



(株)アグリテクノ 御中

2015年3月18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126-7  
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:** 飼料  
**受付番号:** F312005～F312009  
**受付日:** 2015年3月9日  
**測定日:** 2015年3月18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】

サンプル名	$^{131}\text{I}$ (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>
飼料 155アップE (第2)	検出せず ( $<8.36\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.4\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.1\text{Bq/kg}$ )	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 エキスパート16 (第2)	検出せず ( $<7.85\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.9\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.8\text{Bq/kg}$ )	
飼料 エキスパート 18 (第2)	検出せず ( $<7.69\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<12.9\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.1\text{Bq/kg}$ )	
飼料 エキスパート 18B (第2)	検出せず ( $<8.02\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.9\text{Bq/kg}$ )	
飼料 プリンセス16 (第2)	検出せず ( $<7.92\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.8\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.7\text{Bq/kg}$ )	

<sup>1</sup> ( )内は各測定時の検出限界値を示す

<sup>2</sup> 暫定規制値は右記のものを記載:飼料

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 : 飼料\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 第2農場  
 検体番号 : F312005  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 155アップE  
 供試量 : 0.918 kg  
 測定試料重量 : 0.918 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

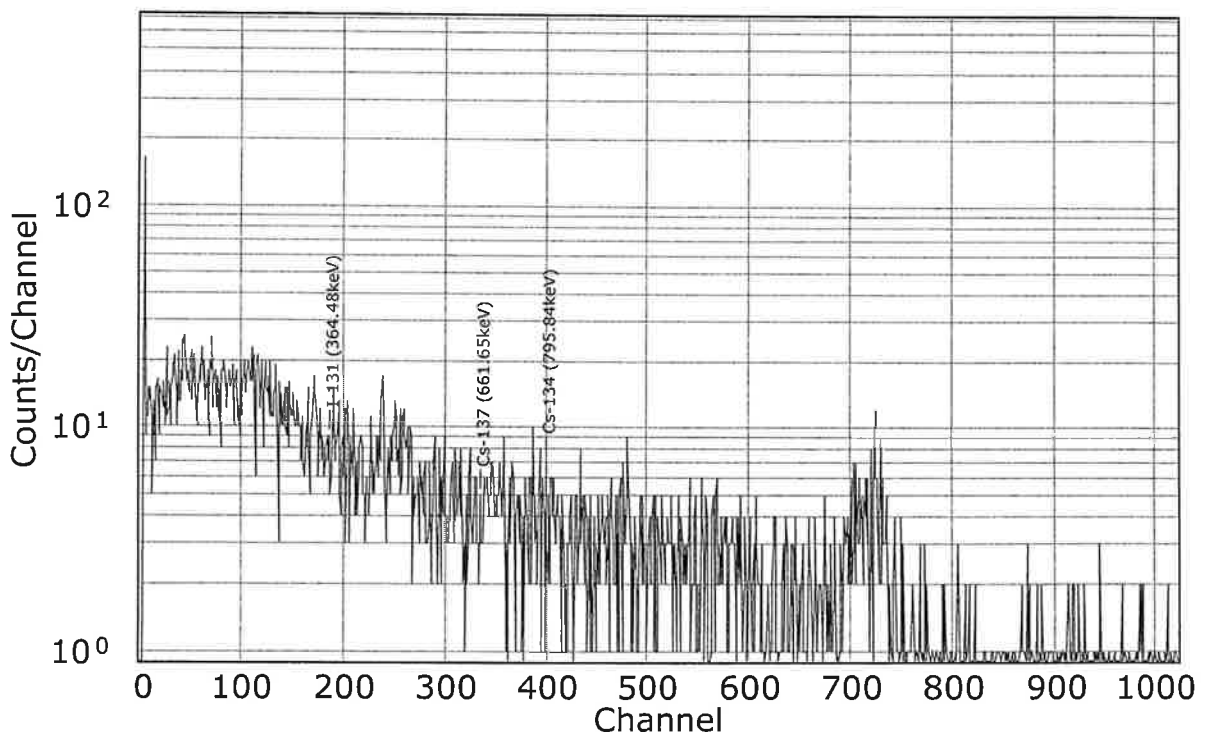
データID : S0120150318144751  
 測定日時 : 2015/03/18 (水) 14:47:51  
 測定時間 : 16 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/18 (水) 09:00:42)  
 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.	8.36E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.31E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.44E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.74E+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 : 飼料 (株)アグリテクノ  
 産地 : 第2農場  
 検体番号 : F312006  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : エキスパート16  
 供試量 : 0.982 kg  
 測定試料重量 : 0.982 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

