



株式会社アグリテクノ 御中

2015年6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:** F612001～F612005  
**受付日:** 2015年6月8日  
**測定日:** 2015年6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	<sup>131</sup> I(ヨウ素131)	<sup>134</sup> Cs(セシウム134)	<sup>137</sup> Cs(セシウム137)	暫定規制値 <sup>2</sup>
飼料 キング18 (第3)	検出せず ( $<7.66\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.5\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.3\text{Bq/kg}$ )	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15 (第3)	検出せず ( $<7.44\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<11.7\text{Bq/kg}$ )	
飼料 エキスパート 15.16MIX (第3)	検出せず ( $<7.68\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.6\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.3\text{Bq/kg}$ )	
飼料 レイヤ-A15 (第3)	検出せず ( $<7.70\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.2\text{Bq/kg}$ )	
飼料 レイヤ-A18 (第3)	検出せず ( $<7.98\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.8\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.1\text{Bq/kg}$ )	

<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 : F612001  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : キング18  
 供試量 : 0.933 kg  
 測定試料重量 : 0.933 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

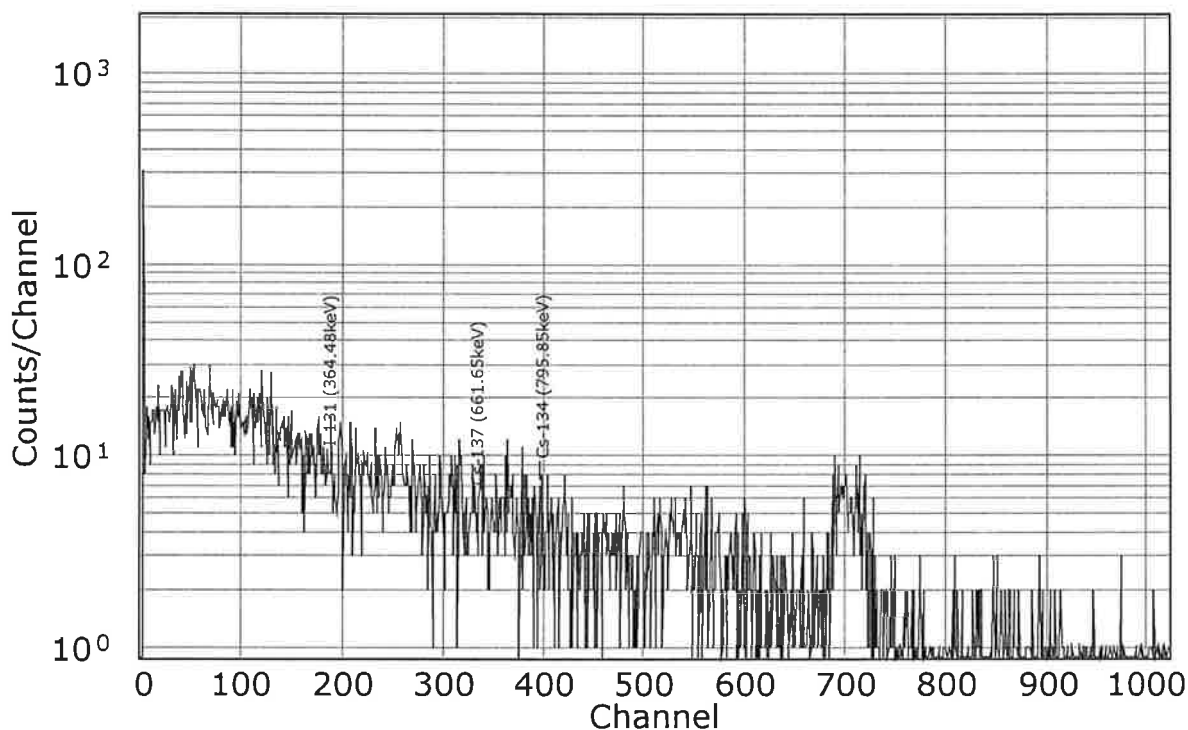
データID : S0120150618104147  
 測定日時 : 2015/06/18 (木) 10:41:47  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/06/18 (木) 09:51:07)  
 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.	7.66E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+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.	(2.58E+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 : F612002  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : エキスパート15  
 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 】

