



(株)アグリテクノ 御中

2013年5月13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: D50B006~D50B011
受付日: 2013年5月7日
測定日: 2013年5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 第1農場 スイーツエッグ	検出せず (< 8.66Bq/kg) ¹	検出せず (< 15.0Bq/kg)	検出せず (< 13.7Bq/kg)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が ¹ 160Bq/kg以下
飼料 第2農場 アップE17	検出せず (< 8.79Bq/kg) ¹	検出せず (< 14.2Bq/kg)	検出せず (< 12.9Bq/kg)	
飼料 第3農場 アップ15.5	検出せず (< 8.18Bq/kg) ¹	検出せず (< 13.7Bq/kg)	検出せず (< 12.7Bq/kg)	
飼料 大関農場 キング15	検出せず (< 7.79Bq/kg) ¹	検出せず (< 13.2Bq/kg)	検出せず (< 11.9Bq/kg)	
飼料 大関農場 ハイカラーC18	検出せず (< 8.34Bq/kg) ¹	検出せず (< 14.1Bq/kg)	検出せず (< 12.6Bq/kg)	
飼料 副霊山農場 ニューアップ16	検出せず (< 8.29Bq/kg) ¹	検出せず (< 14.9Bq/kg)	検出せず (< 13.6Bq/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1農場
 検体番号 : D50B006
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : スイーツエッグ
 供試量 : 0.785 kg
 測定試料重量 : 0.785 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

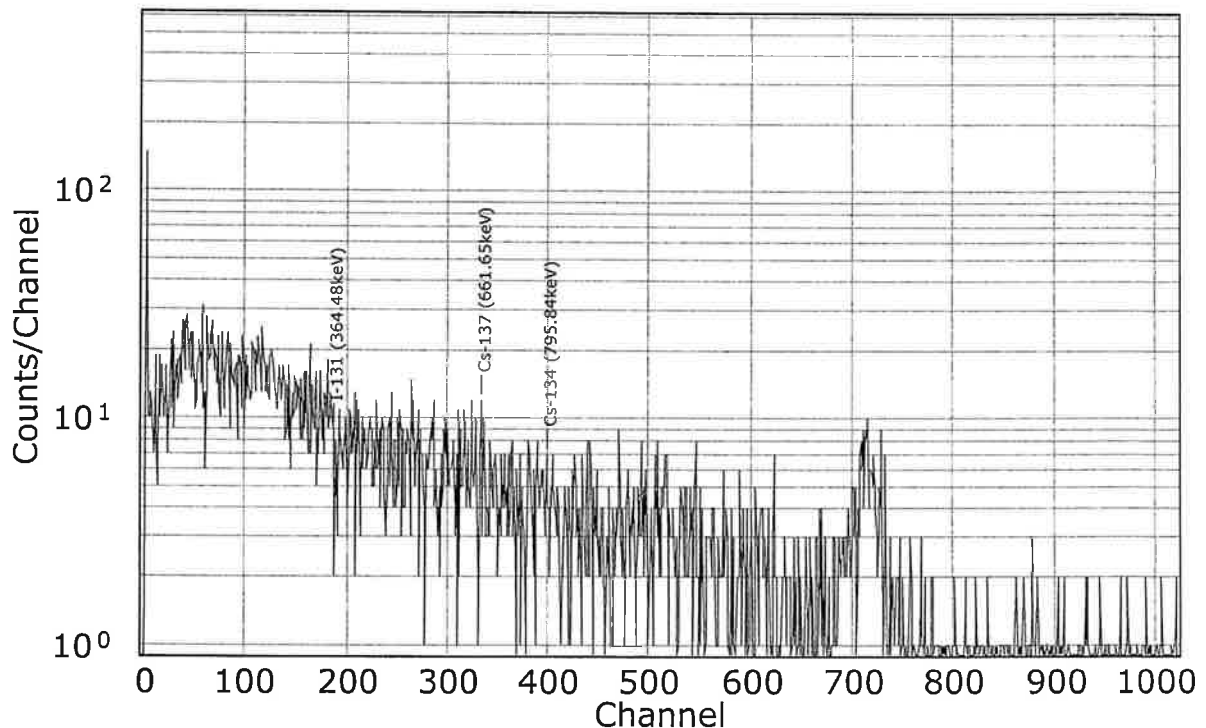
データID : S0120130511132958
 測定日時 : 2013/05/11 (土) 13:29:58
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/05/11 (土) 09:00:30)
 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.	8.66E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.37E+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.	(2.87E+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2農場
 検体番号 : D50B007
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : アップE17
 供試量 : 0.865 kg
 測定試料重量 : 0.865 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

