



# 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:** C11B001~C11B006  
**受付日:** 2012年1月16日  
**測定日:** 2012年1月27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	<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 ハイカラ-C16 (大関)	検出せず ( < 20.2Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 34.3Bq/kg )	検出せず ( < 31.6Bq/kg )	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が300Bq/kg以下
飼料 ハイカラ-C17 (大関)	検出せず ( < 20.8Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 35.8Bq/kg )	検出せず ( < 33.9Bq/kg )	
飼料 ハイカラ-C 15・16MIX (大関)	検出せず ( < 19.4Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 33.4Bq/kg )	検出せず ( < 31.4Bq/kg )	
飼料 ハイカラ-C 16・17MIX (大関)	検出せず ( < 19.6Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 33.7Bq/kg )	検出せず ( < 31.6Bq/kg )	
飼料 クオリティー-15 (大関)	検出せず ( < 18.6Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 31.2Bq/kg )	検出せず ( < 28.9Bq/kg )	
飼料 クオリティー-15・ハ イカラ-C16MIX (大関)	検出せず ( < 19.2Bq/kg ) <sup>1</sup>	検出せず ( < 33.7Bq/kg )	検出せず ( < 31.3Bq/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 : 卵\_アグリテクノ  
 産地 : 大関農場  
 検体番号 : C11B001  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : ハイカラーC16  
 供試料 : 0.643  
