

(株)アグリテクノ 御中

2015年3月12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: F30C001～F30C005  
受付日: 2015年3月3日  
測定日: 2015年3月12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 18アップ<br>(第3)           | 検出せず<br>(<7.69Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<13.6Bq/kg)       | 検出せず<br>(<12.0Bq/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>(第3)          | 検出せず<br>(<8.07Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<14.0Bq/kg)       | 検出せず<br>(<12.7Bq/kg)       |   |
| 飼料 155アップE<br>(第3)         | 検出せず<br>(<7.76Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<13.9Bq/kg)       | 検出せず<br>(<12.6Bq/kg)       |   |
| 飼料 エキスパート<br>15 (第3)       | 検出せず<br>(<7.66Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<13.4Bq/kg)       | 検出せず<br>(<12.2Bq/kg)       |   |
| 飼料 エキスパート<br>15.16MIX (第3) | 検出せず<br>(<7.54Bq/kg) <sup>1</sup> | 検出せず<br>(<13.1Bq/kg)       | 検出せず<br>(<12.0Bq/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 : 第3農場  
 検体番号 : F300001  
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 18アップ  
 供試量 : 0.9351 kg  
 測定試料重量 : 0.9351 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

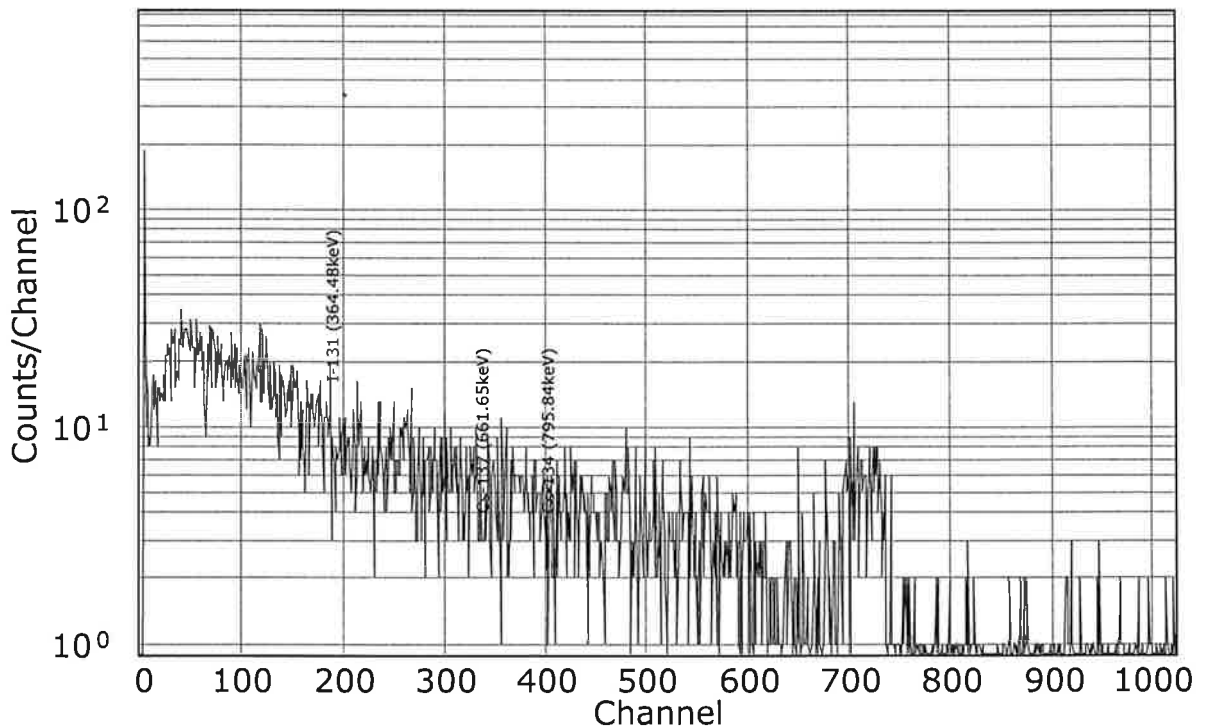
データID : S0120150312112046  
 測定日時 : 2015/03/12 (木) 11:20:46  
 測定時間 : 18分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/12 (木) 10:09:53)  
 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.                | 7.69E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N.D.                 | N.D.                | 1.20E+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.                | (2.56E+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 : 第3農場  
 検体番号 : F30002  
 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 : 0.908 kg  
 測定試料重量 : 0.908 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

