



(株)アグリテクノ 御中

2012年2月29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:** C21D011~C21D014  
**受付日:** 2012年2月23日  
**測定日:** 2012年2月29日  
**検査方法:** 測定器:  
 日立アロカメリアル株式会社製 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 17アップ<br>(副霊山)     | 検出せず<br>( $<18.0\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<28.0\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<28.3\text{Bq/kg}$ ) | 134Cs(セシウム134)と<br>137Cs(セシウム137)の<br>合計が $\leq 300\text{Bq/kg}$ 以下 |
| 飼料 15.5アップE<br>(石田)   | 検出せず<br>( $<19.5\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<30.3\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<30.3\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 飼料 17アップ<br>(石田)      | 検出せず<br>( $<18.1\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<29.4\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<29.9\text{Bq/kg}$ ) |   |
| 飼料 コッコサン 15<br>M (石田) | 検出せず<br>( $<19.3\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup> | 検出せず<br>( $<30.1\text{Bq/kg}$ ) | 検出せず<br>( $<29.7\text{Bq/kg}$ ) |   |

<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

\* 実表中のK-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

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 : 副霊山農場  
 検体番号 : C21D011  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17アップ  
 供試料 : 0.667  
 測定試料重量 : 0.667 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

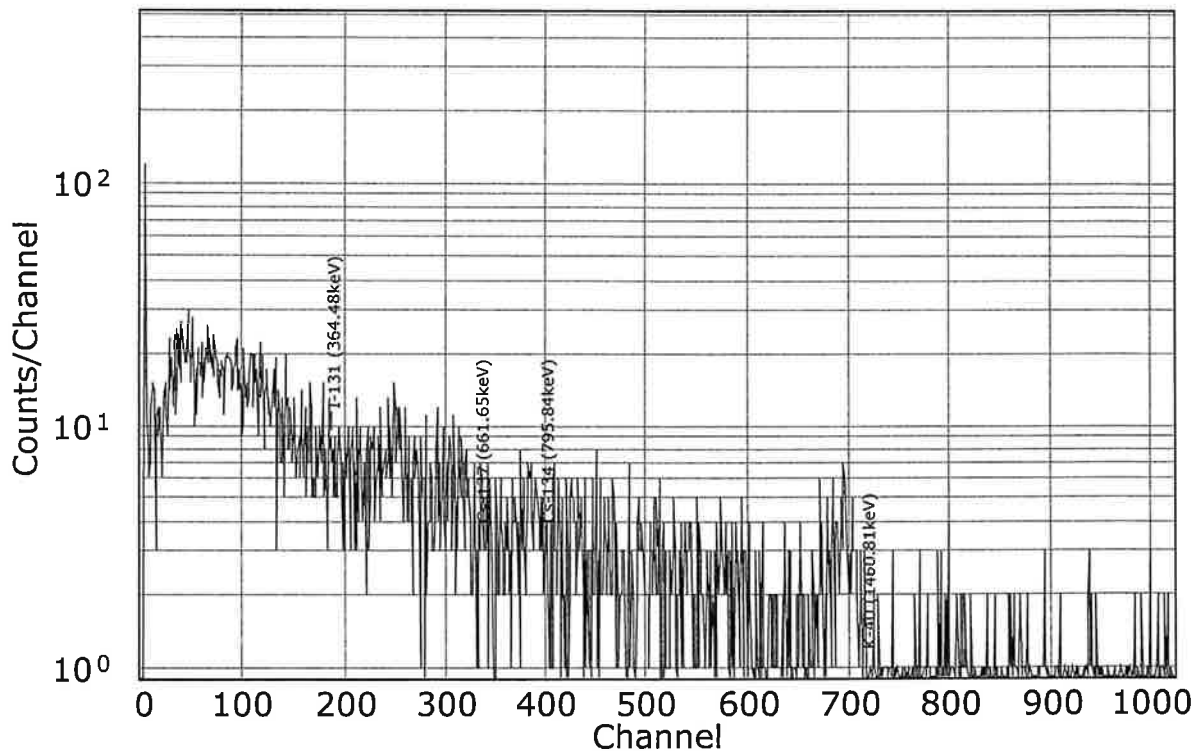
データID : S0120120229133248  
 測定日時 : 2012/02/29 (水) 13:32:48  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/29 (水) 09:25:30)  
 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/) | 検出限界<br>(Bq/) |
|----|-----|--------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.             | 1.80E+01      |
| 2  | 不検出 | CS-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.             | 2.83E+01      |
| 3  | 不検出 | CS-134 | 795.845        | N. D.                | N. D.             | 2.80E+01      |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81        | N. D.                | N. D.             | 3.08E+02      |



