

# 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:** C405005～C405009  
**受付日:** 2012年4月3日  
**測定日:** 2012年4月5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 アップ17E+アップ155E 第2農場	検出せず ( $<19.3\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<30.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<30.7\text{Bq/kg}$ )	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 アップ17 副霊山場 2号舎	検出せず ( $<19.5\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<31.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<31.4\text{Bq/kg}$ )	
飼料 キング15 第3農場 6A号舎	検出せず ( $<19.4\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<30.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<30.8\text{Bq/kg}$ )	
飼料 ハイカラーC16 大関農場 5号舎	検出せず ( $<20.0\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<31.0\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<20.3\text{Bq/kg}$ )	
飼料 コッコサン15M 石田農場 2号舎	検出せず ( $<19.9\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<31.9\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<32.2\text{Bq/kg}$ )	

<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 : 北日本くみあい飼料 特殊  
 検体番号 : C405005  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料(第2)  
 コメント : アップ1.7E+1.55E  
 供試料 : 0.676  
 測定試料重量 : 0.676 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

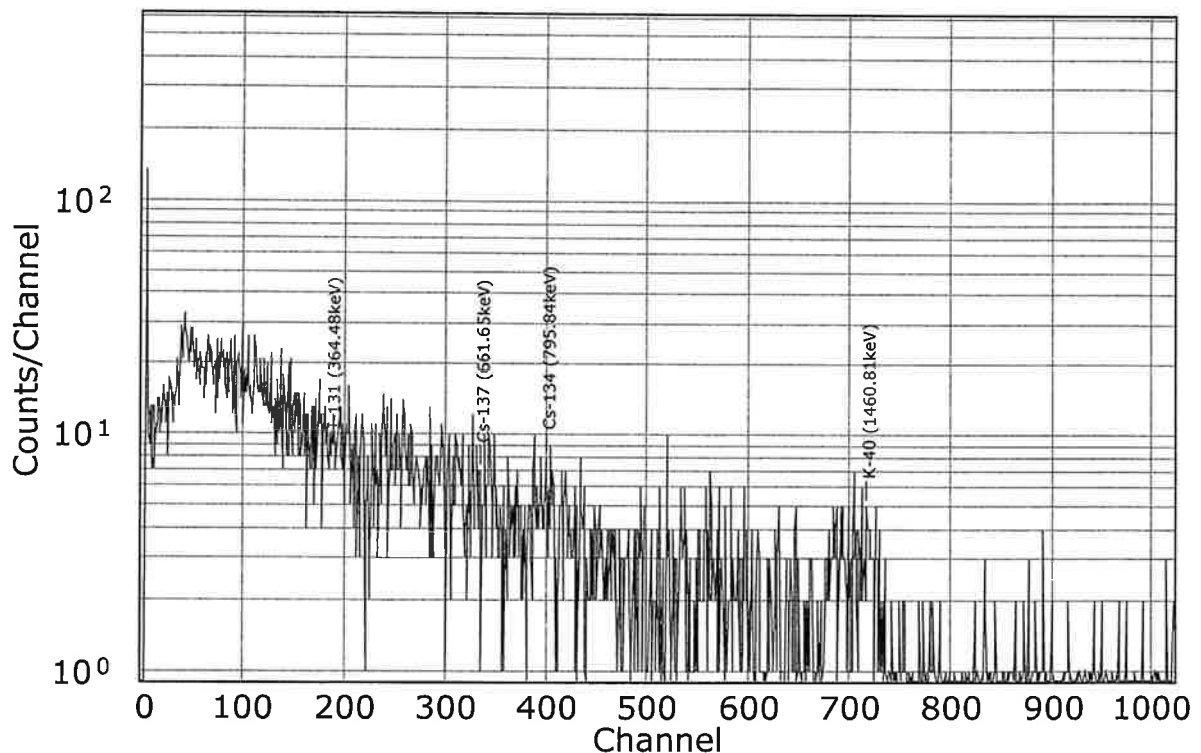
データID : S0120120405133459  
 測定日時 : 2012/04/05 (木) 13:34:59  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/05 (木) 10:52:32)  
 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.	1.93E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.07E+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.	2.53E+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 : 北日本くみあい飼料  
 検体番号 : C405006  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料(副霊山2)  
 コメント : アップ17  
 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 】

