

株式会社 アグリテクノ 御中

2015年12月15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: FC0B001~FC0B005  
受付日: 2015年12月7日  
測定日: 2015年12月11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	$^{131}\text{I}$ (ヨウ素131)	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)	$^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)	暫定規制値 <sup>2</sup>
大関農場 1A号舎	検出せず ( $<6.05\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.78\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.94\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
大関農場 1B号舎	検出せず ( $<5.64\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.69\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.91\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 2A号舎	検出せず ( $<5.71\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.52\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.85\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 2B号舎	検出せず ( $<5.74\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.78\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.00\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 3号舎	検出せず ( $<5.51\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.12\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.48\text{Bq/kg}$ )	

<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に記載: 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 1A号舎  
 検体番号 : FCOB001  
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.996 kg  
 測定試料重量 : 0.996 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

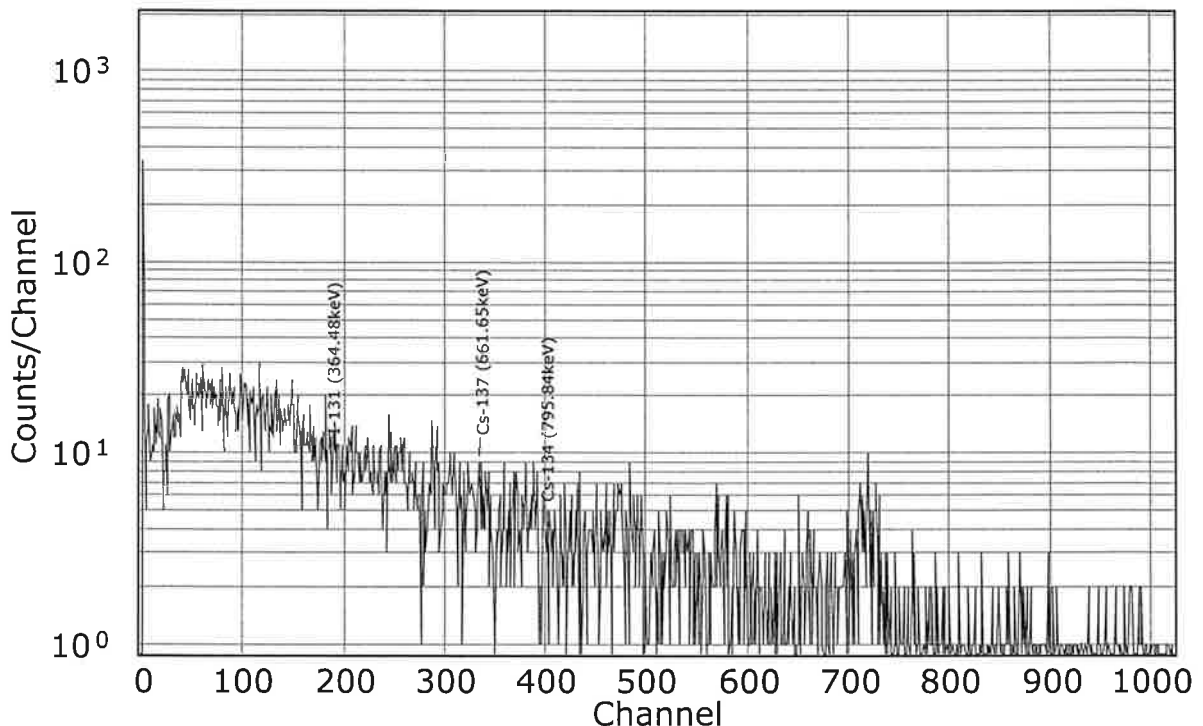
データID : S0120151211101616  
 測定日時 : 2015/12/11 (金) 10:16:16  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/11 (金) 09:23:12)  
 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.	6.05E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.94E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.78E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+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 1B号舎  
 検体番号 : FC0B002  
 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 】

