



(株) アグリテクノ 御中

2012年11月27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  
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:** CB1B010~CB1B014  
**受付日:** 2012年11月5日  
**測定日:** 2012年11月27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 ( $<18.6\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<31.6\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<29.4\text{Bq/kg}$ )	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 ( $<18.2\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<30.9\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<28.5\text{Bq/kg}$ )	
飼料 18アップ (第3)	検出せず ( $<19.2\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<32.9\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<30.4\text{Bq/kg}$ )	
飼料 155アップ (第3)	検出せず ( $<18.3\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<31.9\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<29.2\text{Bq/kg}$ )	
飼料 17アップE (第3)	検出せず ( $<17.8\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<30.8\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<28.6\text{Bq/kg}$ )	

<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 : 第3農場  
 検体番号 : CB1B010  
 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 : 0.697 kg  
 測定試料重量 : 0.697 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

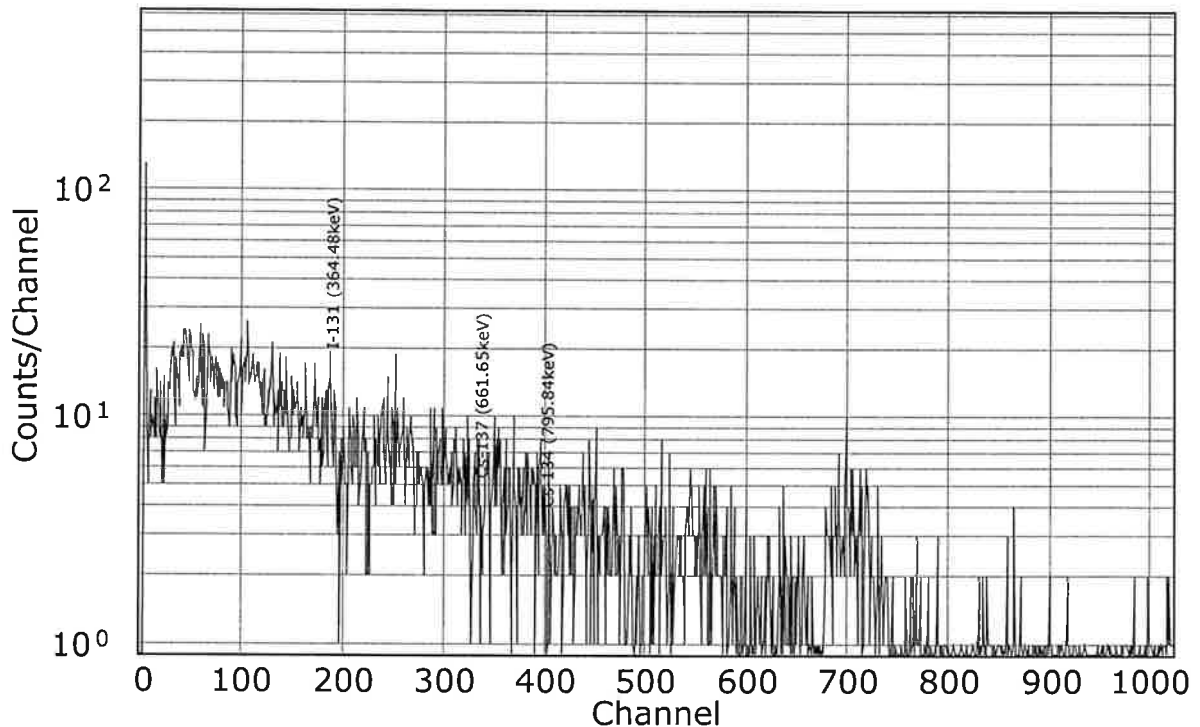
データID : S0120121127152230  
 測定日時 : 2012/11/27 (火) 15:22:30  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/11/27 (火) 10:42:26)  
 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.	1.86E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.94E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.16E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.10E+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 : 第3農場  
 検体番号 : CB1B011  
 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 : 0.692 kg  
 測定試料重量 : 0.692 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