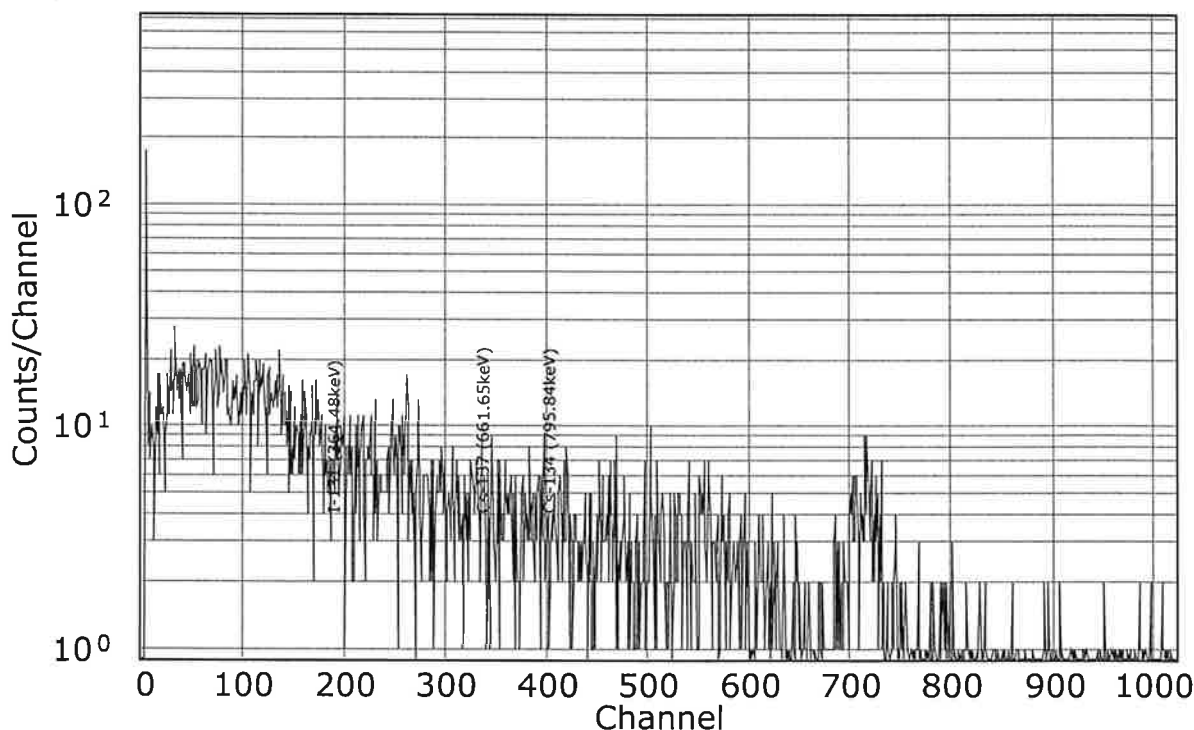
データID : S0120150312114050  
 測定日時 : 2015/03/12 (木) 11:40:50  
 測定時間 : 16.125 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/12 (木) 10:09:53)  
 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.               | 8.07E+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.               | 1.40E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (2.68E+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 : 第3農場  
 検体番号 : F30C003  
 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 : 0.939 kg  
 測定試料重量 : 0.939 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

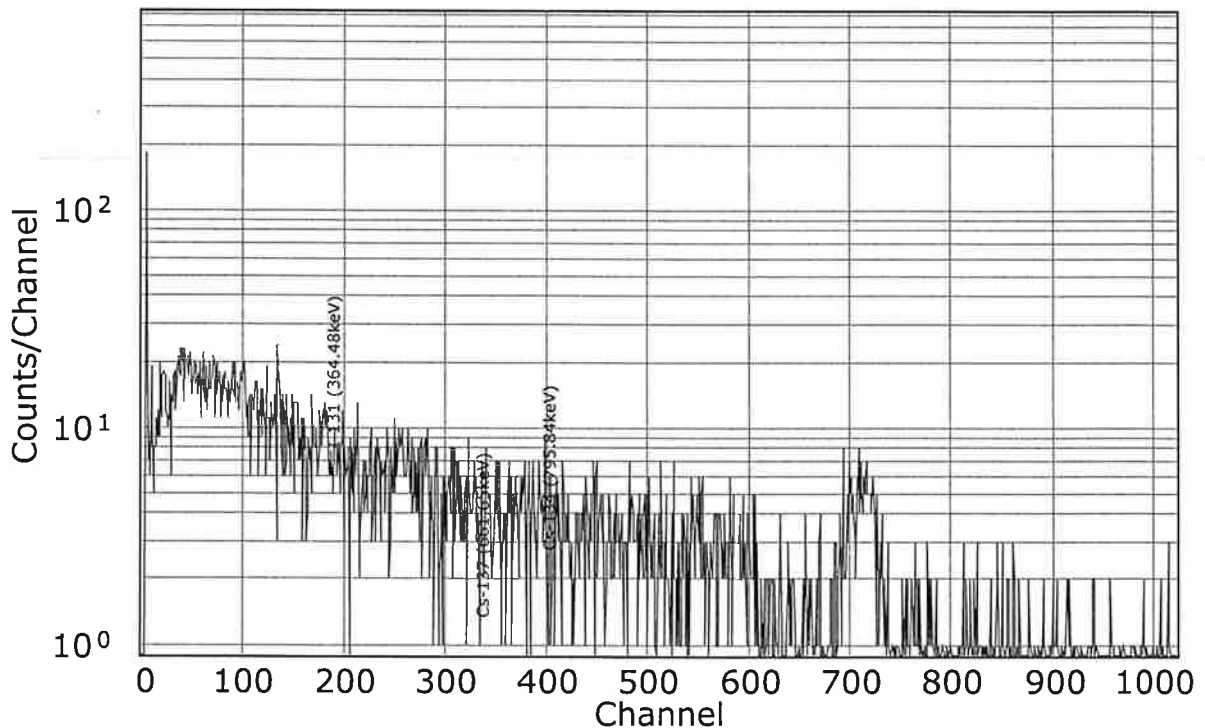
データID : S0120150312115742  
 測定日時 : 2015/03/12 (木) 11:57:42  
 測定時間 : 16分  
 デッドタイム : 0.0%