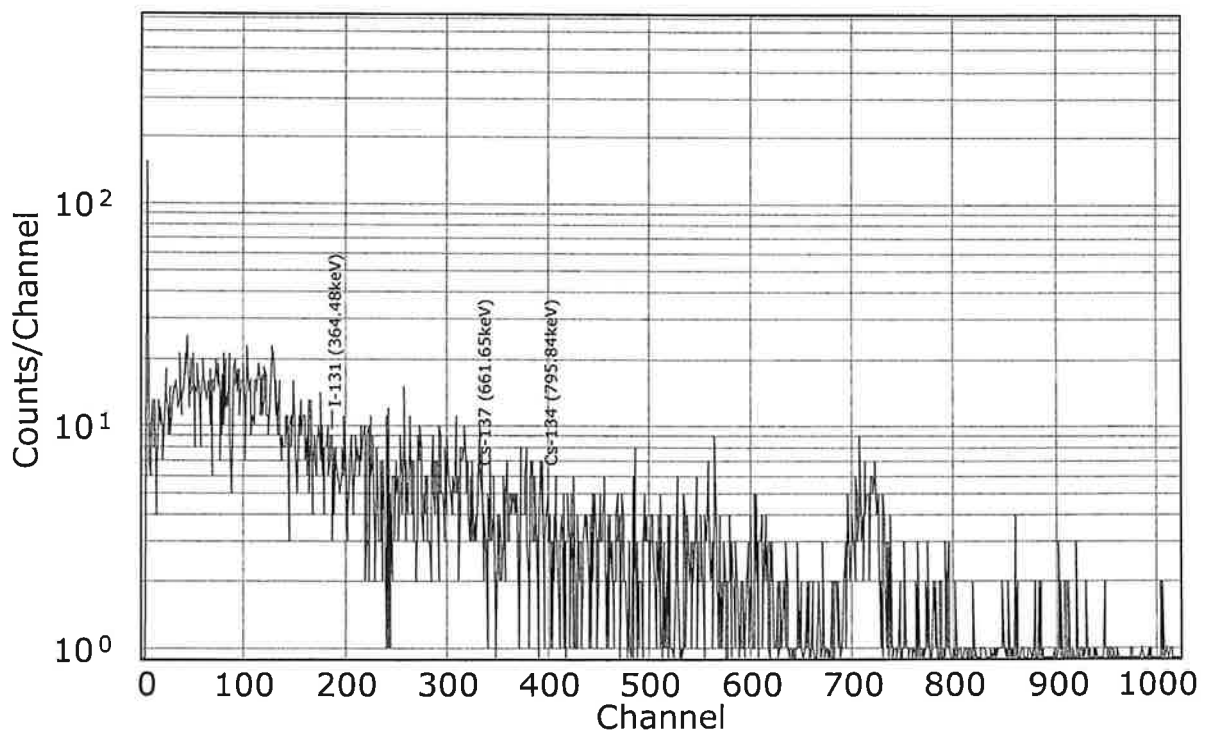
データID : S0120150318150517  
 測定日時 : 2015/03/18 (水) 15:05:17  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/18 (水) 09:00:42)  
 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.	7.85E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.28E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.39E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.66E+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 : 飼料\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 第2農場  
 検体番号 : F312007  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : エキスパート18  
 供試量 : 0.987 kg  
 測定試料重量 : 0.987 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

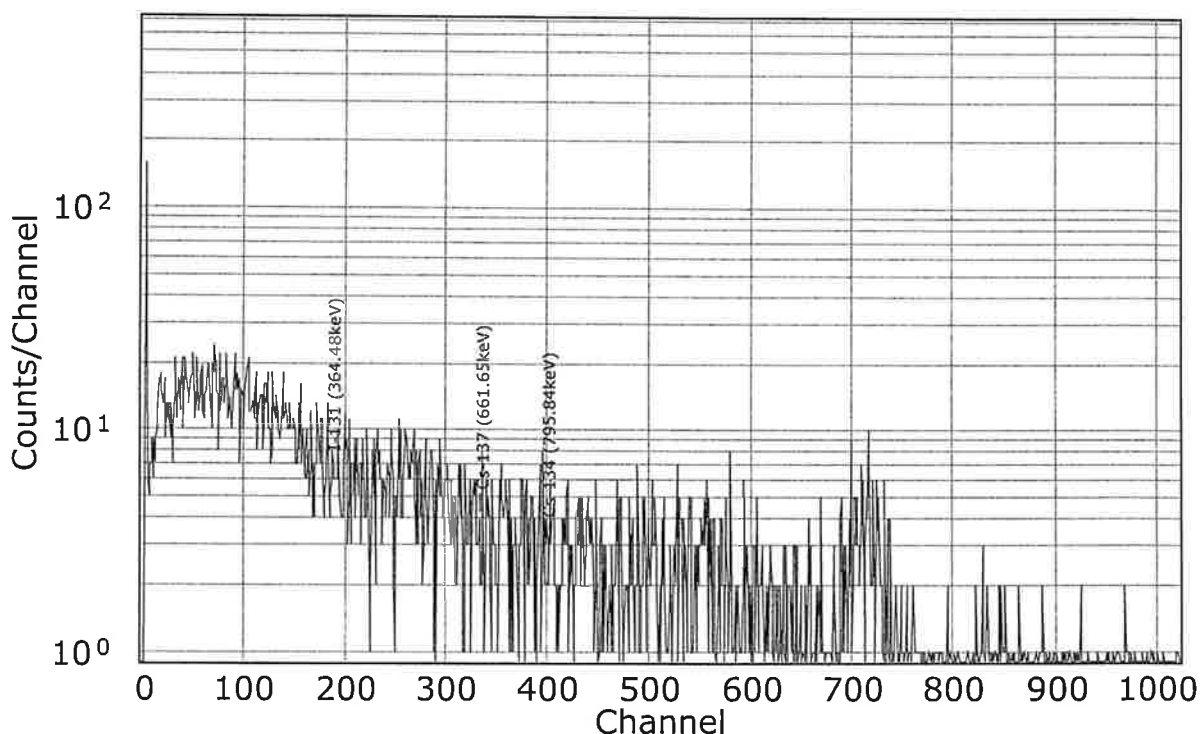
データID : S0120150318153111  
 測定日時 : 2015/03/18 (水) 15:31:11  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/18 (水) 09:00:42)  
 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.	7.69E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.21E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.29E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.50E+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 : 飼料 (株)アグリテクノ  
 産地 : 第2農場  
 検体番号 : F312008  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : エキスパート18B  
 供試量 : 0.922 kg  
 測定試料重量 : 0.922 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

