



株アグリテクノ 御中

2014年9月25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125-71
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: E815010～E815014
 受付日: 2014年8月8日
 測定日: 2014年9月25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 17アップ (第3)	検出せず ($<7.53\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 155アップ (第3)	検出せず ($<7.95\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.0\text{Bq/kg}$)	
飼料 17アップE (第3)	検出せず ($<7.95\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 155アップE (第3)	検出せず ($<8.19\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 17.155アップ MIX (第3)	検出せず ($<7.89\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.9\text{Bq/kg}$)	

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 : E919010
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップ
 供試量 : 0.999 kg
 測定試料重量 : 0.999 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

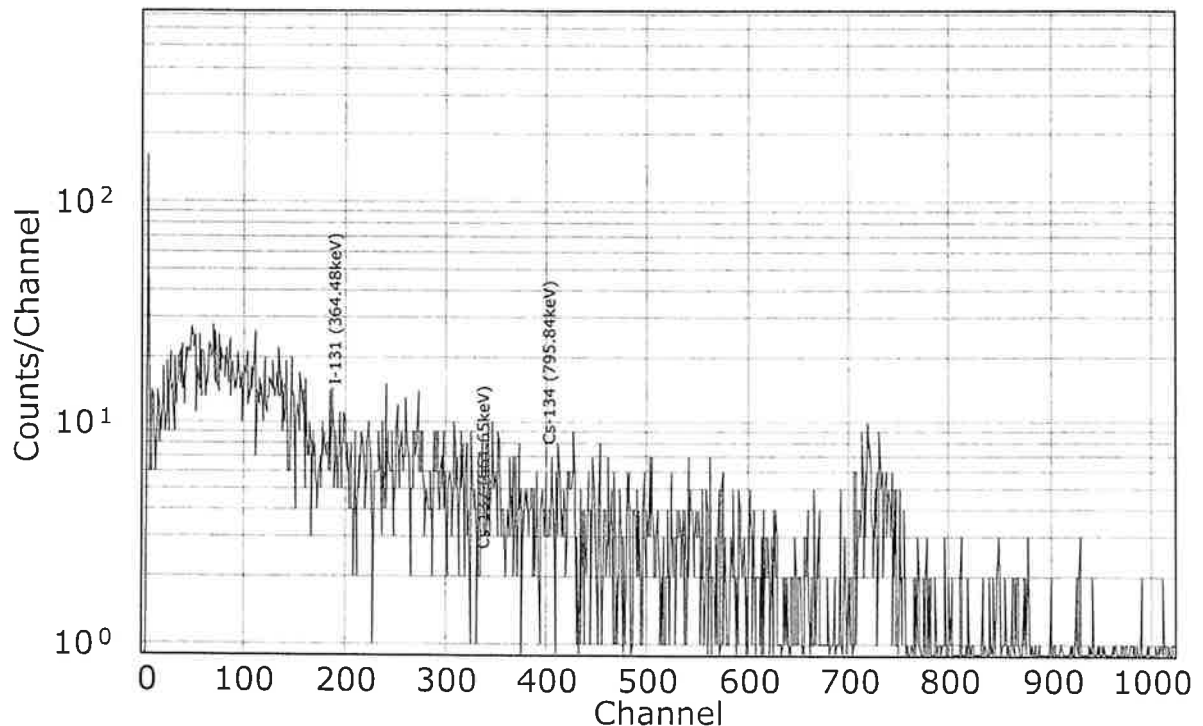
データID : S0120140925131629
 測定日時 : 2014/09/25 (木) 13:16:29
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/25 (木) 09:45:59)
 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.	7.53E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+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.	(2.57E+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 : E919011
 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 : 1.029 kg
 測定試料重量 : 1.029 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

