



(株)アグリテクノ 御中

2015年1月22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:** F116008～F116011  
**受付日:** 2015年1月14日  
**測定日:** 2015年1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 レイヤーA15 (大関)	検出せず ( $<8.45\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<15.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.7\text{Bq/kg}$ )	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 レイヤーA16 (大関)	検出せず ( $<8.28\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.4\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.1\text{Bq/kg}$ )	
飼料 レイヤーA15.16 MIX (大関)	検出せず ( $<8.05\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.0\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.3\text{Bq/kg}$ )	
飼料 レイヤーA16.17 MIX (大関)	検出せず ( $<8.20\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.7\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.3\text{Bq/kg}$ )	

<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 : F116008  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : レイヤーA15  
 供試量 : 0.725 kg  
 測定試料重量 : 0.725 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

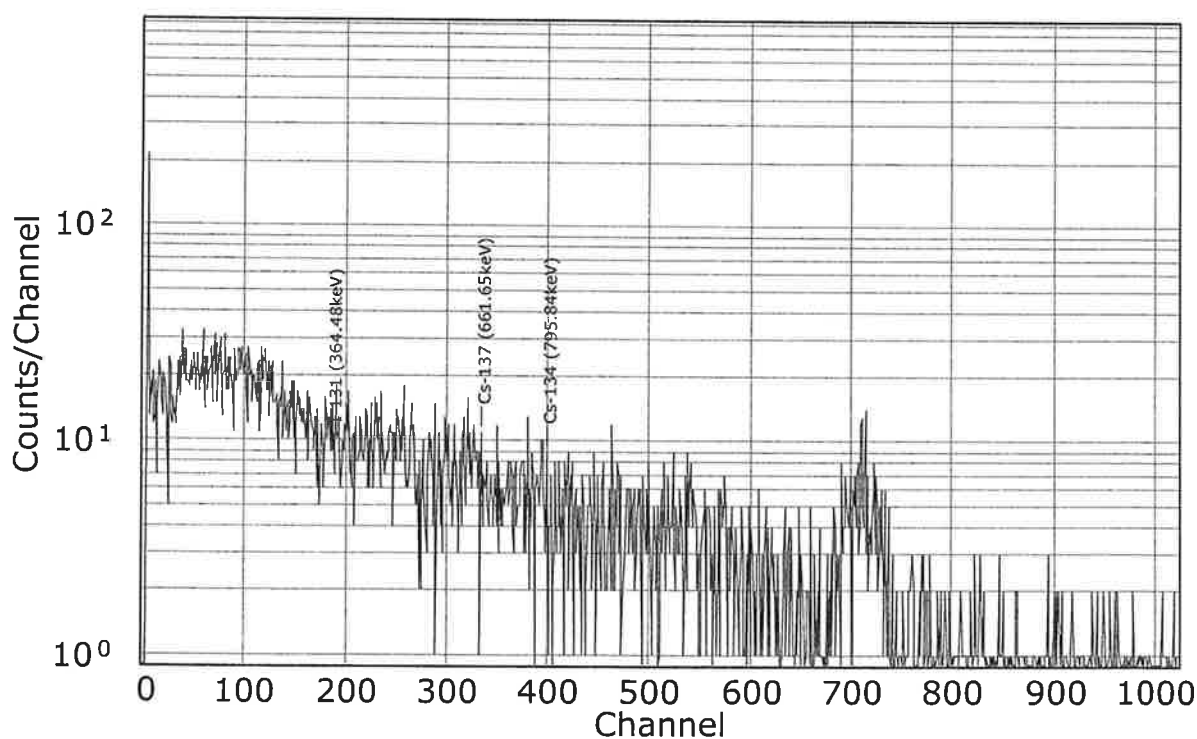
データID : S0120150122120024-02  
 測定日時 : 2015/01/22 (木) 12:00:24  
 測定時間 : 22 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/01/22 (木) 09:07:44)  
 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.	8.45E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.37E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.52E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.89E+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 : F116009  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : レイヤーA16  
 供試量 : 0.86 kg  
 測定試料重量 : 0.86 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

