



(株) アグリテクノ 御中

2015年1月19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: F110005・F110014～F110017
受付日: 2015年1月7日
測定日: 2015年1月16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	¹³¹ I(ヨウ素131)	¹³⁴ Cs(セシウム134)	¹³⁷ Cs(セシウム137)	暫定規制値 ²
飼料 15アップ (第3)	検出せず ($<8.59\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.1\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 18アップ (第3)	検出せず ($<8.34\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	
飼料 155アップ (第3)	検出せず ($<8.55\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.2\text{Bq/kg}$)	
飼料 155アップE (第3)	検出せず ($<7.74\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.8\text{Bq/kg}$)	
飼料 17.155アップMIX (第3)	検出せず ($<8.47\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 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 : F110005
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 15アップ
 供試量 : 0.95 kg
 測定試料重量 : 0.95 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

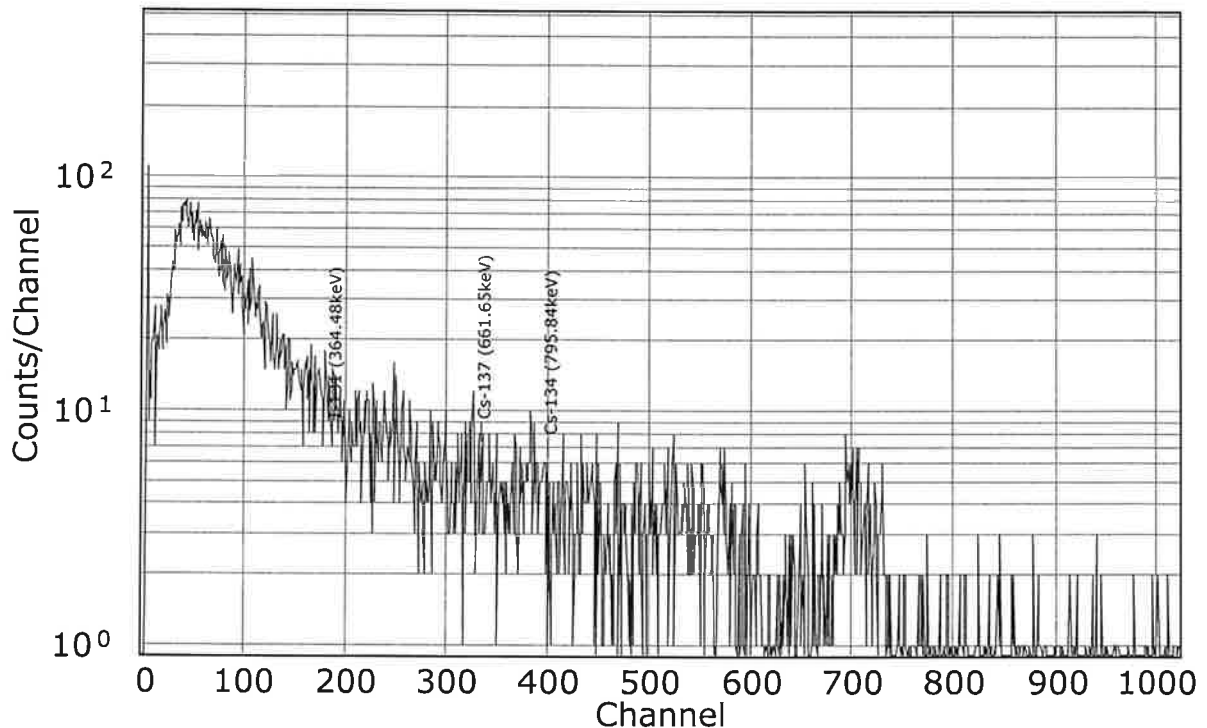
データID : S0120150116140751
 測定日時 : 2015/01/16 (金) 14:07:51
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/01/16 (金) 12:05:39)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.59E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.21E+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.	(2.58E+01) (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 : F110014
 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 : 0.875 kg
 測定試料重量 : 0.875 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

