



(株)アグリテクノ 御中

2013年10月11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: DA0B001~DA0B005
受付日: 2013年9月24日
測定日: 2013年10月11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 (石田)	検出せず ($<8.08\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<1.33\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.4\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 17アップE (石田)	検出せず ($<8.10\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.8\text{Bq/kg}$)	
飼料 155アップ (石田)	検出せず ($<8.26\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	
飼料 G大雛155S (石田)	検出せず ($<8.45\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.6\text{Bq/kg}$)	
飼料 大雛155S (石田)	検出せず ($<8.48\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.5\text{Bq/kg}$)	

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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DA0B001
 依頼者 : PPQC
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップ
 供試量 : 0.954 kg
 測定試料重量 : 0.954 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

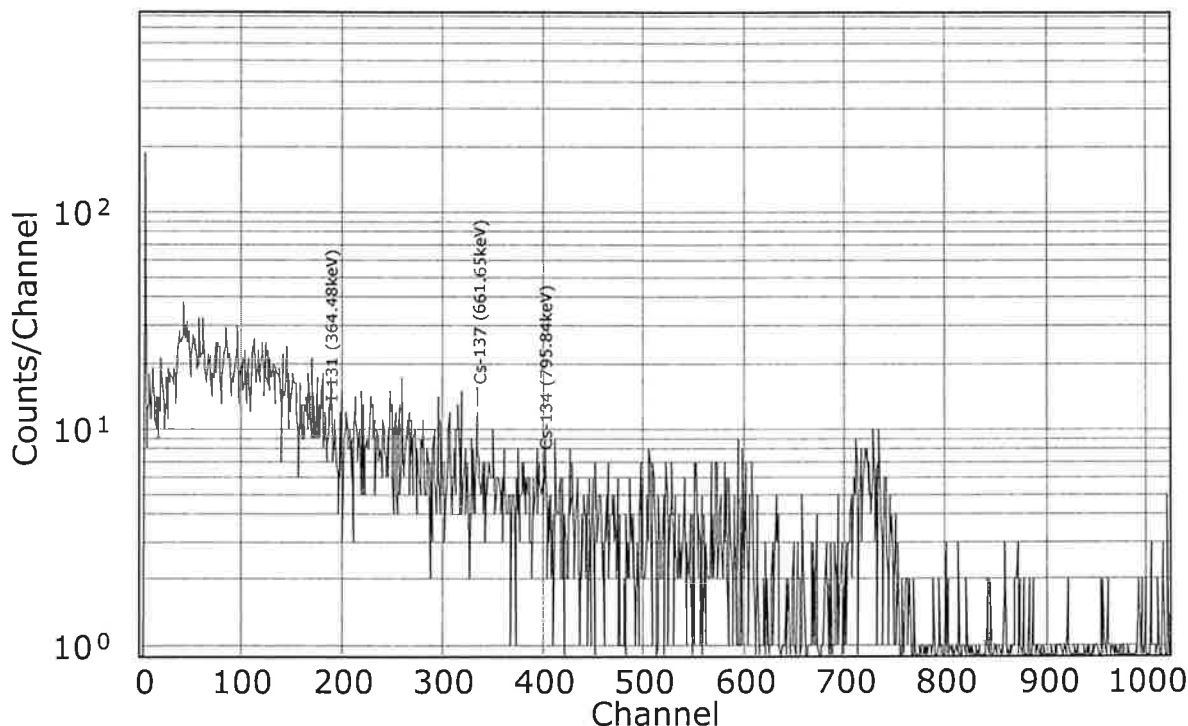
データID : S0120131011111308
 測定日時 : 2013/10/11 (金) 11:13:08
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/11 (金) 09:51:32)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.08E+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.	1.33E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DA0B002
 依頼者 : PPQC
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップE
 供試量 : 0.938 kg
 測定試料重量 : 0.938 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