# 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 : 石田農場  
 検体番号 : C21D012  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 15.5アップE  
 供試料 : 0.614  
 測定試料重量 : 0.614 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

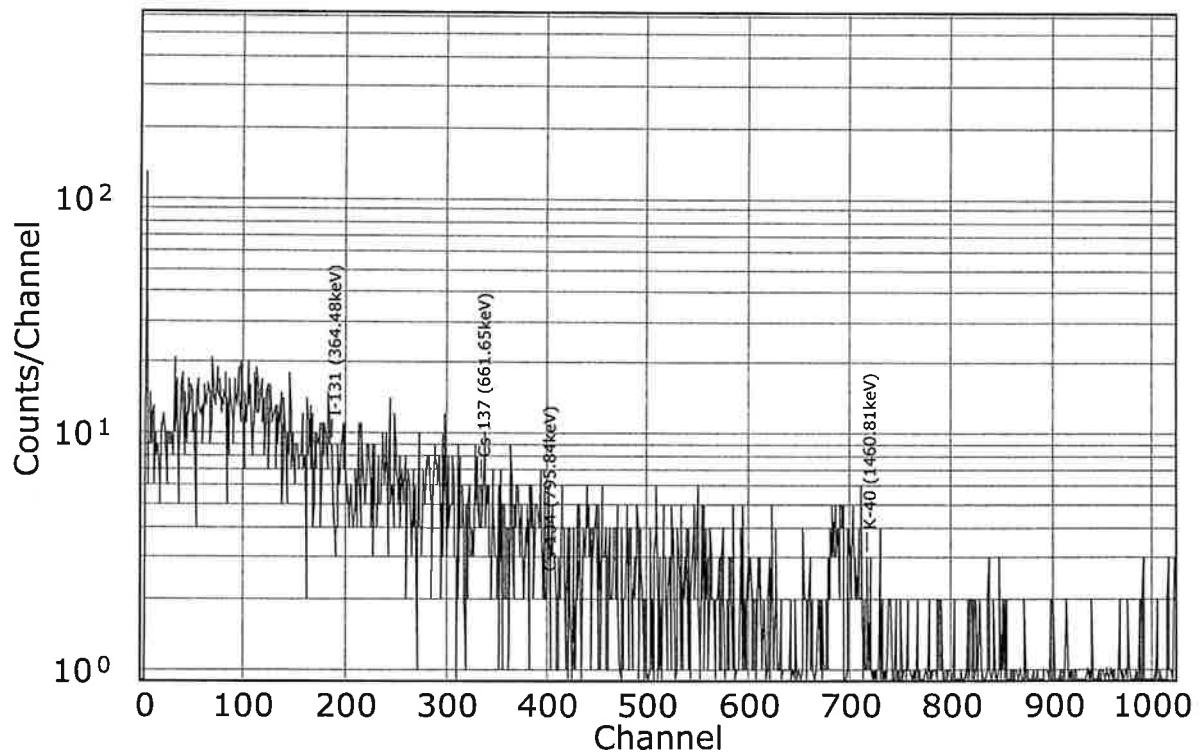
データID : S0120120229135201  
 測定日時 : 2012/02/29 (水) 13:52:01  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/29 (水) 09:25:30)  
 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/) | 検出限界<br>(Bq/) |
|----|-----|--------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.             | 1.95E+01      |
| 2  | 不検出 | CS-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.             | 3.03E+01      |
| 3  | 不検出 | CS-134 | 795.845        | N. D.                | N. D.             | 3.03E+01      |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81        | N. D.                | N. D.             | 3.40E+02      |



# 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 : 石田農場  
 検体番号 : C21D013  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : 17アップ  
 供試料 : 0.64  
 測定試料重量 : 0.64 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

