

(株)アグリテクノ 御中

2016年1月20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:** 飼料  
**受付番号:** F1110007~F1114010  
**受付日:** 2016年1月12日  
**測定日:** 2016年1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】

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 プリンセス15 (第2)	検出せず ( $<8.09\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.0\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.7\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $160\text{Bq/kg}$ 以下
飼料 プリンセス16 (第2)	検出せず ( $<7.63\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.0\text{Bq/kg}$ )	
飼料 プリンセス 15.16MIX (第2)	検出せず ( $<8.05\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<11.9\text{Bq/kg}$ )	
飼料 プリンセス 17.18MIX (第2)	検出せず ( $<7.86\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.5\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.4\text{Bq/kg}$ )	

<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 : F1114007  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : プリンセス15  
 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125G(有機物)

## 【 測定情報 】

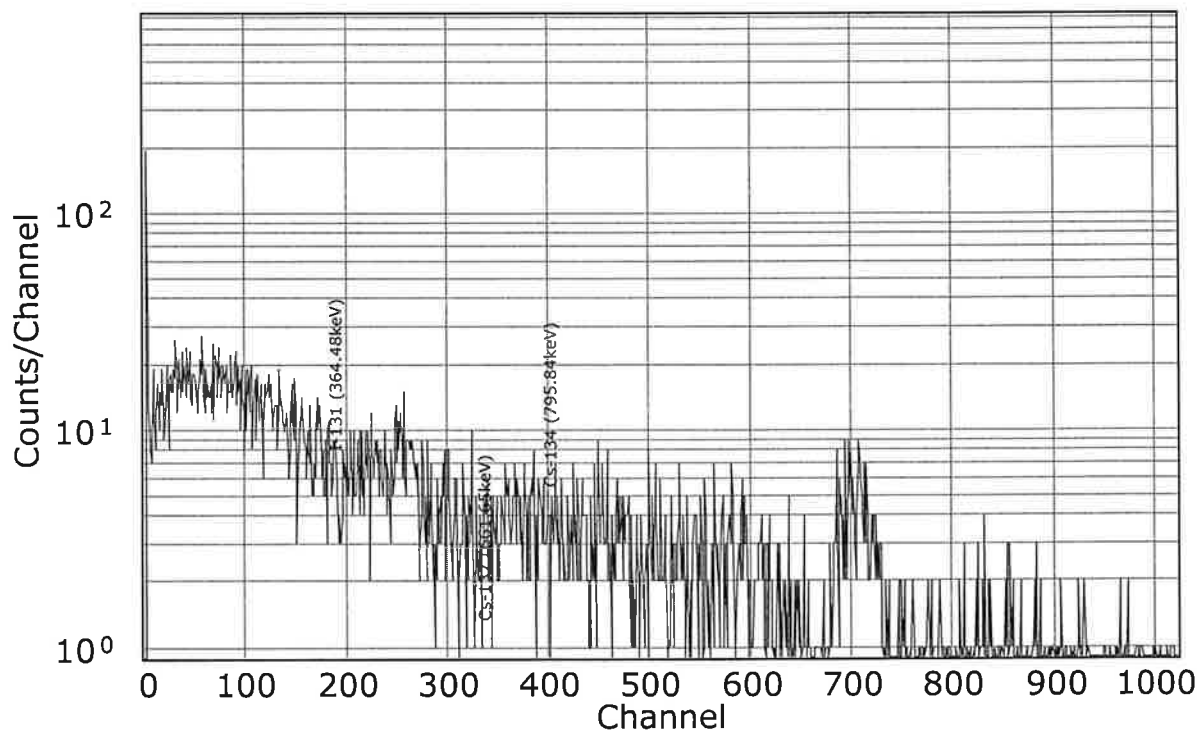
データID : S0120160120131711  
 測定日時 : 2016/01/20 (水) 13:17:11  
 測定時間 : 16 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/01/20 (水) 09:52:06)  
 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.	8.09E+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.	1.40E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.67E+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 : F1114008  
 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 : 0.98 kg  
 測定試料重量 : 0.98 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