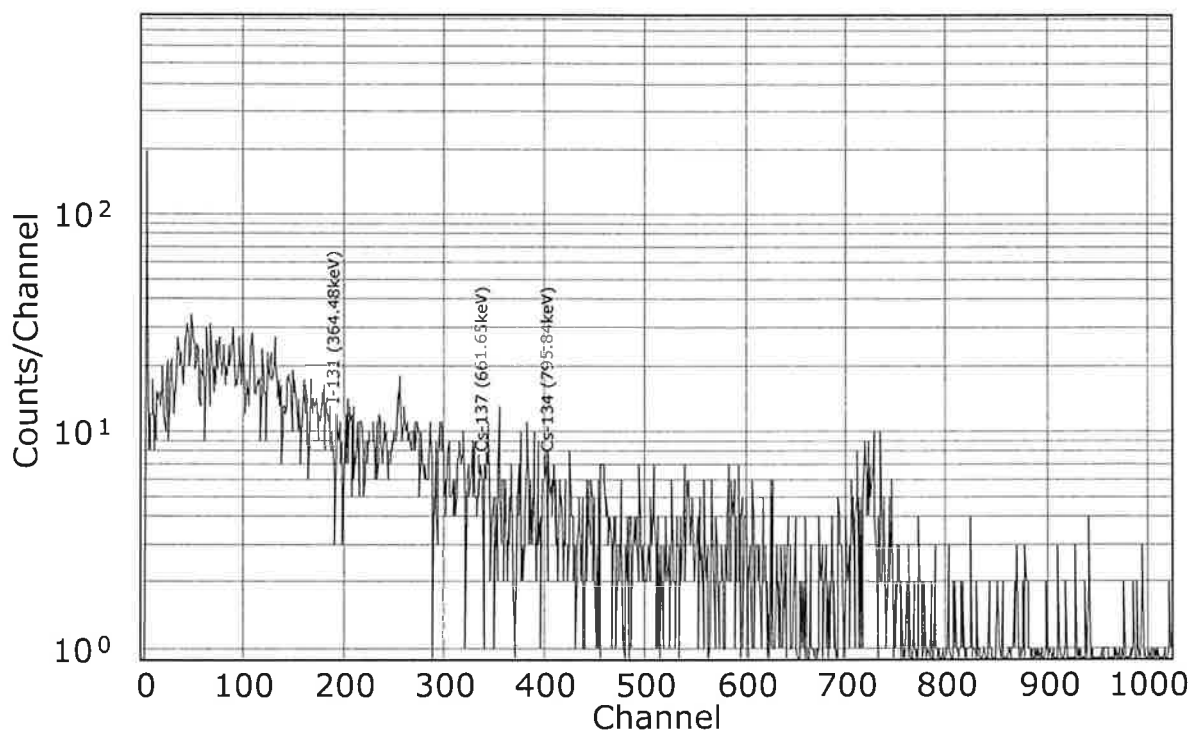
データID : S0120131011113357
 測定日時 : 2013/10/11 (金) 11:33:57
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/11 (金) 09:51:32)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.10E+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.	1.33E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.61E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DAOB003
 依頼者 : PPQC
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップ
 供試量 : 0.924 kg
 測定試料重量 : 0.924 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

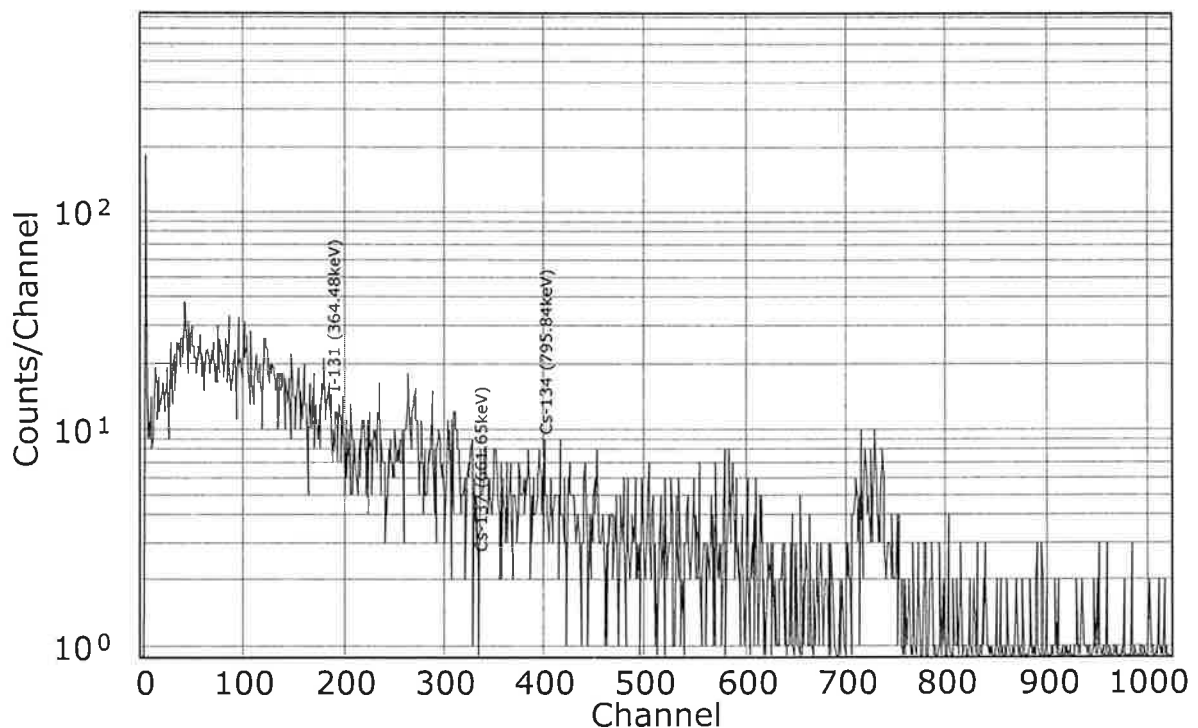
データID : S0120131011125445
 測定日時 : 2013/10/11 (金) 12:54:45
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/11 (金) 09:51:32)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.26E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.30E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.38E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.68E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DA0B004
 依頼者 : PPQC
 分類 : 飼料
 コメント : G大雑155S
 供試量 : 0.861 kg
 測定試料重量 : 0.861 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

