



(株) アグリテクノ 御中

2012年10月23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: CA16009~CA16014  
 受付日: 2012年9月18日  
 測定日: 2012年10月22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 15アップ (第3)	検出せず ( $<23.4\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<41.7\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<39.7\text{Bq/kg}$ )	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 17アップ (第3)	検出せず ( $<20.5\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<34.8\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<32.9\text{Bq/kg}$ )	
飼料 17アップE (第3)	検出せず ( $<20.8\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<35.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<32.8\text{Bq/kg}$ )	
飼料 155アップ (第3)	検出せず ( $<19.6\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<34.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<32.1\text{Bq/kg}$ )	
飼料 コッコサマー15 (第3)	検出せず ( $<21.2\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<36.6\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<34.3\text{Bq/kg}$ )	
飼料 コッコサマーM (第3)	検出せず ( $<19.6\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<32.0\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<33.5\text{Bq/kg}$ )	

<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\_アグリテクノ  
 産地 :  
 検体番号 : CA16009  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 15アップ  
 供試量 : 0.5 kg  
 測定試料重量 : 0.5 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

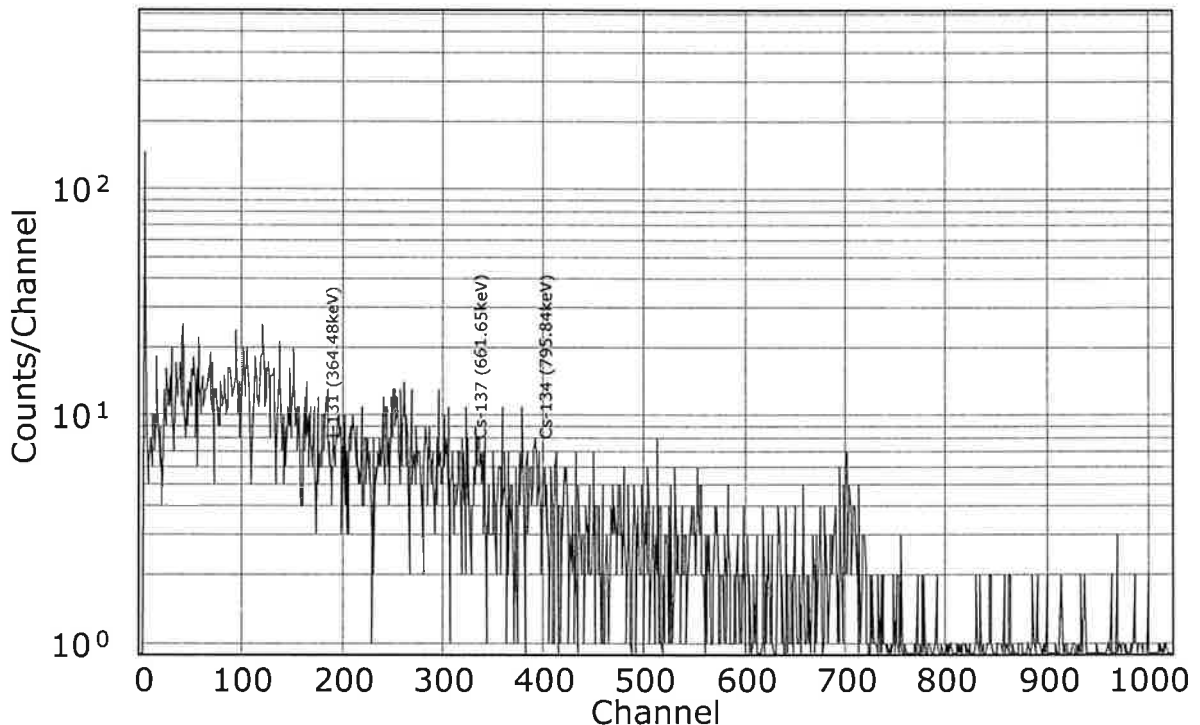
データID : S0120121022155952  
 測定日時 : 2012/10/22 (月) 15:59:52  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックゲラント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/22 (月) 09:15:05)  
 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.	2.34E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.97E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	4.17E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(8.15E+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\_アグリテクノ  
 産地 :  
 検体番号 : CA16010  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17アップ  
 供試量 : 0.627 kg  
 測定試料重量 : 0.627 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