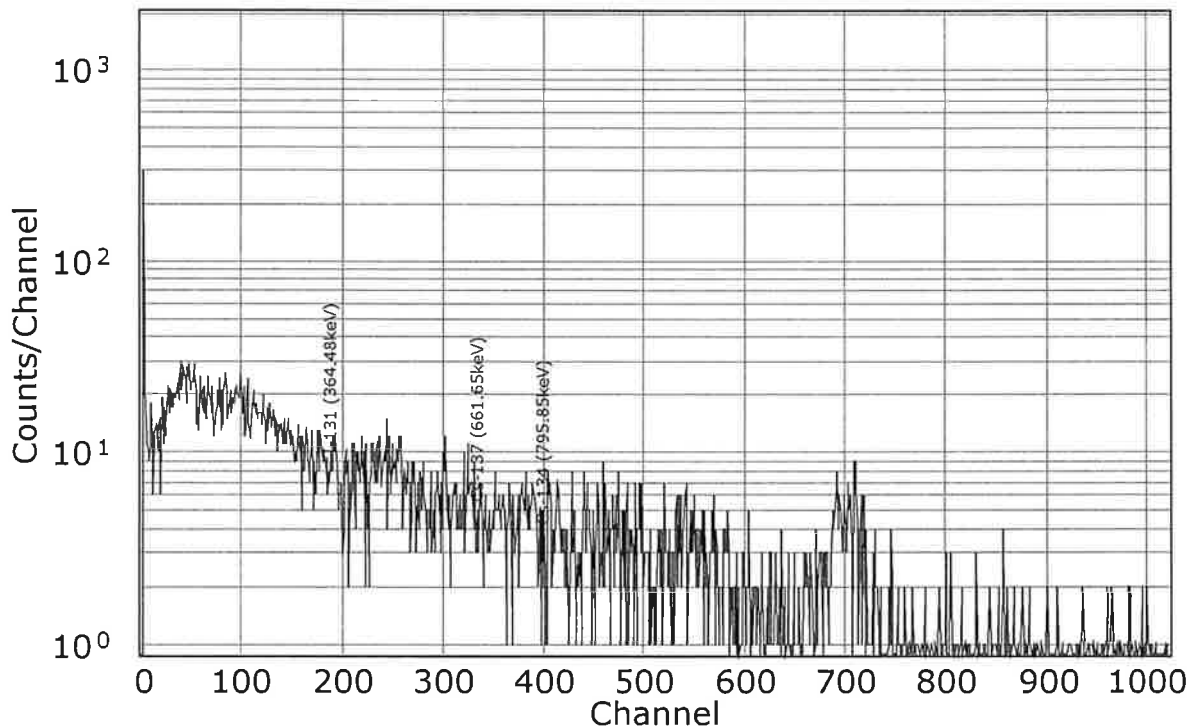
データID : S0120150618111756  
 測定日時 : 2015/06/18 (木) 11:17:56  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/06/18 (木) 09:51:07)  
 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.	7.44E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.17E+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.	(2.48E+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 : F612003  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : エキスパート15.16MIX  
 供試量 : 0.893 kg  
 測定試料重量 : 0.893 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

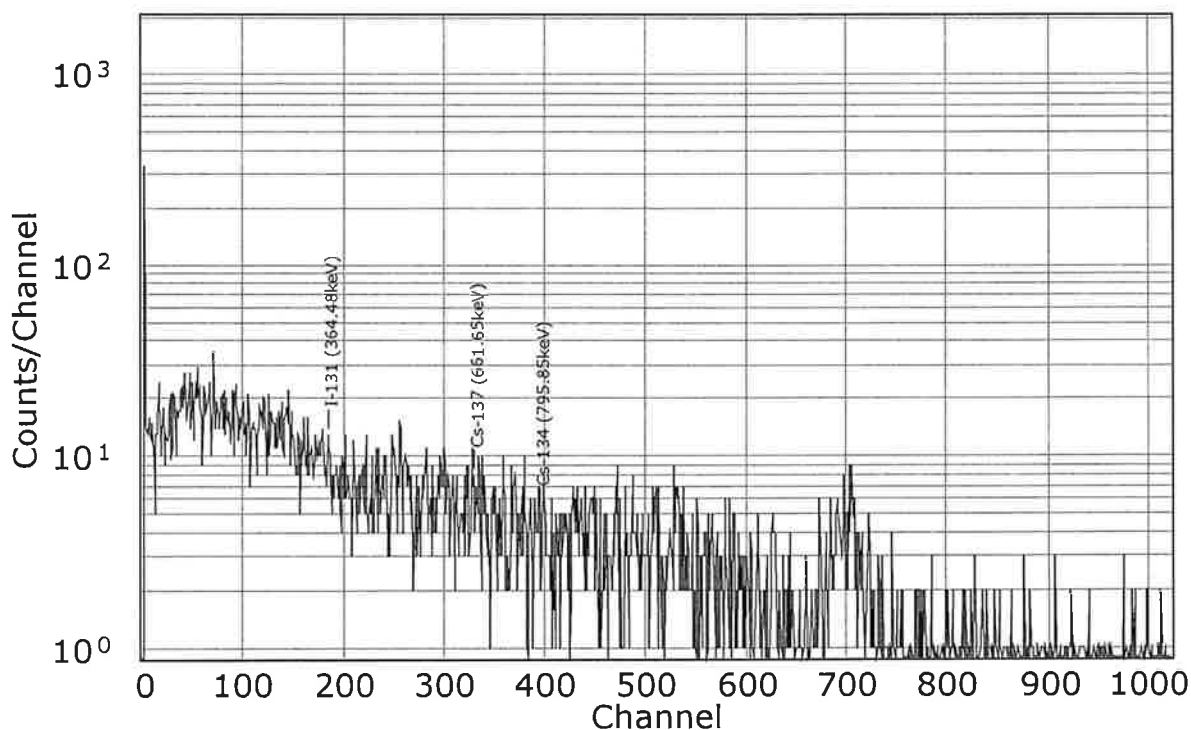
データID : S0120150618121735  
 測定日時 : 2015/06/18 (木) 12:17:35  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/06/18 (木) 09:51:07)  
 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.	7.68E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.36E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.59E+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 : F612004  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : レイヤーA15  
 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 】