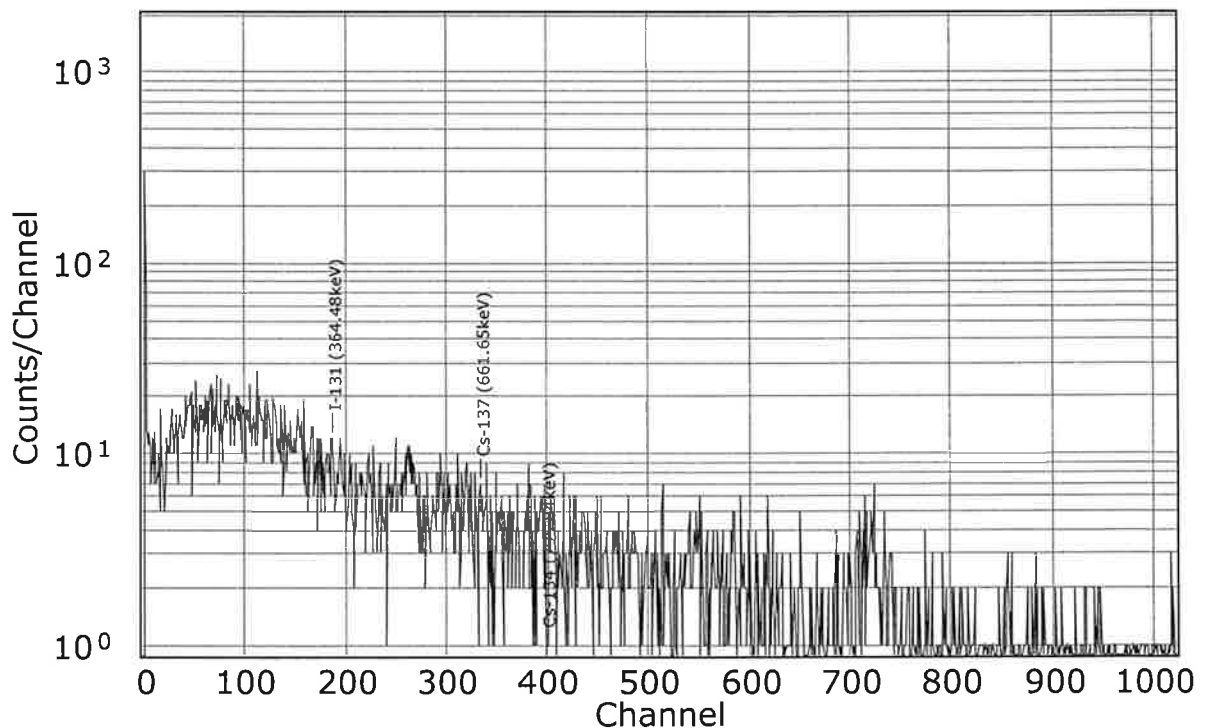
データID : S0120151211105602  
 測定日時 : 2015/12/11 (金) 10:56:02  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/11 (金) 09:23:12)  
 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.	5.64E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.91E+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.	(1.86E+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 : 大関農場 2A号舎  
 検体番号 : FCOB003  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1 kg  
 測定試料重量 : 1 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

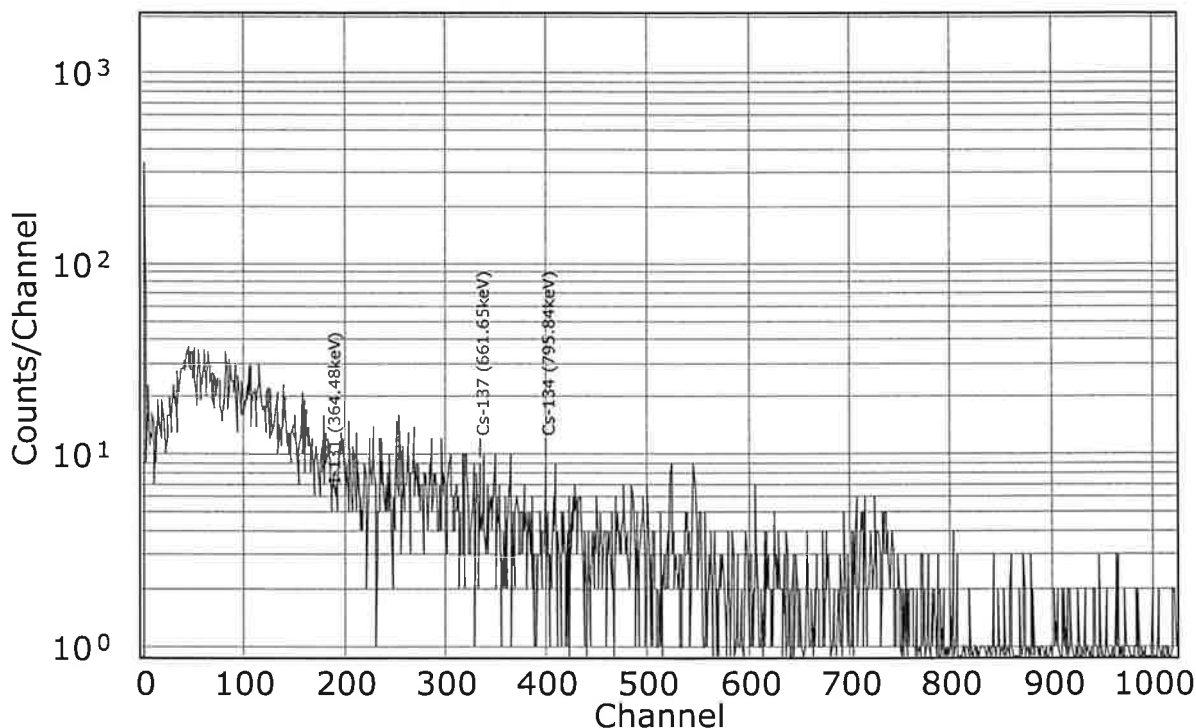
データID : S0120151211111525  
 測定日時 : 2015/12/11 (金) 11:15:25  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/11 (金) 09:23:12)  
 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.	5.71E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.85E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.52E+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 : 大関農場 2B号舎  
 検体番号 : FC0B004  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.99 kg  
 測定試料重量 : 0.99 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