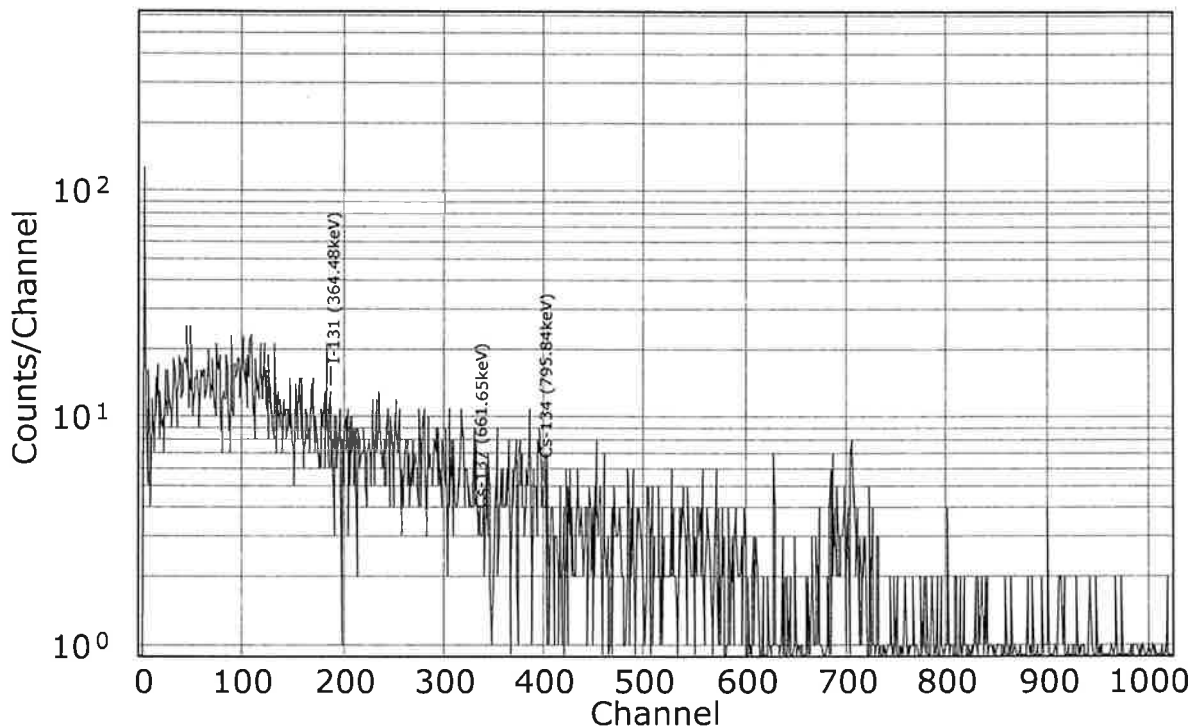
データID : S0120121022161543  
 測定日時 : 2012/10/22 (月) 16:15:43  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/22 (月) 09:15:05)  
 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.	2.05E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.29E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.48E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.77E+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\_アグリテクノ  
 産地 :  
 検体番号 : CA16011  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17アップE  
 供試量 : 0.626 kg  
 測定試料重量 : 0.626 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