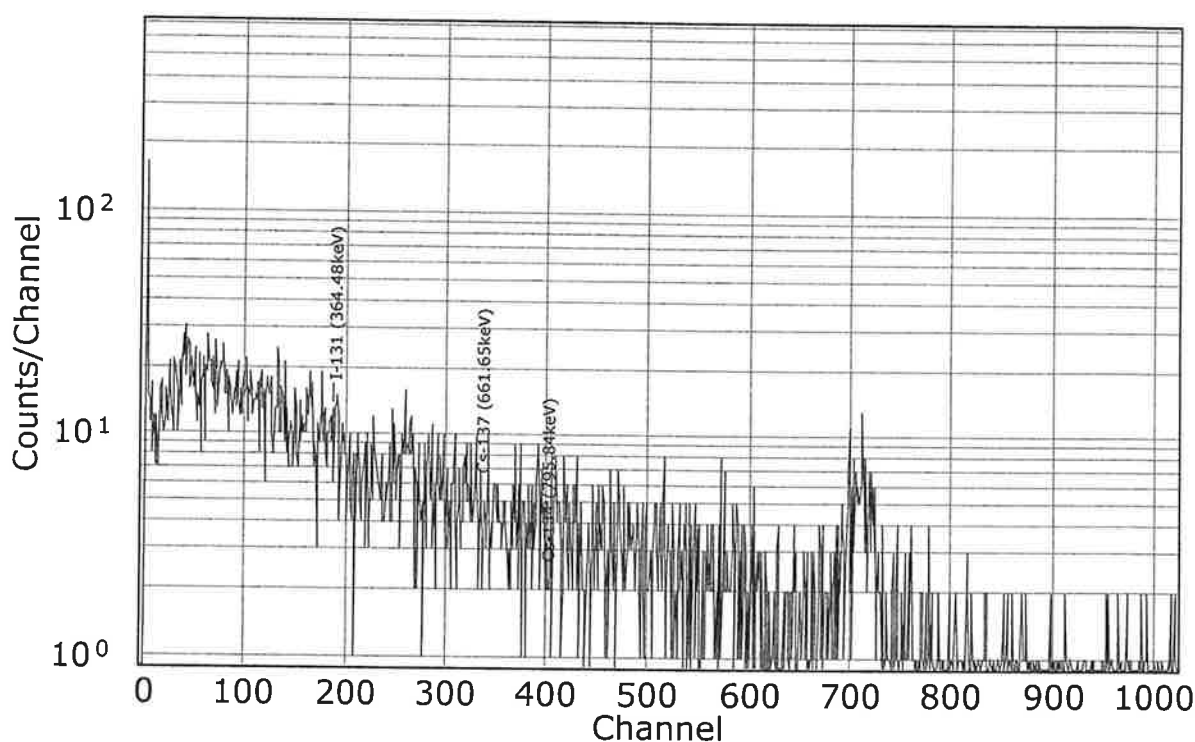
データID : S0120150122124800  
 測定日時 : 2015/01/22 (木) 12:48:00  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/01/22 (木) 09:07:44 )  
 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.	8.28E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.31E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.44E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.75E+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 : F116010  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : レイヤーA15、16MIX  
 供試量 : 0.878 kg  
 測定試料重量 : 0.878 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

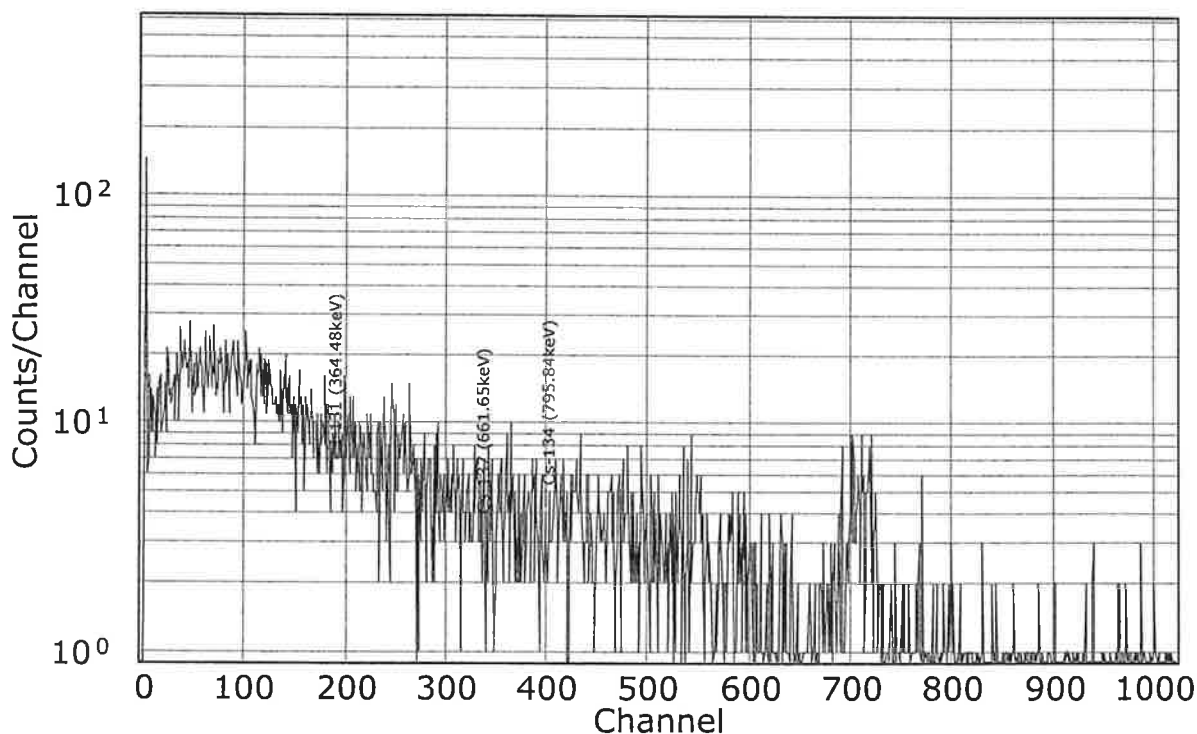
データID : S0120150122130616  
 測定日時 : 2015/01/22 (木) 13:06:16  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/01/22 (木) 09:07:44)  
 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.	1.40E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.63E+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 : F116011  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : レイヤーA16、17MIX  
 供試量 : 0.852 kg  
 測定試料重量 : 0.852 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150122132421  
 測定日時 : 2015/01/22 (木) 13:24:21  
 測定時間 : 17 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: 2015/01/22 (木) 09:07:44)  
 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.	8.20E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.33E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.47E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.80E+01) (誤差は3σ)

