



(株)アグリテクノ 御中

2015年2月24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: F218001~F218003・F218007~F218009  
 受付日: 2015年2月16日  
 測定日: 2015年2月24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 エキスパート15 (大関)	検出せず ( $<8.08\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.5\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.6\text{Bq/kg}$ )	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が $\leq 160\text{Bq/kg}$ 以下
飼料 エキスパート16 (大関)	検出せず ( $<7.87\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.4\text{Bq/kg}$ )	
飼料 エキスパート15B (大関)	検出せず ( $<8.30\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.6\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.0\text{Bq/kg}$ )	
飼料 エキスパート18B (大関)	検出せず ( $<7.89\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.7\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.5\text{Bq/kg}$ )	
飼料 エキスパート15.16 MIX (大関)	検出せず ( $<8.05\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.7\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.3\text{Bq/kg}$ )	
飼料 成鶏クオリティー 18 (大関)	検出せず ( $<8.01\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.8\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.3\text{Bq/kg}$ )	

<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 : 大関農場  
 検体番号 : F218001  
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : エキスパート15  
 供試量 : 0.979 kg  
 測定試料重量 : 0.979 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

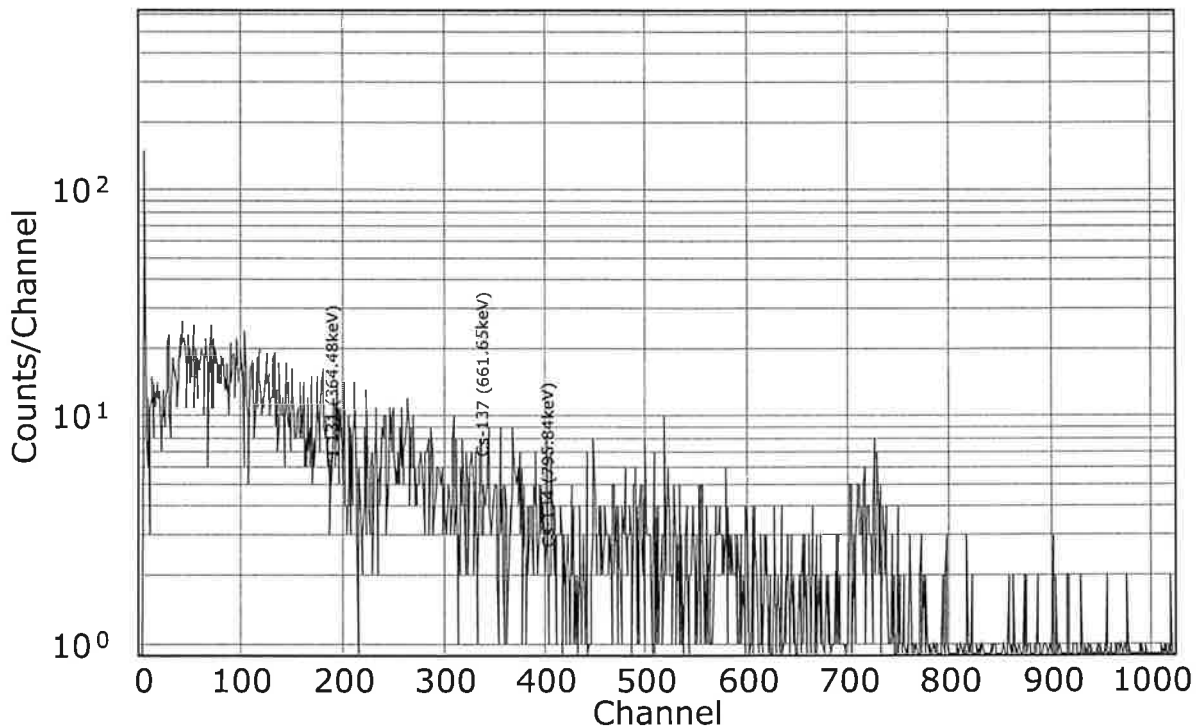
データID : S0120150224103911  
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 10:39:11  
 測定時間 : 15.07 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/02/24 (火) 09:46:36)  
 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.	8.08E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.26E+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.	(2.61E+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 : 大関農場  
 検体番号 : F218002  
 依頼者 : P P Q C (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 : 0.95 kg  
 測定試料重量 : 0.95 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