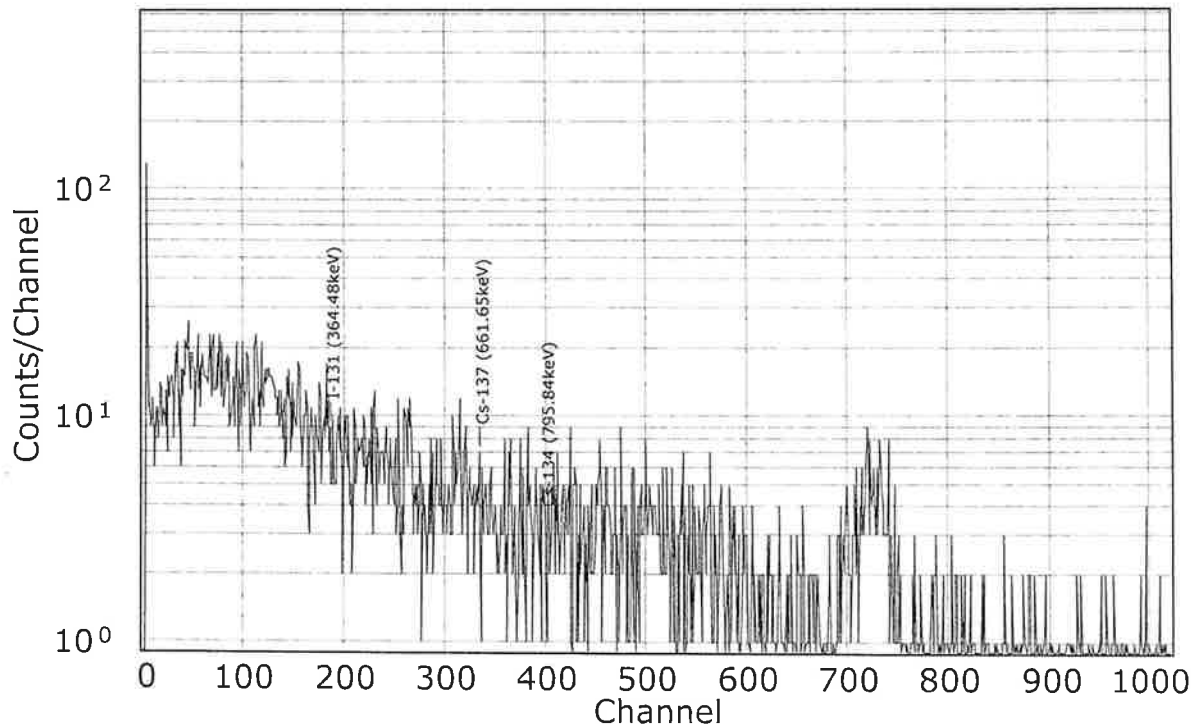
データID : S0120140925133547
 測定日時 : 2014/09/25 (木) 13:35:47
 測定時間 : 14.71 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/25 (木) 09:45:59)
 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.	7.95E+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.	1.37E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.57E+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 : E919012
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップE
 供試量 : 0.975 kg
 測定試料重量 : 0.975 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

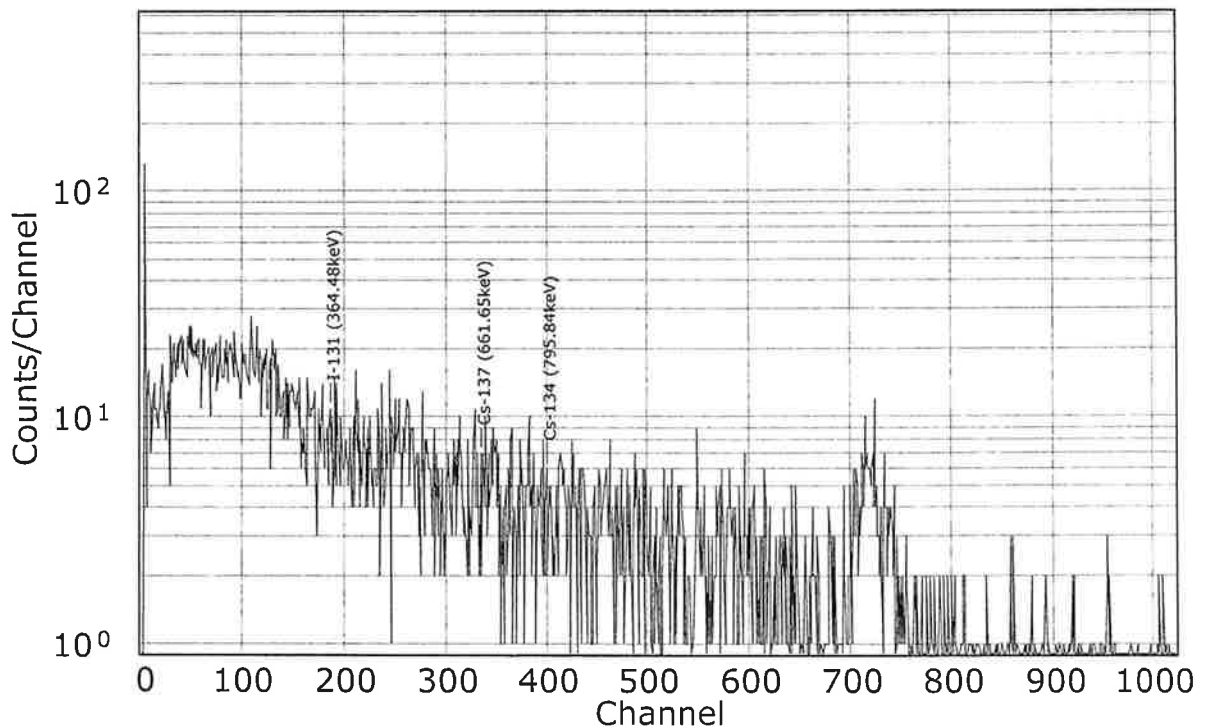
データID : S0120140925135136
 測定日時 : 2014/09/25 (木) 13:51:36
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/09/25 (木) 09:45:59)
 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.	7.95E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.25E+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.	(2.66E+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 : E919013
 依頼者 : P P Q C ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップE
 供試量 : 0.947 kg
 測定試料重量 : 0.947 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