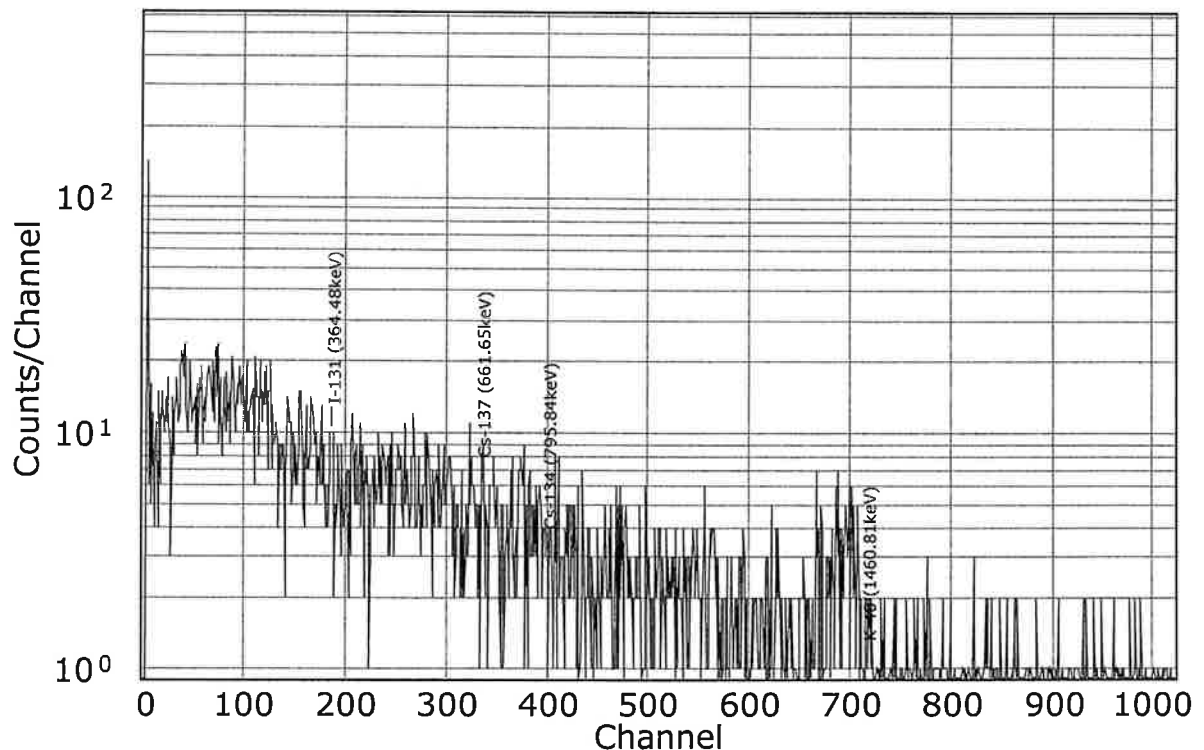
データID : S0120120229143755  
 測定日時 : 2012/02/29 (水) 14:37:55  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/02/29 (水) 09:25:30 )  
 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/) | 検出限界<br>(Bq/) |
|----|-----|--------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.             | 1.81E+01      |
| 2  | 不検出 | CS-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.             | 2.99E+01      |
| 3  | 不検出 | CS-134 | 795.845        | N. D.                | N. D.             | 2.94E+01      |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81        | N. D.                | N. D.             | 3.19E+02      |



# 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 : 石田農場  
 検体番号 : C21D014  
 依頼者 : P P Q C (株アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : コッコサシ15M  
 供試料 : 0.611  
 測定試料重量 : 0.611 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120120229153640  
 測定日時 : 2012/02/29 (水) 15:36:40  
 測定時間 : 15 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 : 2012/02/29 (水) 09:25:30 )  
 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/) | 検出限界<br>(Bq/) |
|----|-----|--------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| 1  | 不検出 | I-131  | 364.48         | N. D.                | N. D.             | 1.93E+01      |
| 2  | 不検出 | Cs-137 | 661.65         | N. D.                | N. D.             | 2.97E+01      |
| 3  | 不検出 | Cs-134 | 795.845        | N. D.                | N. D.             | 3.01E+01      |
| 4  | 不検出 | K-40   | 1460.81        | N. D.                | N. D.             | 3.12E+02      |