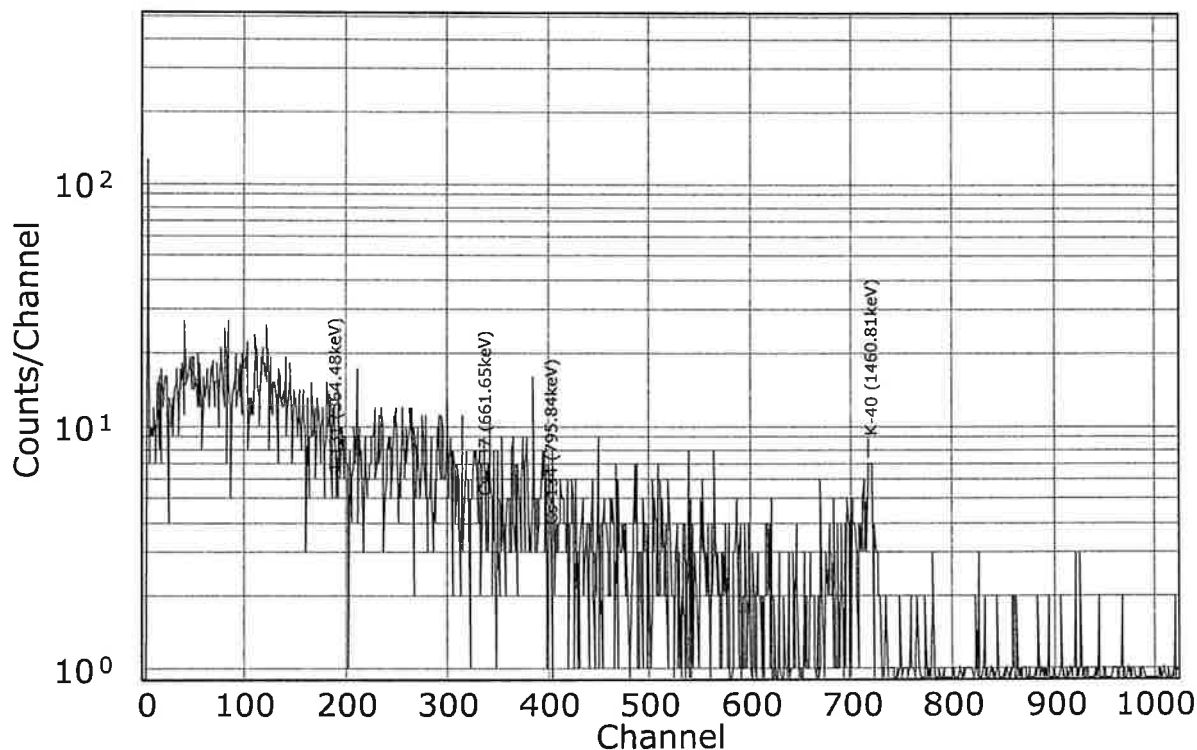
データID : S0120120405135416  
 測定日時 : 2012/04/05 (木) 13:54:16  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/05 (木) 10:52:32)  
 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.	1.95E+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.	3.11E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.29E+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 : 清水港飼料  
 検体番号 : C405007  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料(第3-6A)  
 コメント : キング15  
 供試料 : 0.658  
 測定試料重量 : 0.658 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

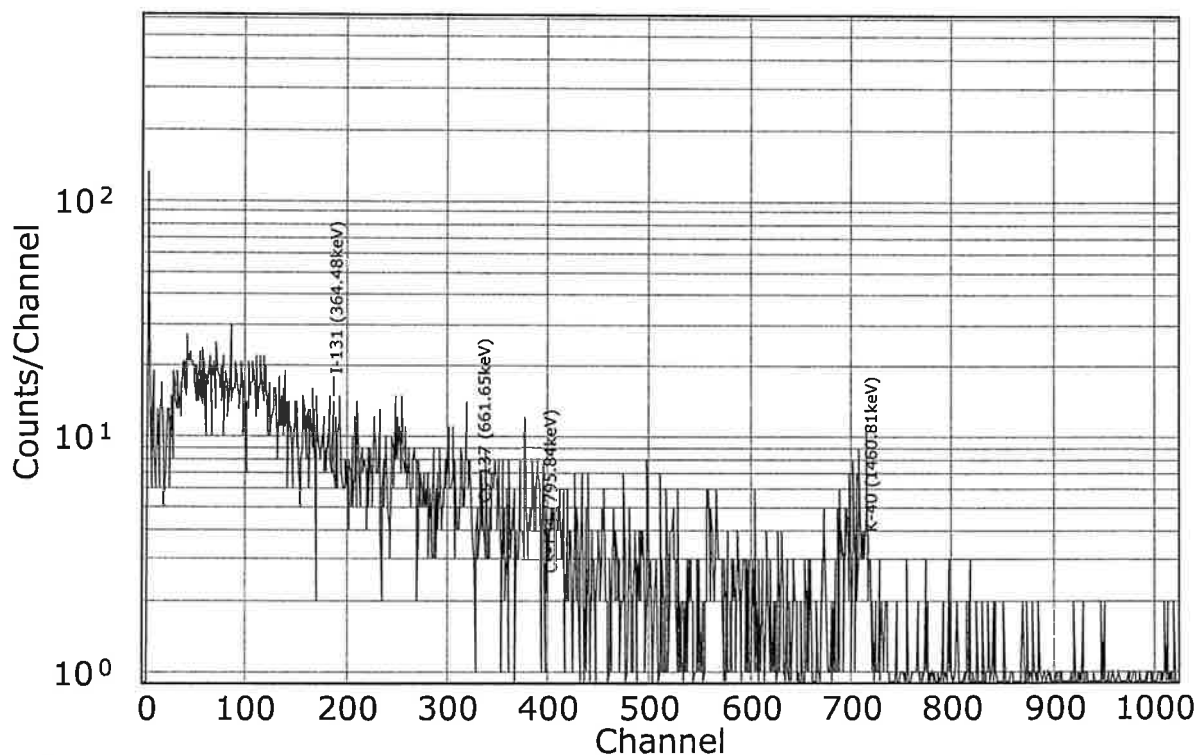
データID : S0120120405141118  
 測定日時 : 2012/04/05 (木) 14:11:18  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/05 (木) 10:52:32)  
 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.	3.08E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.02E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.54E+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 : 日清丸紅飼料  
 検体番号 : C405008  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料(大関5)  
 コメント : ハイカラーC16  
 供試料 : 0.648  
 測定試料重量 : 0.648 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