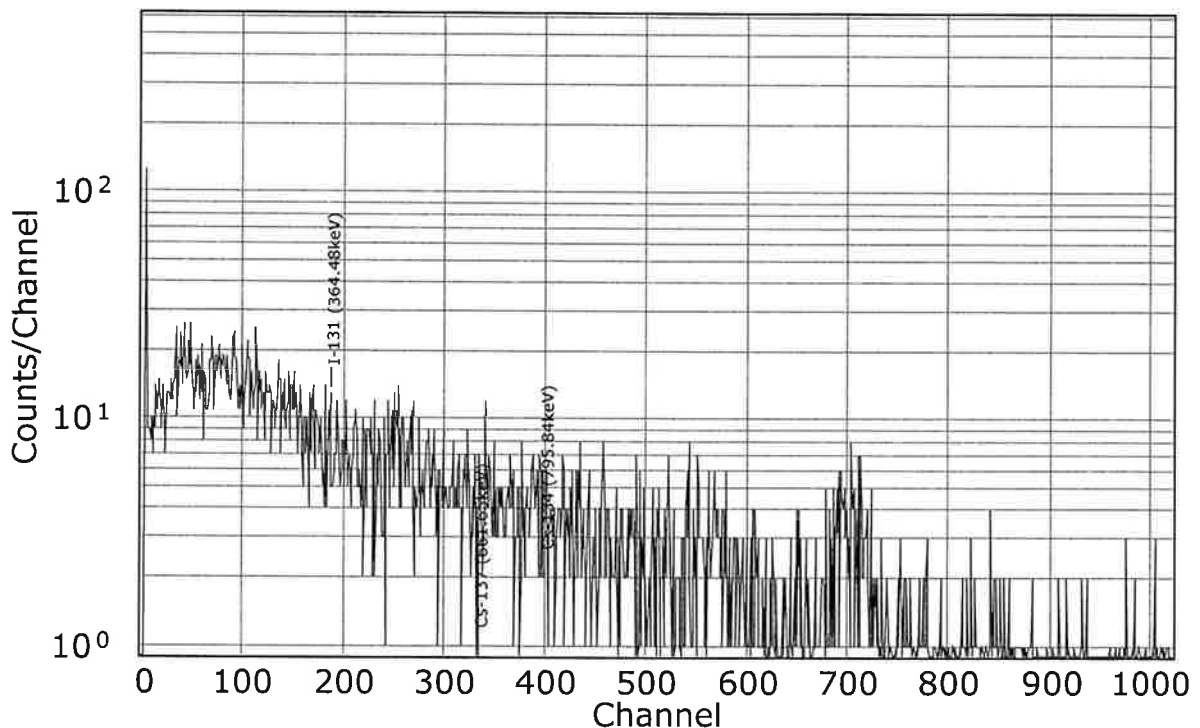
データID : S0120121127153803  
 測定日時 : 2012/11/27 (火) 15:38:03  
 測定時間 : 15分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/11/27 (火) 10:42:26)  
 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.	1.82E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.85E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	3.09E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.94E+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 : 第3農場  
 検体番号 : CB1B012  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 18アップ  
 供試量 : 0.679 kg  
 測定試料重量 : 0.679 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

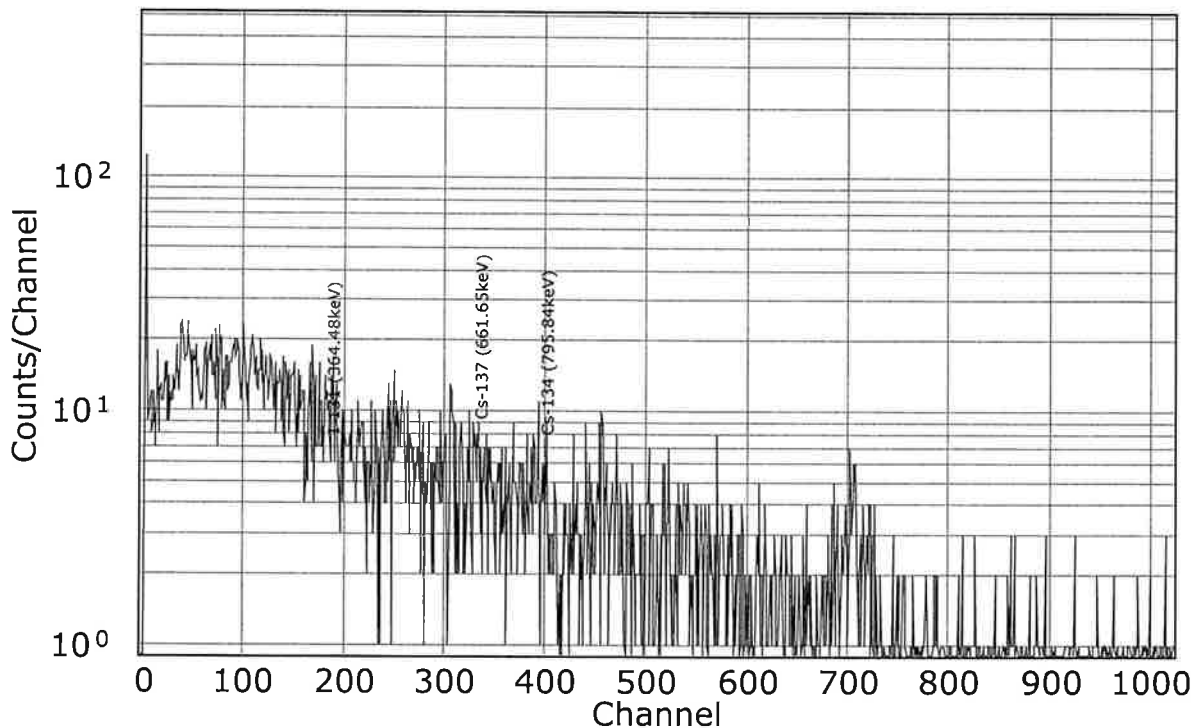
データID : S0120121127160445  
 測定日時 : 2012/11/27 (火) 16:04:45  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/11/27 (火) 10:42:26)  
 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.	1.92E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.04E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.29E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.34E+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 : 第3農場  
 検体番号 : CB1B013  
 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 : 0.682 kg  
 測定試料重量 : 0.682 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