 測定試料重量 : 0.643 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

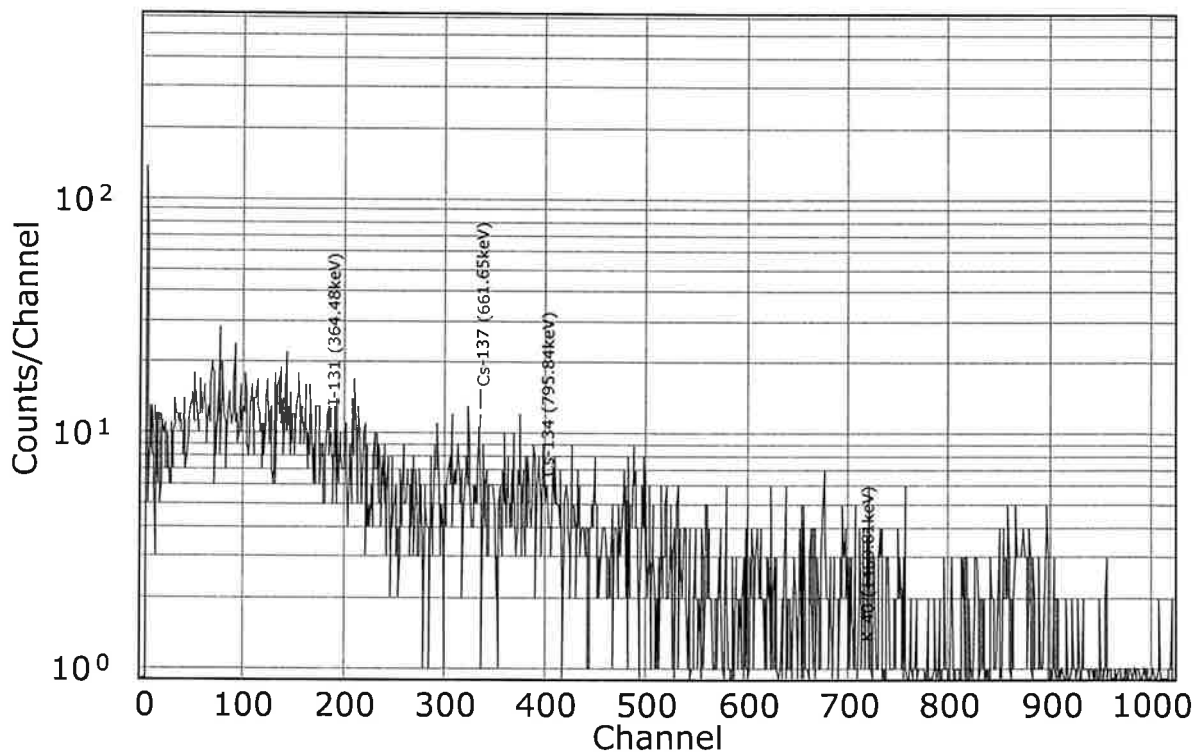
データID : S0120120127103025  
 測定日時 : 2012/01/27 (金) 10:30:25  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/01/27 (金) 09:44:22 )  
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.02E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.16E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.43E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.66E+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 : 大関農場  
 検体番号 : C11B002  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : ハイカラーC17  
 供試料 : 0.579  
 測定試料重量 : 0.579 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

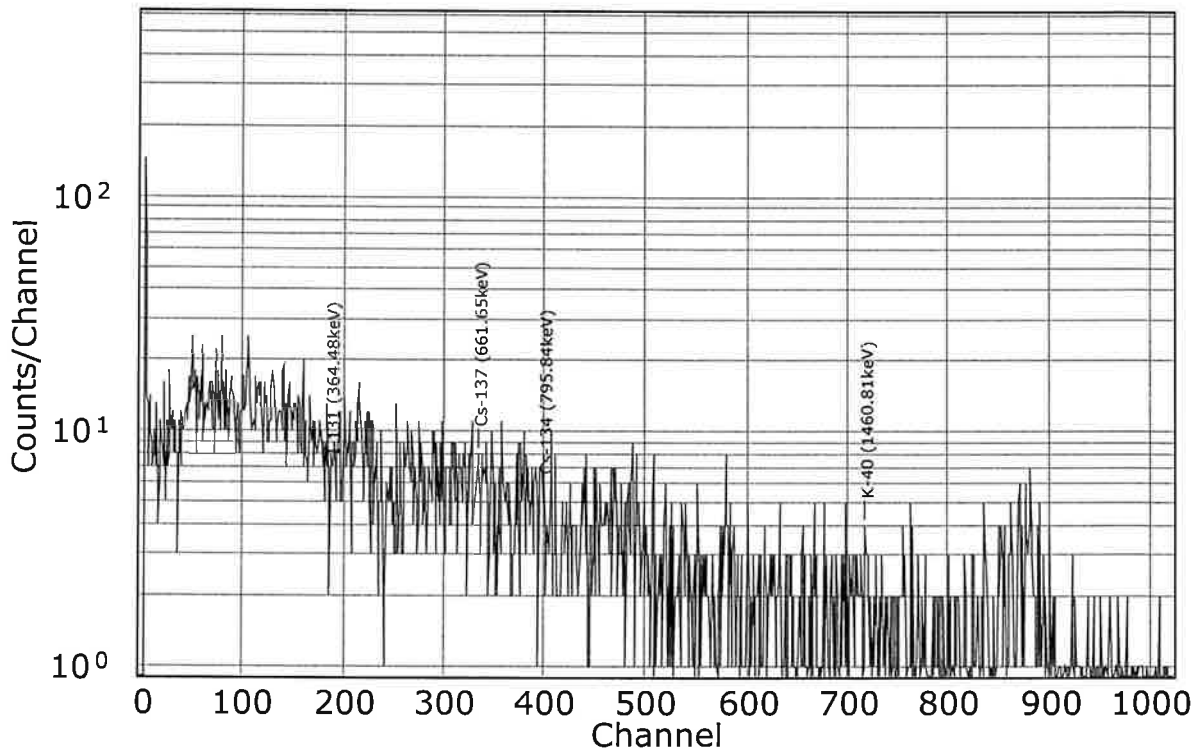
データID : S0120120127105836  
 測定日時 : 2012/01/27 (金) 10:58:36  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/01/27 (金) 09:44:22)  
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.08E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.39E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.58E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.70E+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 : 大関農場  
 検体番号 : C11B003  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : ハイカラーC15・16MIX  