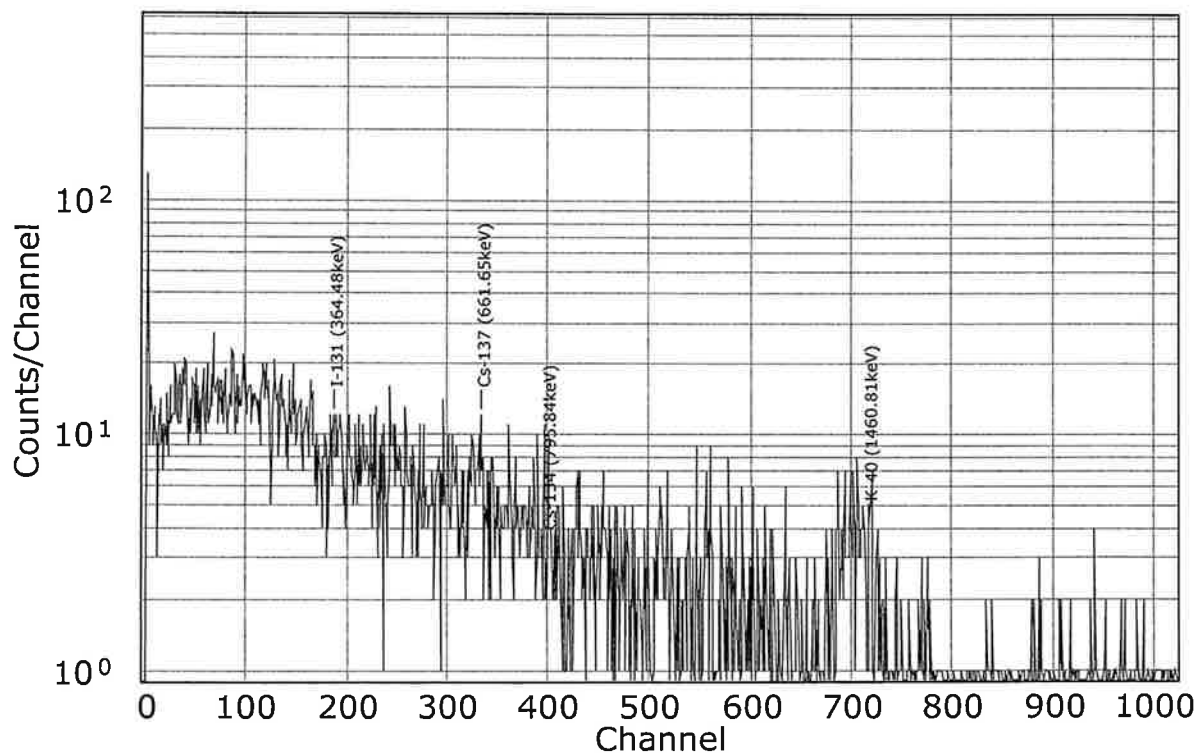
データID : S0120120405142854  
 測定日時 : 2012/04/05 (木) 14:28:54  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/04/05 (木) 10:52:32)  
 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.	2.00E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	2.03E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.10E+01
4	検出	K-40	1460.81	8.36E+01 ± 1.24E+01	3.04E+02 ± 4.67E+01	2.17E+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 : 中部飼料  
 検体番号 : C405009  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 飼料(石田2)  
 コメント : コッコサン15M  
 供試料 : 0.597  
 測定試料重量 : 0.597 kg  
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120120405144820  
 測定日時 : 2012/04/05 (木) 14:48:20  
 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: 2012/04/05 (木) 10:52:32)  
 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.	1.99E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.22E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.19E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.49E+02