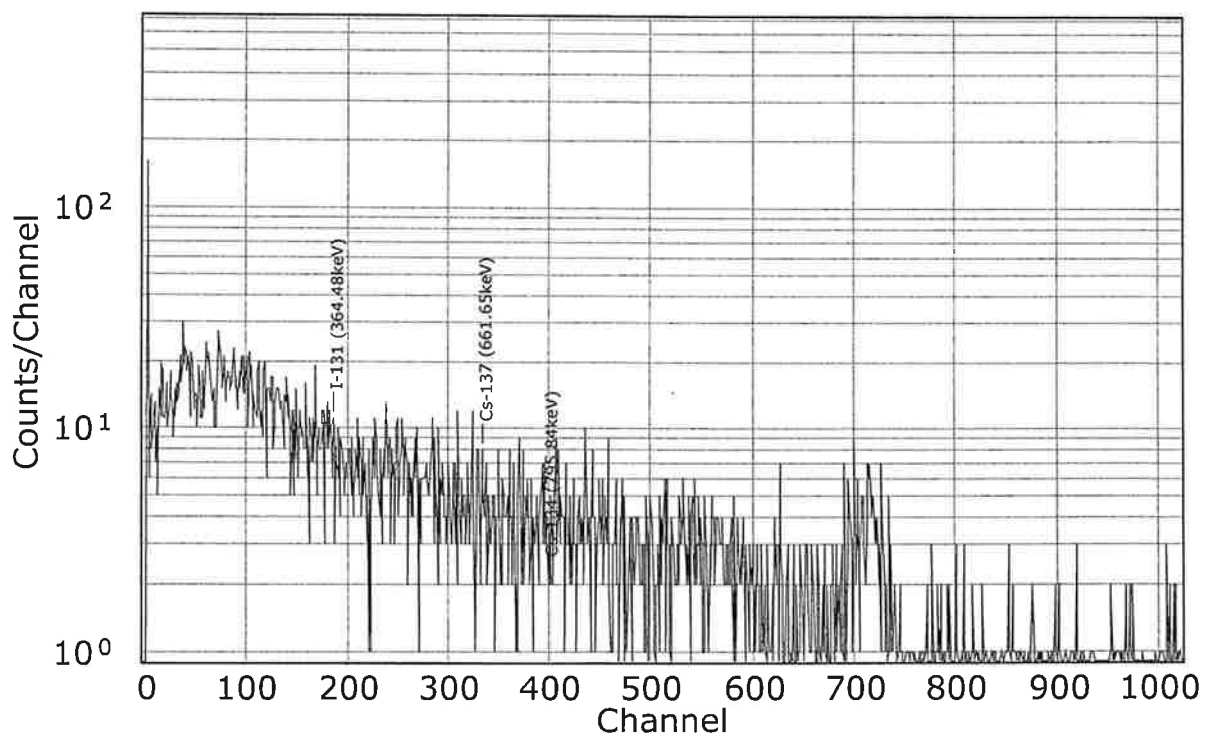
データID : S0120150318154705  
 測定日時 : 2015/03/18 (水) 15:47:05  
 測定時間 : 16分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/18 (水) 09:00:42)  
 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.	8.02E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.29E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.43E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.72E+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 : 飼料\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 第2農場  
 検体番号 : F312009  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : プリンセス16  
 供試量 : 0.938 kg  
 測定試料重量 : 0.938 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150318160506  
 測定日時 : 2015/03/18 (水) 16:05:06  
 測定時間 : 16 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: 2015/03/18 (水) 09:00:42)  
 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.	7.92E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.27E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.38E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.65E+01) (誤差は3σ)