 供試料 : 0.638  
 測定試料重量 : 0.638 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

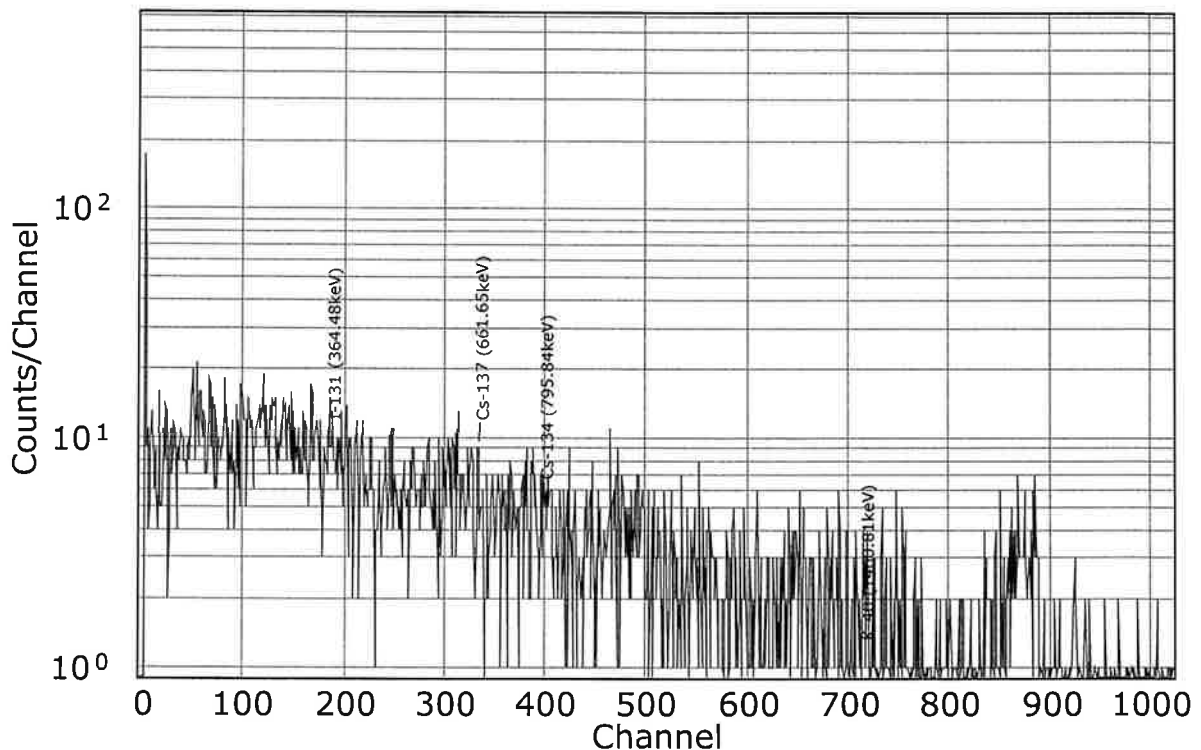
データID : S0120120127111448  
 測定日時 : 2012/01/27 (金) 11:14:48  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/01/27 (金) 09:44:22 )  
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.94E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.14E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.34E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.55E+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 : 大関農場  
 検体番号 : C11B004  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : ハイカラーC16・17MIX  
 供試料 : 0.627  
 測定試料重量 : 0.627 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

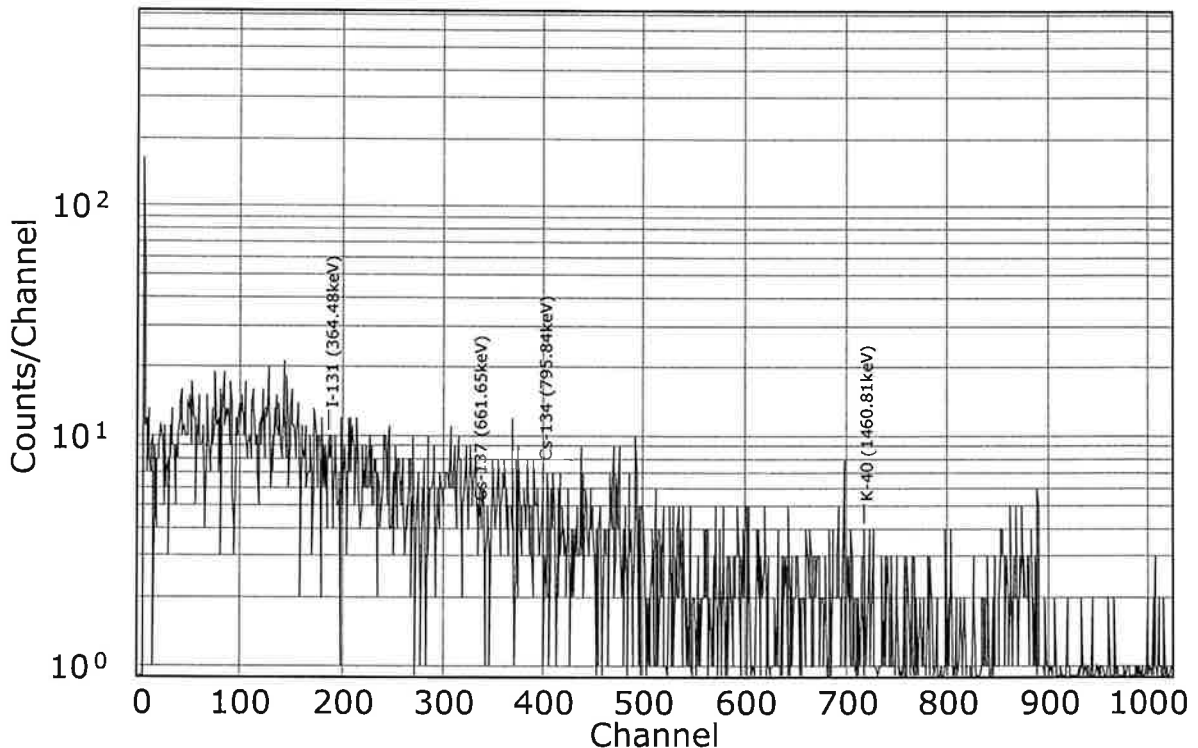
データID : S0120120127114008  
 測定日時 : 2012/01/27 (金) 11:40:08  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/01/27 (金) 09:44:22)  
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.96E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.16E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.37E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.65E+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 : 大関農場  
