

(株)アグリテクノ 御中

2014年11月28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: EB1B002～EB1B005  
受付日: 2014年11月17日  
測定日: 2014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              | <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 17アップ<br>(石田)   | 検出せず<br>(<8.46Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<13.9Bq/kg)       | 検出せず<br>(<12.7Bq/kg)       | 134Cs(セシウム134)と<br>137Cs(セシウム137)の<br>合計が160Bq/kg以下 |
| 飼料 155アップ<br>(石田)  | 検出せず<br>(<7.80Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<13.3Bq/kg)       | 検出せず<br>(<12.4Bq/kg)       |   |
| 飼料 17アップE<br>(石田)  | 検出せず<br>(<8.27Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<14.2Bq/kg)       | 検出せず<br>(<13.2Bq/kg)       |   |
| 飼料 155アップE<br>(石田) | 検出せず<br>(<7.70Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<13.7Bq/kg)       | 検出せず<br>(<12.6Bq/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 : 石田農場  
 検体番号 : EB1B002  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17アップ  
 供試量 : 0.98 kg  
 測定試料重量 : 0.98 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

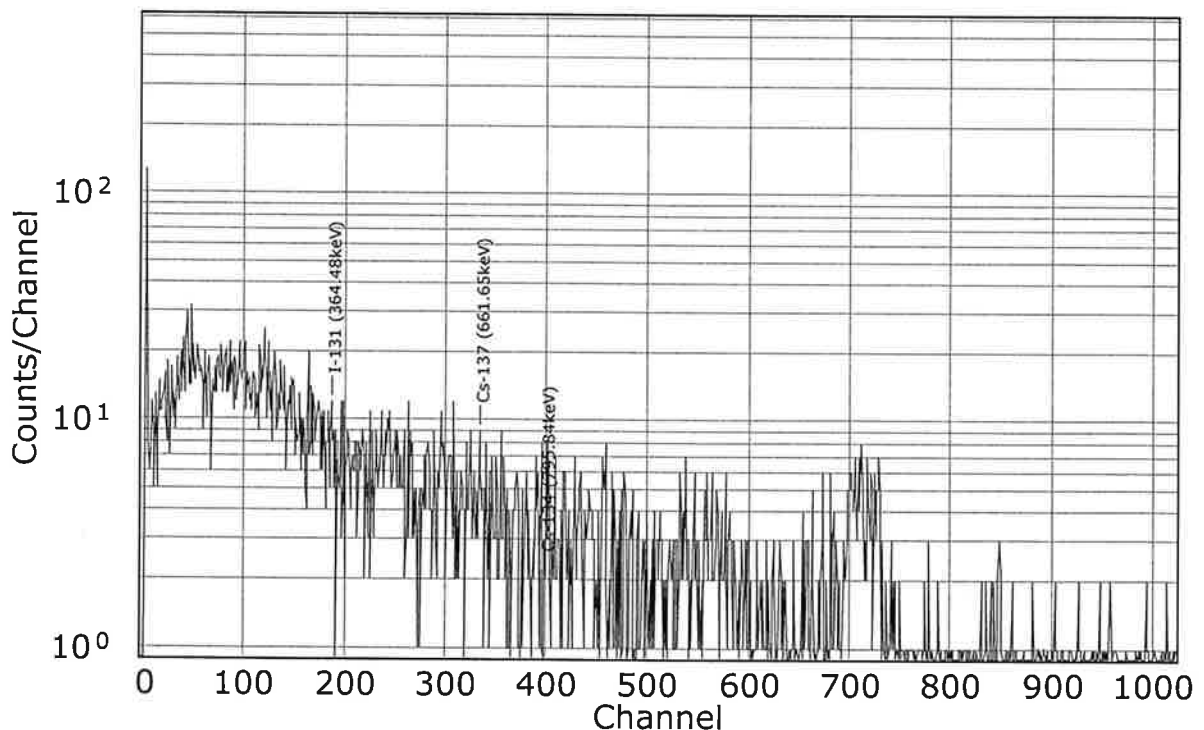
データID : S0120141127131853  
 測定日時 : 2014/11/27 (木) 13:18:53  
 測定時間 : 14.48 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/11/27 (木) 10:48:59)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 8.46E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 1.27E+01              |
| 3                        | 不検出 | Cs-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 1.39E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (2.66E+01)<br>(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 : 石田農場  
 検体番号 : EB1B003  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 155アップ  
 供試量 : 0.98 kg  
 測定試料重量 : 0.98 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