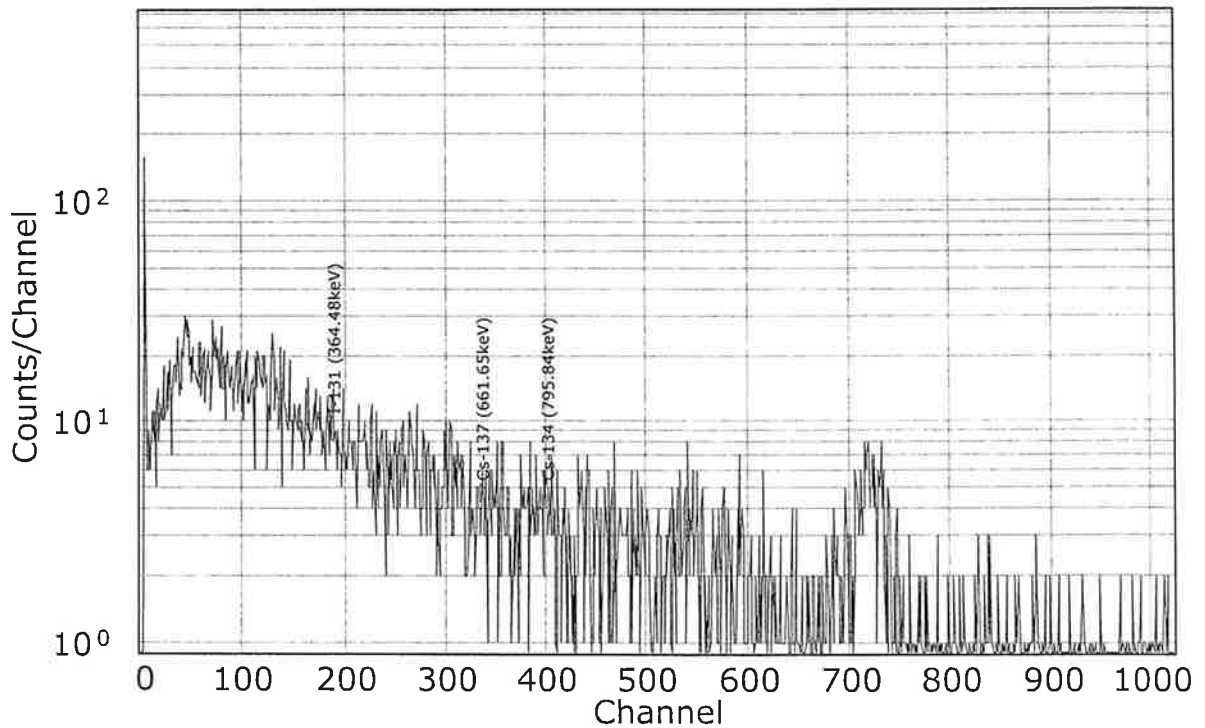
データID : S0120140925141429
 測定日時 : 2014/09/25 (木) 14:14:29
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/09/25 (木) 09:45:59)
 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.	8.19E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.24E+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.	(2.58E+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 : E919014
 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 : 0.955 kg
 測定試料重量 : 0.955 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140925151458
 測定日時 : 2014/09/25 (木) 15:14:58
 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: 2014/09/25 (木) 09:45:59)
 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.	7.89E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.19E+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.	(2.53E+01) (誤差は3σ)