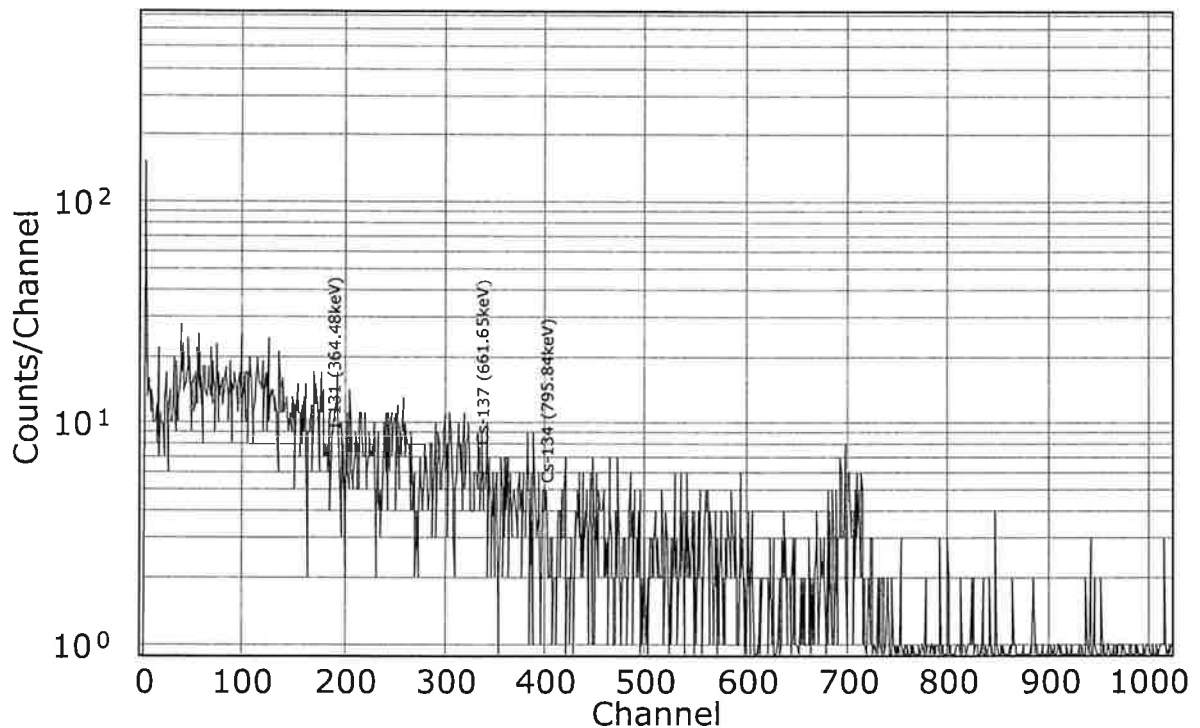
データID : S0120121022163142  
 測定日時 : 2012/10/22 (月) 16:31:42  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/22 (月) 09:15:05)  
 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.	2.08E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.28E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.53E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.82E+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\_アグリテクノ  
 産地 :  
 検体番号 : CA16012  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 155アップ  
 供試量 : 0.648 kg  
 測定試料重量 : 0.648 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

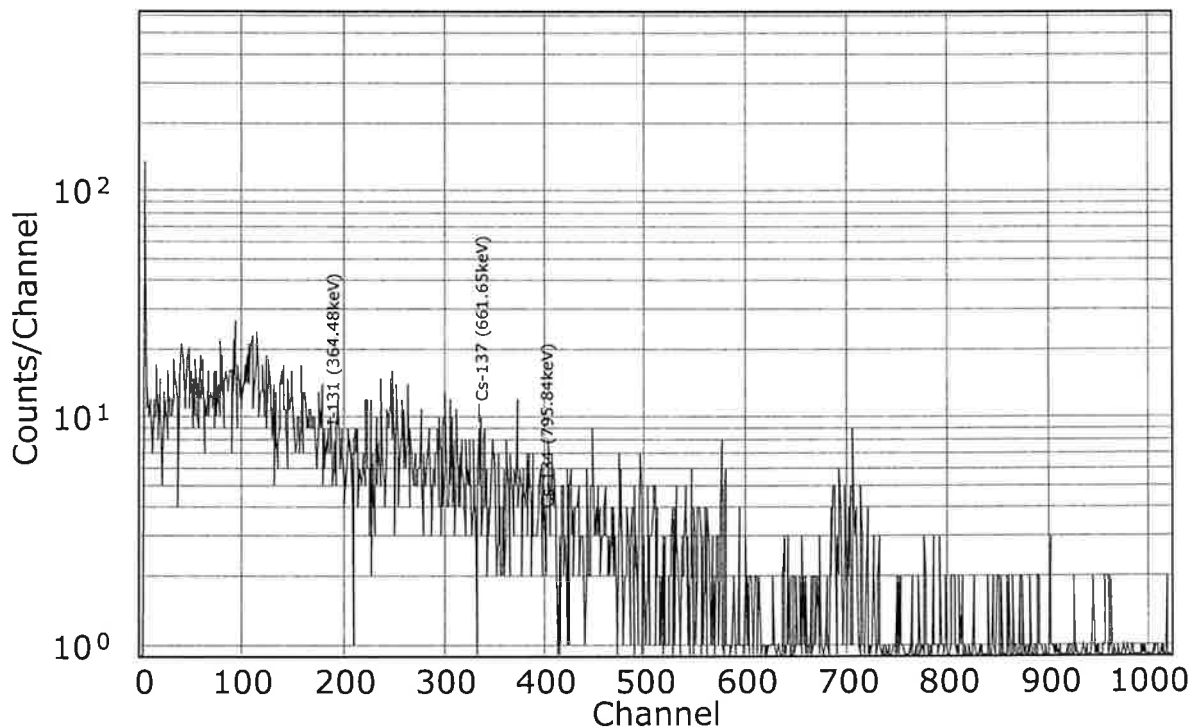
データID : S0120121022164741  
 測定日時 : 2012/10/22 (月) 16:47:41  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/22 (月) 09:15:05)  
 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.	1.96E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.21E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.43E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.64E+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\_アグリテクノ  
 産地 :  
 検体番号 : CA16013  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : コッコサマー15  
 供試量 : 0.55 kg  
 測定試料重量 : 0.55 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