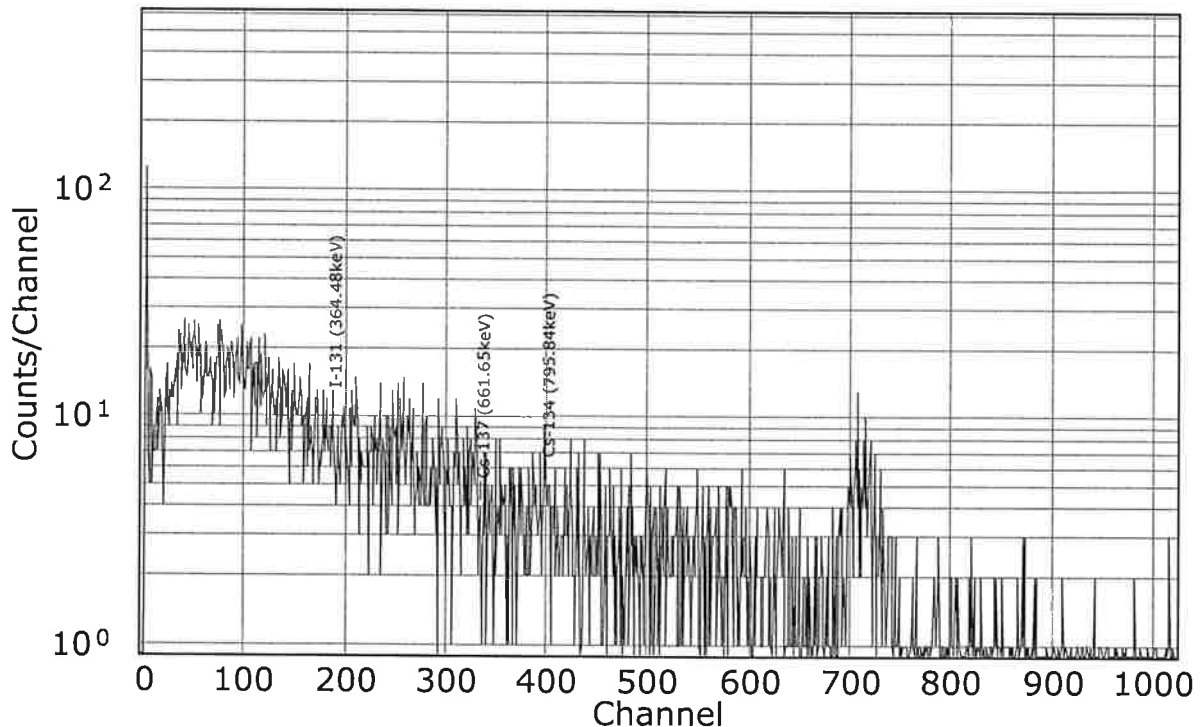
データID : S0120141127133352  
 測定日時 : 2014/11/27 (木) 13:33:52  
 測定時間 : 16 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/11/27 (木) 10:48:59)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 7.80E+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.               | 1.33E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (2.56E+01)<br>(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 : 石田農場  
 検体番号 : EB1B004  
 依頼者 : P P Q C ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17アップE  
 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 】

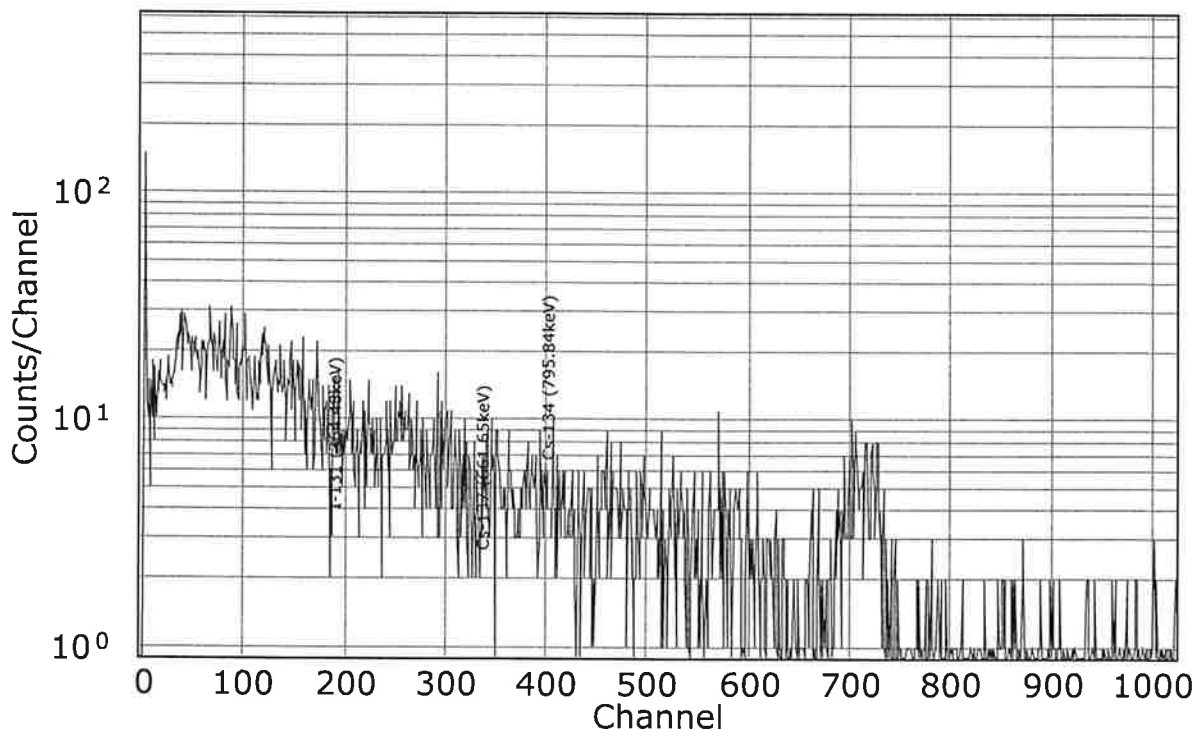
データID : S0120141127141921  
 測定日時 : 2014/11/27 (木) 14:19:21  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/11/27 (木) 10:48:59)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(Bq/kg)       |
|--------------------------|-----|--------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1                        | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.               | 8.27E+00              |
| 2                        | 不検出 | CS-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 1.32E+01              |
| 3                        | 不検出 | CS-134 | 795.85         | N. D.                | N. D.               | 1.42E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (2.74E+01)<br>(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 : 石田農場  
 検体番号 : EB1B005  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 155アップE  
 供試量 : 0.871 kg  
 測定試料重量 : 0.871 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120141127144221  
 測定日時 : 2014/11/27 (木) 14:42:21  
 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: 2014/11/27 (木) 10:48:59)  
 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<br>(keV) | ネット面積±誤差<br>(Counts) | 放射能濃度±誤差<br>(Bq/kg) | 検出限界<br>(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.               | 1.26E+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.               | (2.63E+01)<br>(誤差は3σ) |

