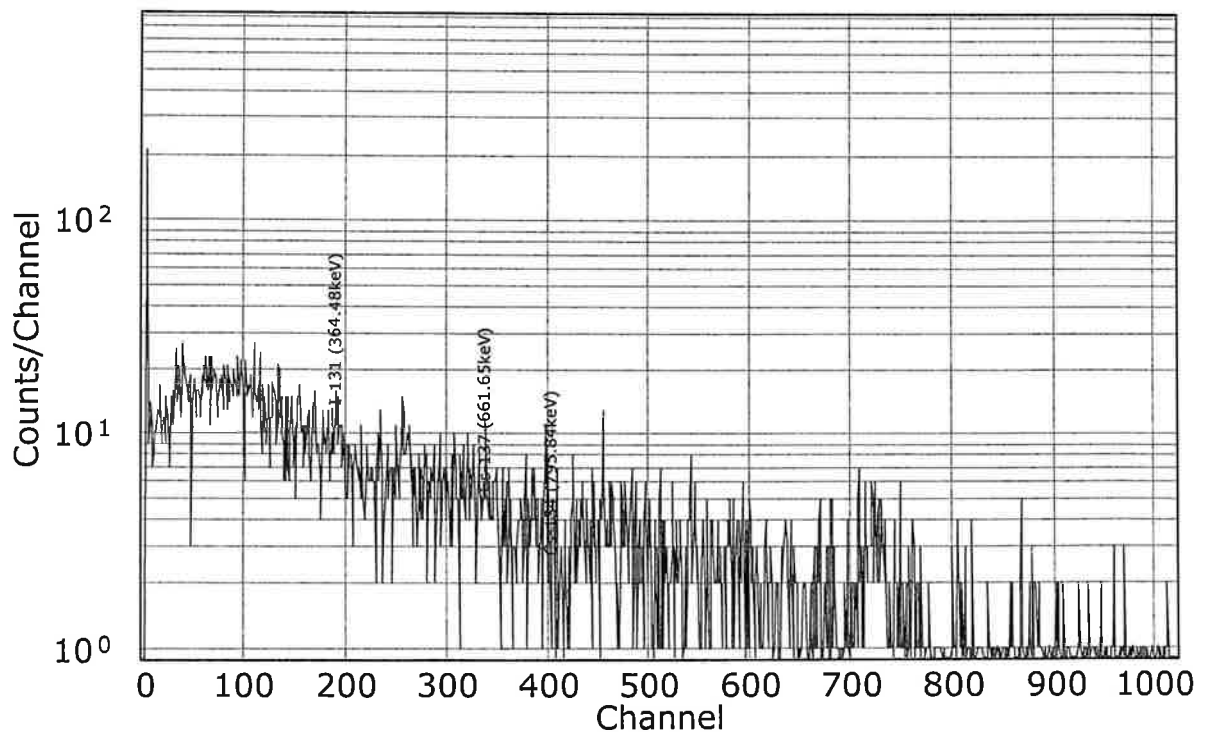
データID : S0120130220160152  
 測定日時 : 2013/02/20 (水) 16:01:52  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/20 (水) 09:47:58)  
 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.	5.90E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.36E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 4号舎  
 検体番号 : D214013  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.023 kg  
 測定試料重量 : 1.023 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120130220162117  
 測定日時 : 2013/02/20 (水) 16:21:17  
 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 : 2013/02/20 (水) 09:47:58 )  
 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.	5.99E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.30E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.00E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.93E+01) (誤差は3σ)