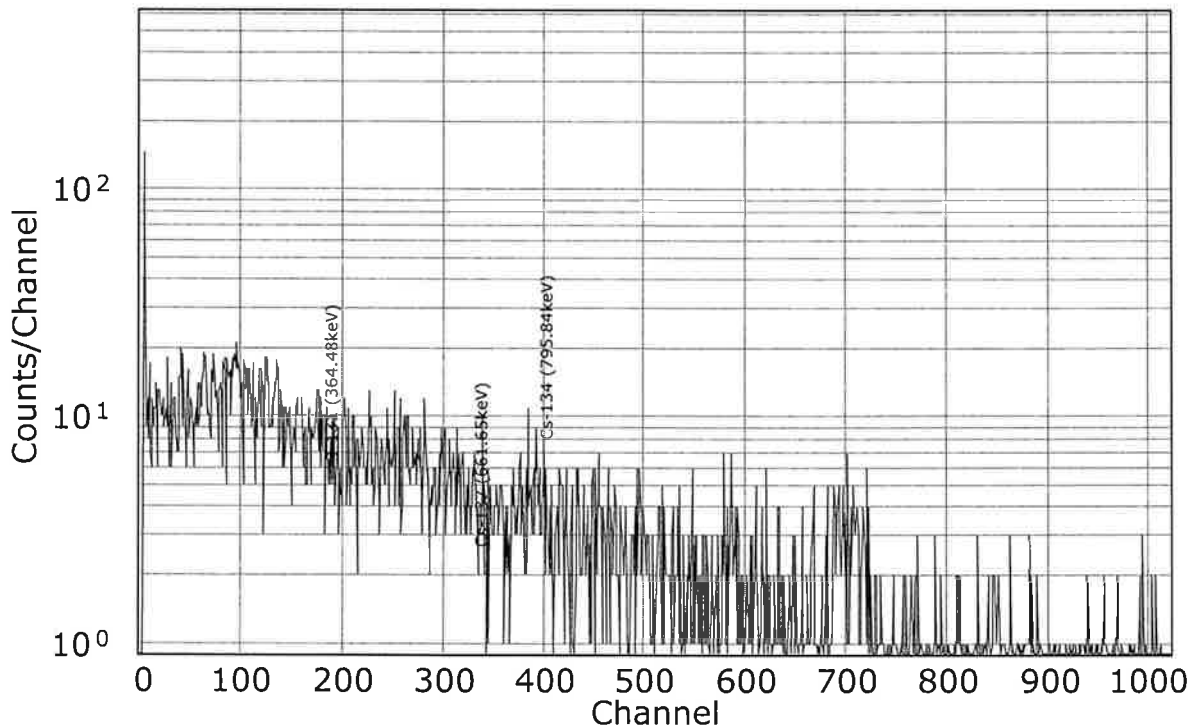
データID : S0120121022170440  
 測定日時 : 2012/10/22 (月) 17:04:40  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/10/22 (月) 09:15:05)  
 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.	2.12E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.43E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.66E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(7.09E+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\_アグリテクノ  
 産地 :  
 検体番号 : CA16014  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : コッコサマーM  
 供試量 : 0.6 kg  
 測定試料重量 : 0.6 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120121022172103  
 測定日時 : 2012/10/22 (月) 17:21:03  
 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 : 2012/10/22 (月) 09:15:05 )  
 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.	1.96E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.20E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.35E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.55E+01) (誤差は3σ)