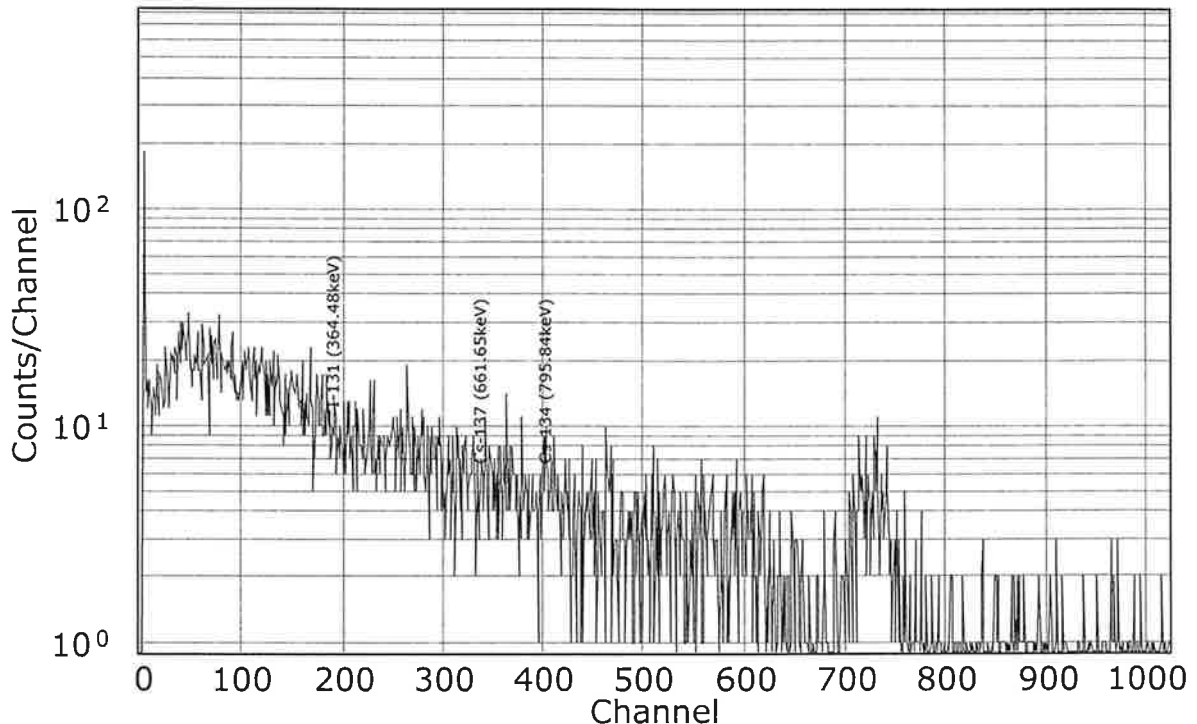
データID : S0120131011144302
 測定日時 : 2013/10/11 (金) 14:43:02
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/10/11 (金) 09:51:32)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.45E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.36E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.48E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.84E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : DA0B005
 依頼者 : PPQC
 分類 : 飼料
 コメント : 大雛155S
 供試量 : 0.857 kg
 測定試料重量 : 0.857 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120131011151737
 測定日時 : 2013/10/11 (金) 15:17:37
 測定時間 : 18 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: 2013/10/11 (金) 09:51:32)
 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/kg)	検出限界 (Bq/kg)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	8.48E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.35E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.46E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.81E+01) (誤差は3σ)