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/12 (木) 10:09:53)  
 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.               | 7.76E+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.               | 1.39E+01              |
| Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出) |     |        |                |                      | N. D.               | (2.65E+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 : 第3農場  
 検体番号 : F300004  
 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  
 供試量 : 0.904 kg  
 測定試料重量 : 0.904 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

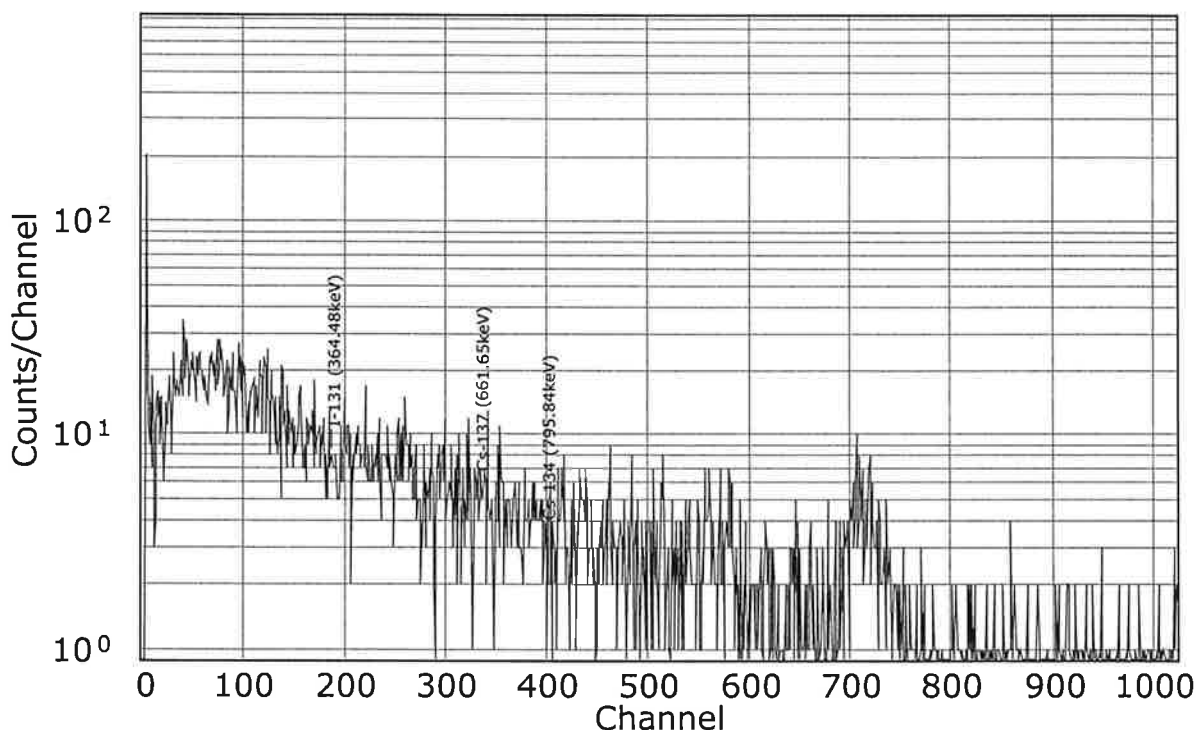
データID : S0120150312121516  
 測定日時 : 2015/03/12 (木) 12:15:16  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/12 (木) 10:09:53)  
 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.               | 7.66E+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.               | 1.34E+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 : 第3農場  
 検体番号 : F30005  
 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 : 0.988 kg  
 測定試料重量 : 0.988 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150312124650  
 測定日時 : 2015/03/12 (木) 12:46:50  
 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: 2015/03/12 (木) 10:09:53)  
 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.               | 7.54E+00              |
| 2                        | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.               | 1.20E+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.               | (2.51E+01)<br>(誤差は3σ) |