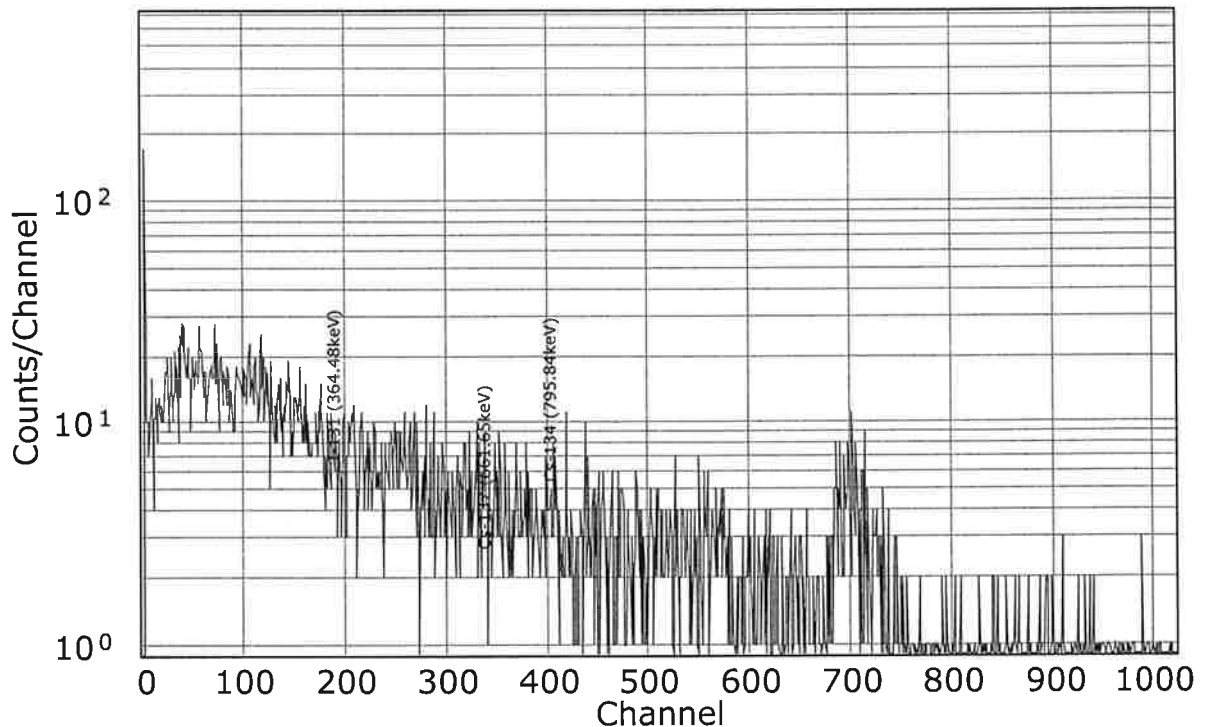
データID : S0120160120133915  
 測定日時 : 2016/01/20 (水) 13:39:15  
 測定時間 : 16分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/01/20 (水) 09:52:06)  
 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.	7.63E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.20E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.52E+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 : F1114009  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : プリンセス15.16MIX  
 供試量 : 0.94 kg  
 測定試料重量 : 0.94 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

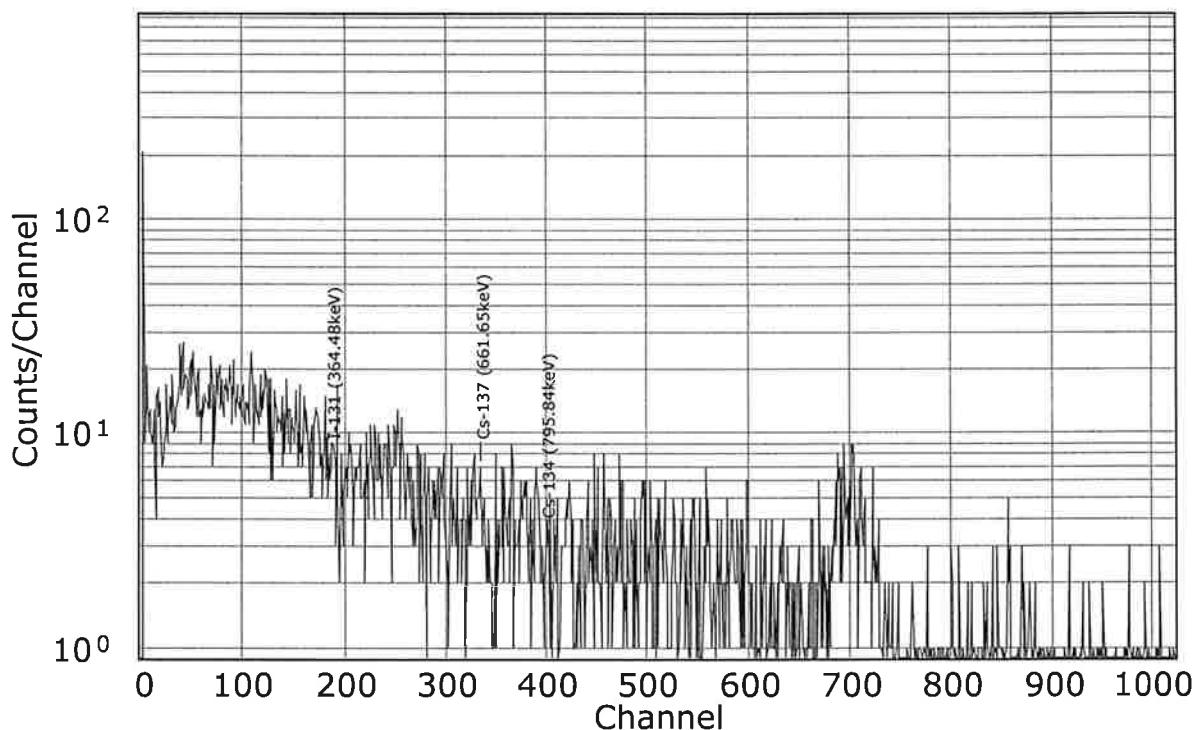
データID : S0120160120142455  
 測定日時 : 2016/01/20 (水) 14:24:55  
 測定時間 : 16分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/01/20 (水) 09:52:06)  
 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.	8.05E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.19E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.31E+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 : F1114010  
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : プリンセス17・18MIX  
 供試量 : 0.952 kg  
 測定試料重量 : 0.952 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120160120144153  
 測定日時 : 2016/01/20 (水) 14:41:53  
 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: 2016/01/20 (水) 09:52:06)  
 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.	7.86E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.24E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.35E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.59E+01) (誤差は3σ)