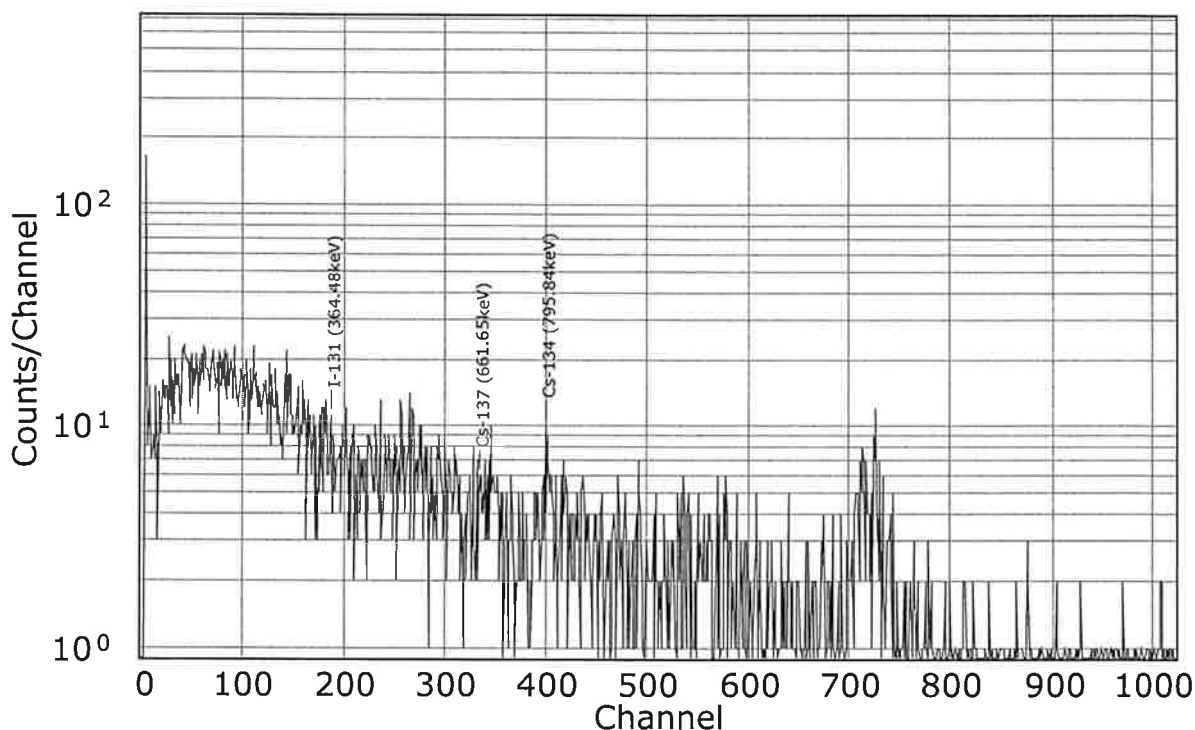
データID : S0120150224105453  
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 10:54:53  
 測定時間 : 16 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2015/02/24 (火) 09:46:36 )  
 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.	7.87E+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.	1.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.56E+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 : 大関農場  
 検体番号 : F218003  
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : エキスパート15B  
 供試量 : 0.948 kg  
 測定試料重量 : 0.948 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

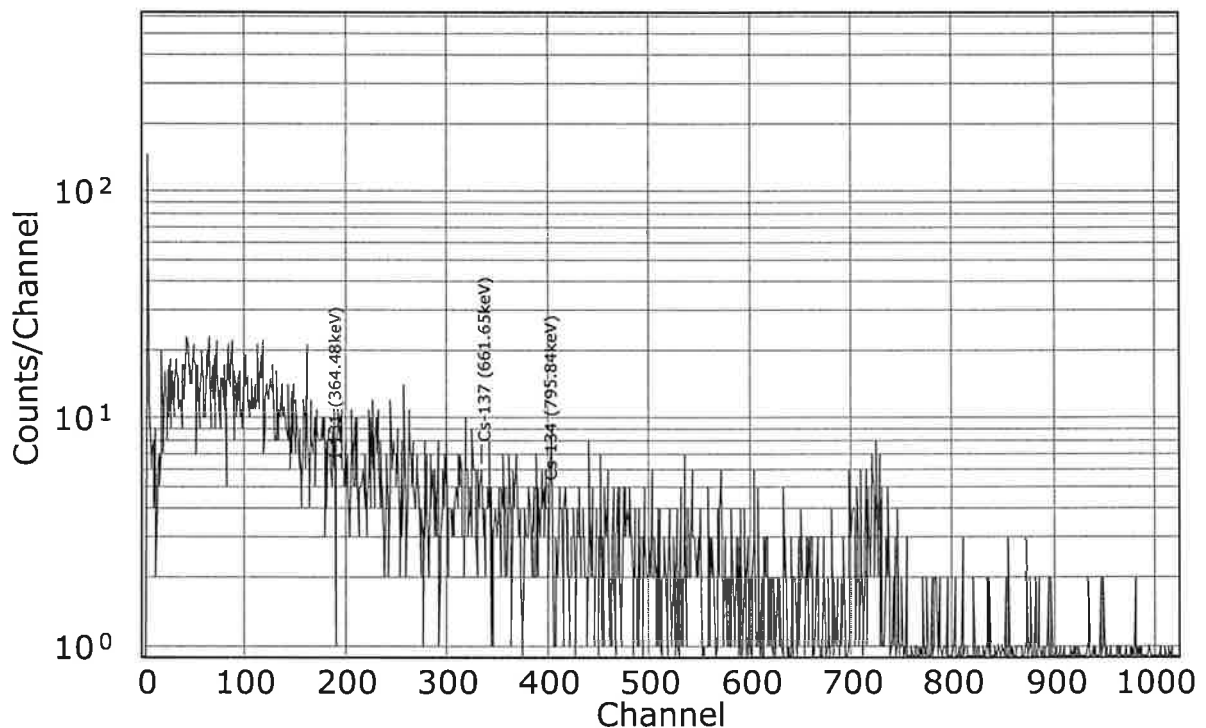
データID : S0120150224111133  
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 11:11:33  
 測定時間 : 14.561 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2015/02/24 (火) 09:46:36 )  
 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.	8.30E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.30E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.46E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.76E+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 : 大関農場  
 検体番号 : F218007  
 依頼者 : P P Q C ((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 : 0.959 kg  
 測定試料重量 : 0.959 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