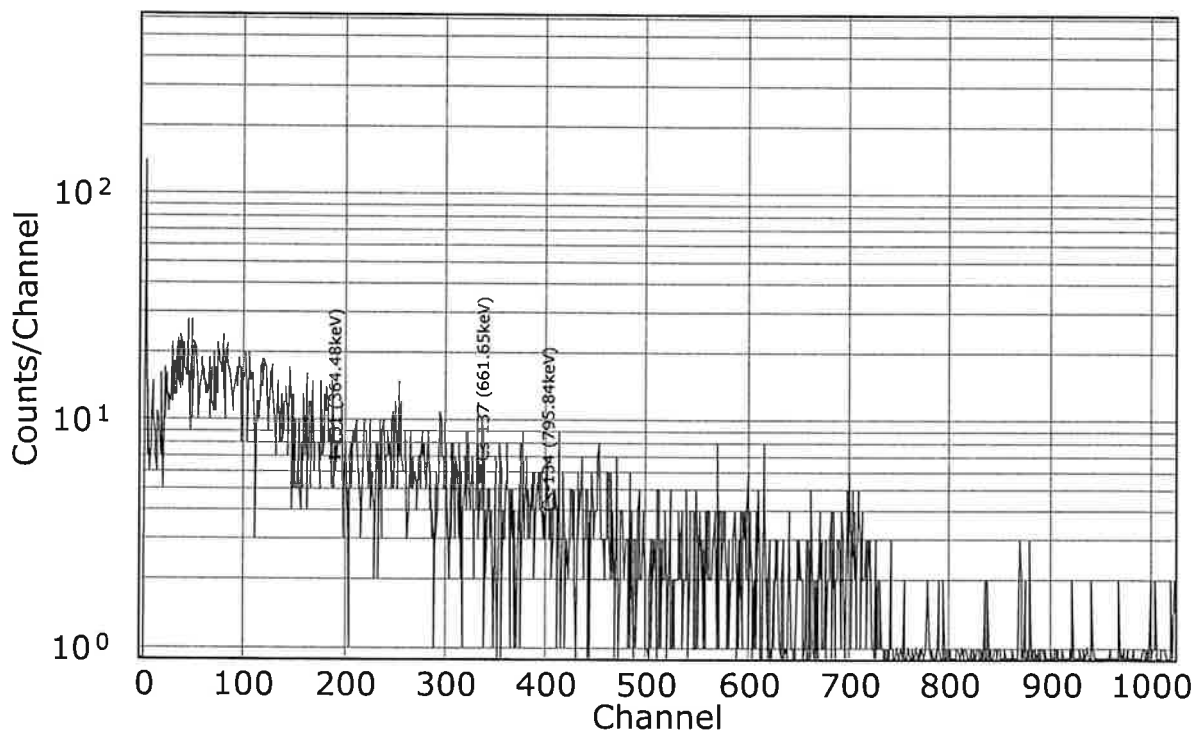
データID : S0120121127162019  
 測定日時 : 2012/11/27 (火) 16:20:19  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/11/27 (火) 10:42:26)  
 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.	1.83E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.92E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.19E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.10E+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 : 第3農場  
 検体番号 : CB1B014  
 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 : 0.725 kg  
 測定試料重量 : 0.725 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120121127163558  
 測定日時 : 2012/11/27 (火) 16:35:58  
 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: 2012/11/27 (火) 10:42:26)  
 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.	1.78E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.86E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.08E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(5.94E+01) (誤差は3σ)