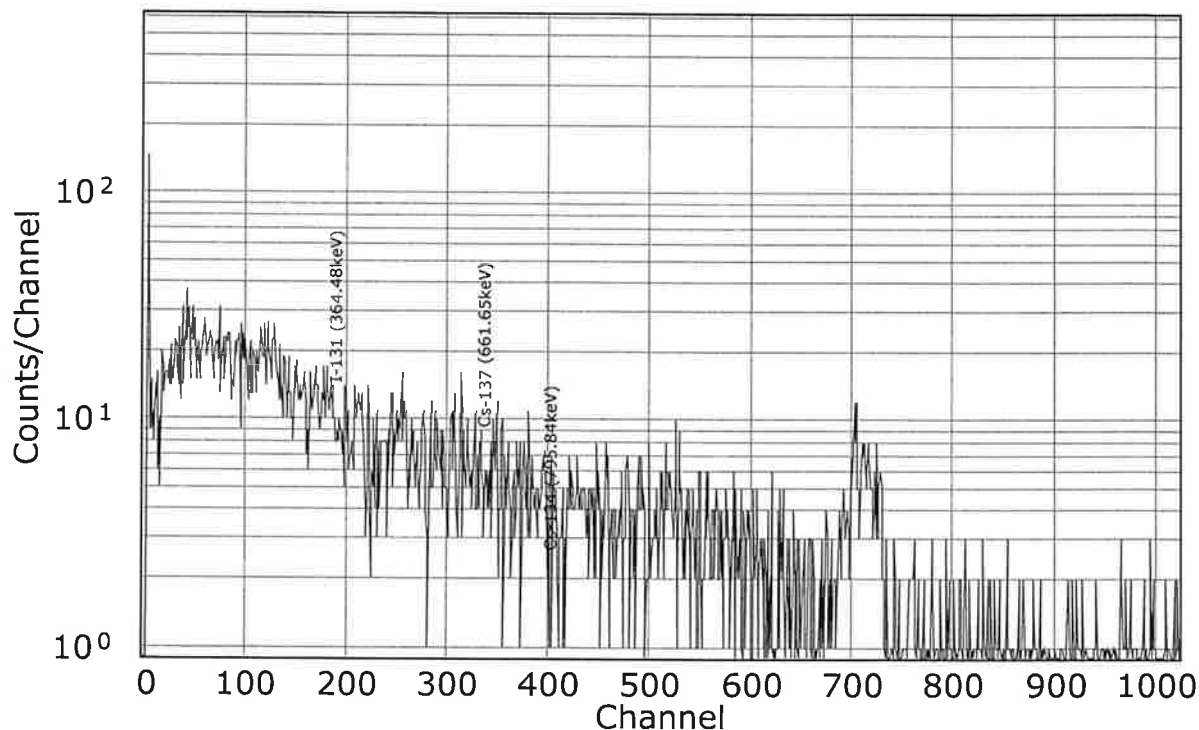
データID : S0120150116172034
 測定日時 : 2015/01/16 (金) 17:20:34
 測定時間 : 18.019 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/01/16 (金) 12:05:39)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.34E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.31E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.43E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.74E+01) (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 : F110015
 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 : 0.931 kg
 測定試料重量 : 0.931 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

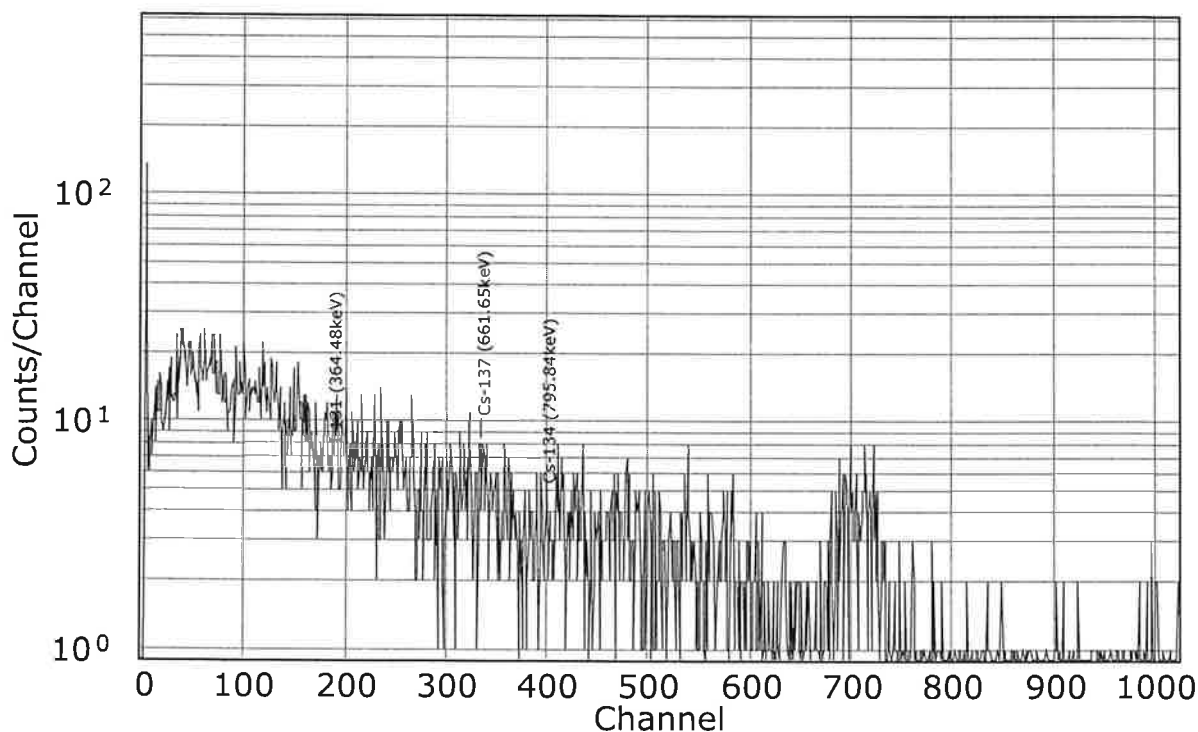
データID : S0120150116173920
 測定日時 : 2015/01/16 (金) 17:39:20
 測定時間 : 15.112 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/01/16 (金) 12:05:39)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.55E+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.	1.50E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.81E+01) (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 : F110016
 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 : 0.873 kg
 測定試料重量 : 0.873 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