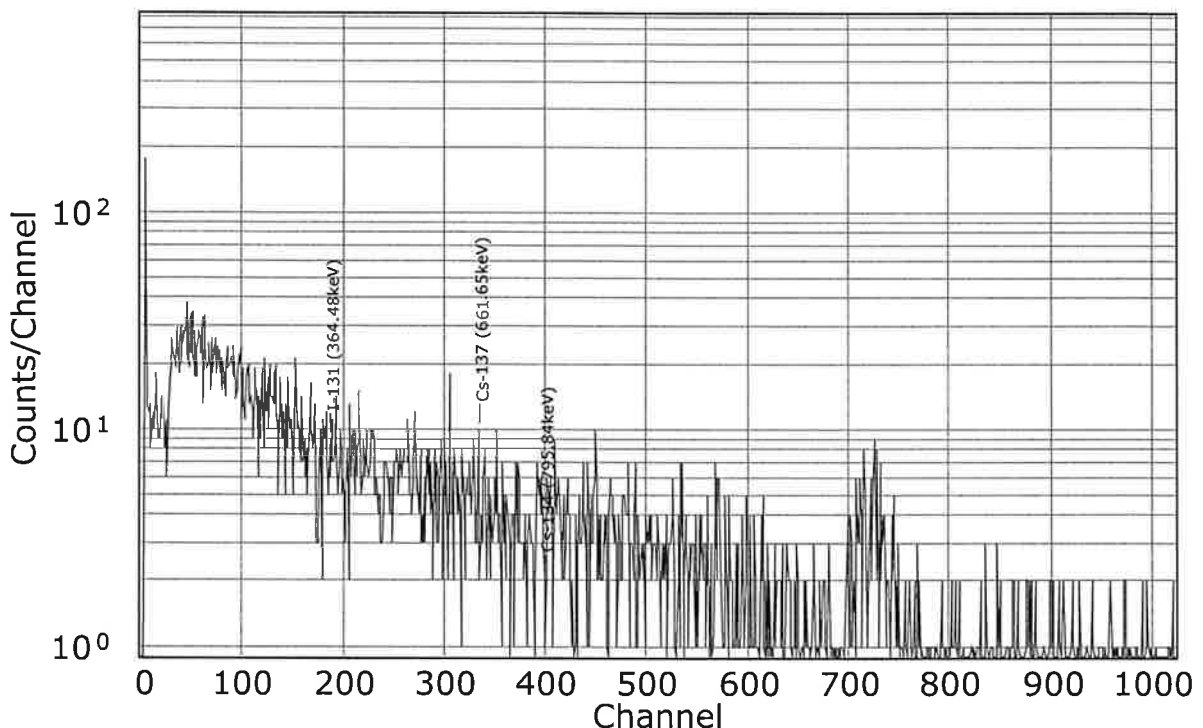
データID : S0120150224134345  
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 13:43:45  
 測定時間 : 15.861 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/02/24 (火) 09:46:36)  
 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.	7.89E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.25E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.37E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.62E+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 : 大関農場  
 検体番号 : F218008  
 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15、16MIX  
 供試量 : 0.934 kg  
 測定試料重量 : 0.934 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150224140026  
 測定日時 : 2015/02/24 (火) 14:00:26  
 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: 2015/02/24 (火) 09:46:36)  
 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.	1.23E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.37E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.60E+01) (誤差は3σ)