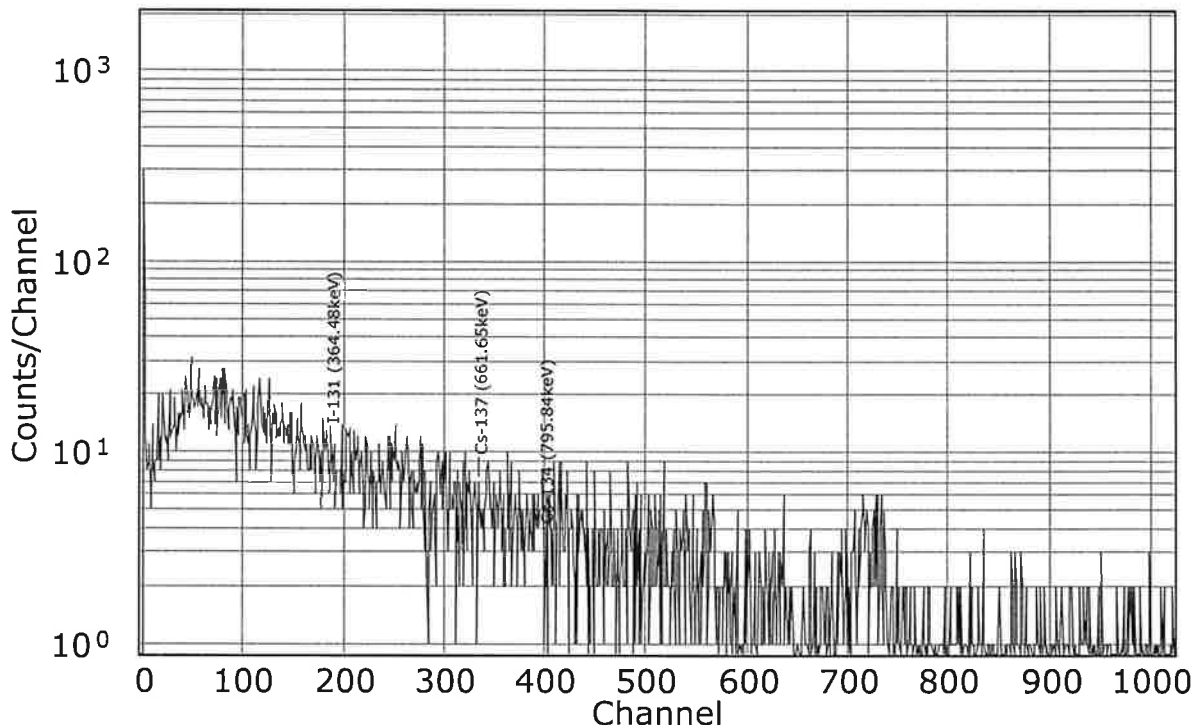
データID : S0120151211122405  
 測定日時 : 2015/12/11 (金) 12:24:05  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/12/11 (金) 09:23:12)  
 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.	5.74E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.00E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.78E+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 : 大関農場 3号舎  
 検体番号 : FC0B005  
 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 : S0120151211124606  
 測定日時 : 2015/12/11 (金) 12:46:06  
 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: 2015/12/11 (金) 09:23:12)  
 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.	5.51E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.48E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.12E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.76E+01) (誤差は3σ)