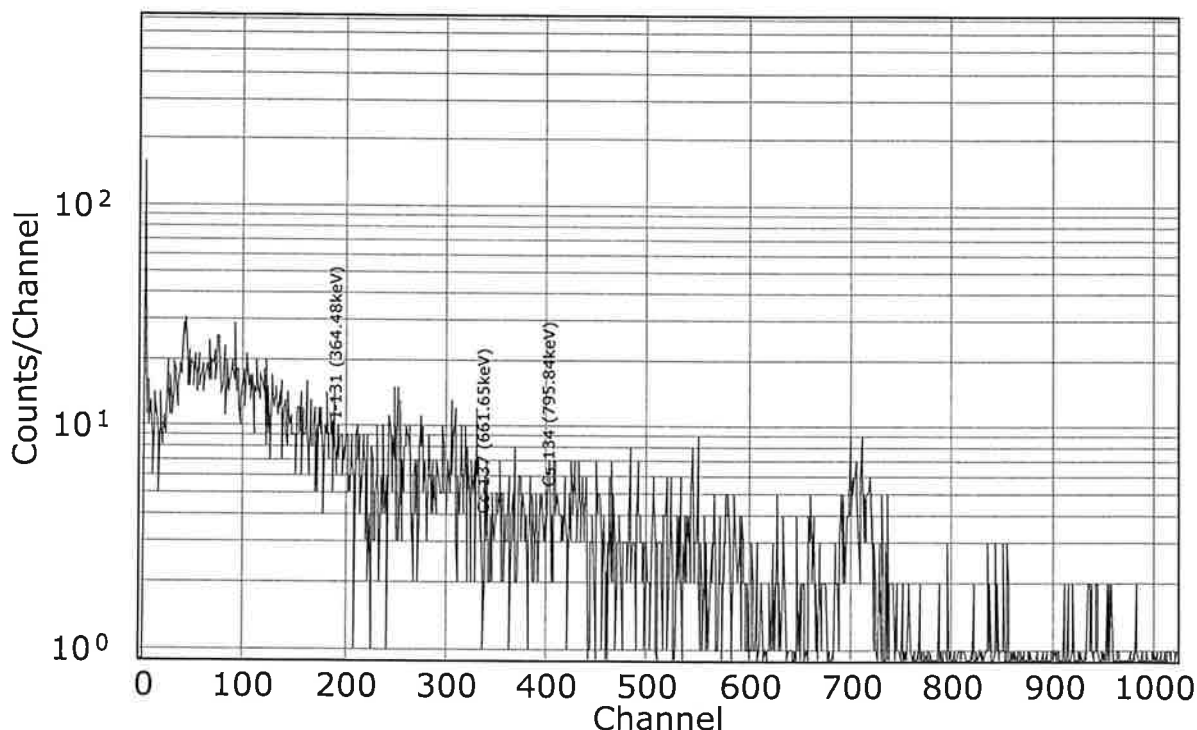
データID : S0120150116175517
 測定日時 : 2015/01/16 (金) 17:55:17
 測定時間 : 17分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/01/16 (金) 12:05:39)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	7.74E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.28E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.41E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.69E+01) (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 : F110017
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17. 155アップMIX
 供試量 : 0.905 kg
 測定試料重量 : 0.905 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120150116182118
 測定日時 : 2015/01/16 (金) 18:21:18
 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 : 2015/01/16 (金) 12:05:39)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.47E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.31E+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.	(2.71E+01) (誤差は3σ)