 検体番号 : C11B005  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : クオリティ15  
 供試料 : 0.679  
 測定試料重量 : 0.679 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

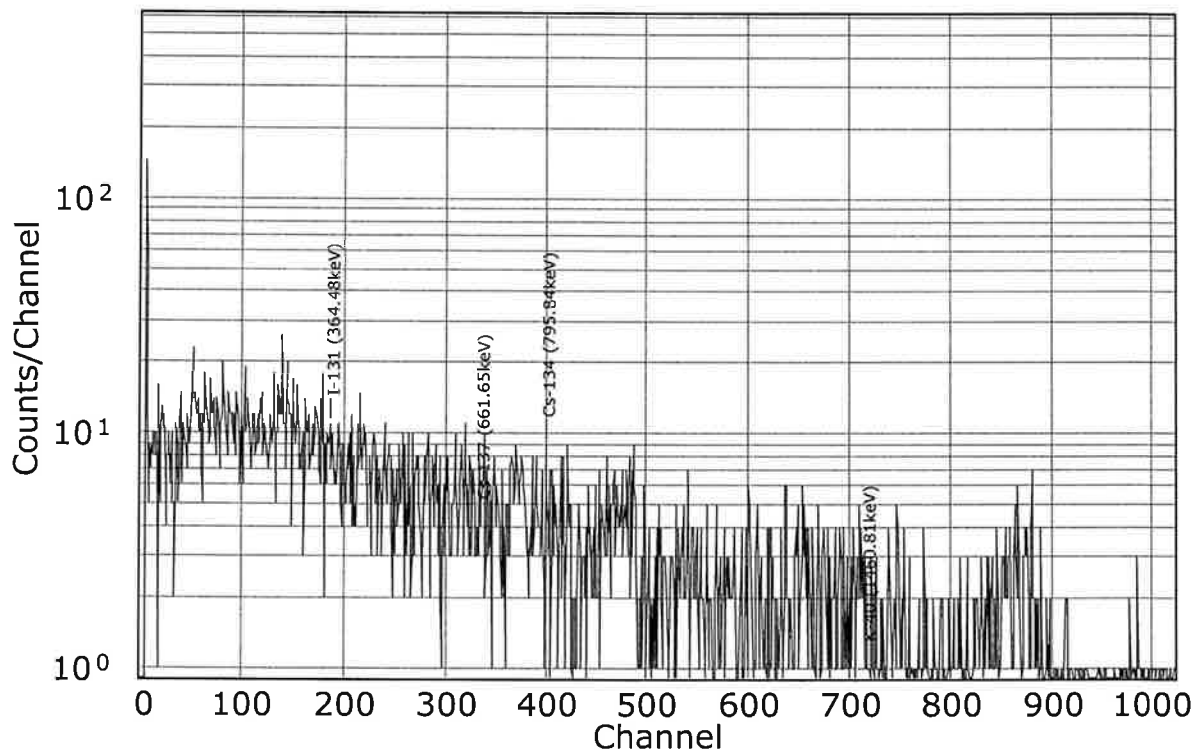
データID : S0120120127115603  
 測定日時 : 2012/01/27 (金) 11:56:03  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2012/01/27 (金) 09:44:22 )  
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.86E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.89E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.12E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.48E+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 : 大関農場  
 検体番号 : C11B006  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料  
 コメント : クオリティ15・ハイカラーC16MIX  
 供試料 : 0.632  
 測定試料重量 : 0.632 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120120127121305  
 測定日時 : 2012/01/27 (金) 12:13:05  
 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: 2012/01/27 (金) 09:44:22)  
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	1.92E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.13E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.37E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.62E+02