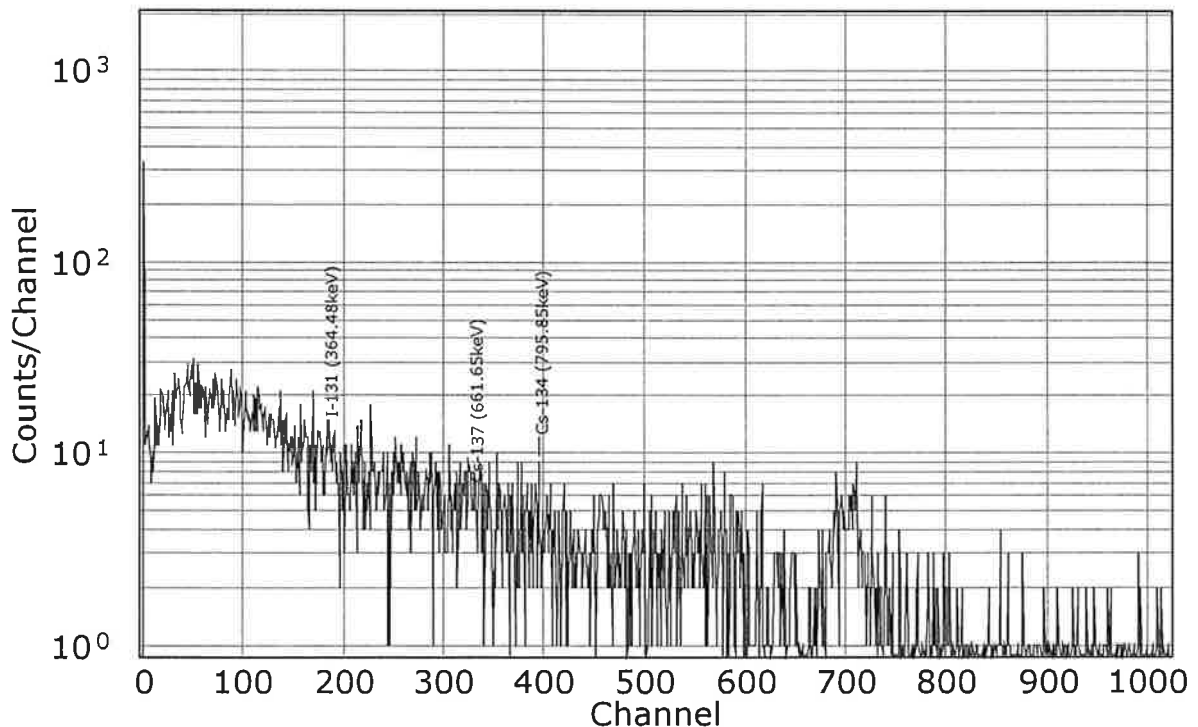
データID : S0120150618130551  
 測定日時 : 2015/06/18 (木) 13:05:51  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/06/18 (木) 09:51:07)  
 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.	7.70E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.22E+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.	(2.55E+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 : F612005  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : レイヤーA18  
 供試量 : 0.912 kg  
 測定試料重量 : 0.912 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150618133256  
 測定日時 : 2015/06/18 (木) 13:32:56  
 測定時間 : 18 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: 2015/06/18 (木) 09:51:07)  
 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.	7.98E+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.	1.38E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.59E+01) (誤差は3σ)