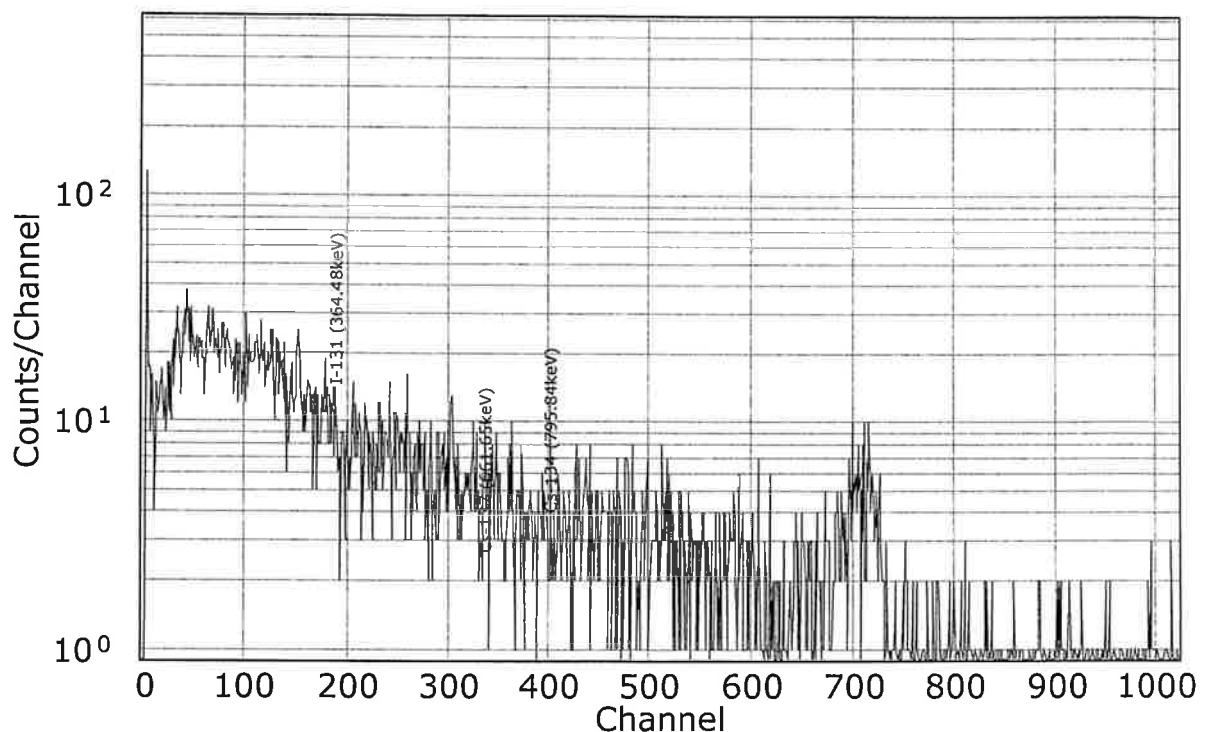
データID : S0120130511134846
 測定日時 : 2013/05/11 (土) 13:48:46
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パッケージラント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/05/11 (土) 09:00:30)
 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.	8.79E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.29E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.42E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.70E+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 : D50B008
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : アップ15.5
 供試量 : 0.9 kg
 測定試料重量 : 0.9 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

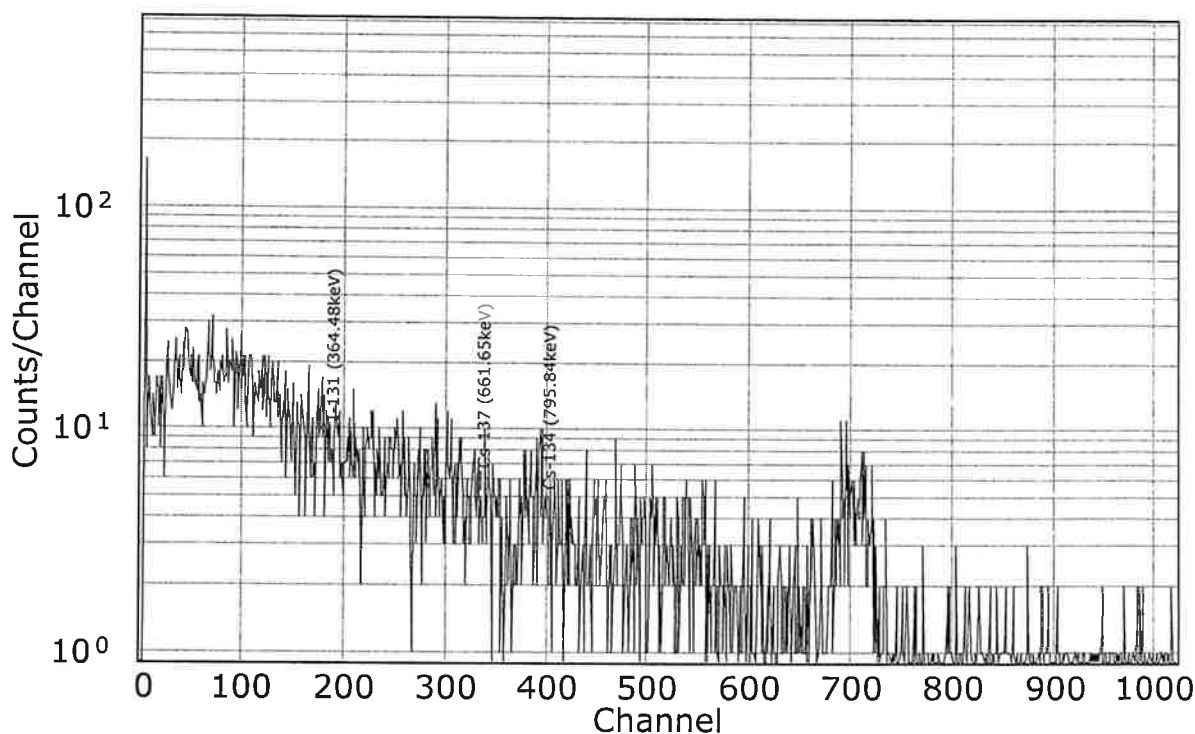
データID : S0120130511140852
 測定日時 : 2013/05/11 (土) 14:08:52
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/05/11 (土) 09:00:30)
 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.	8.18E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.27E+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.	(2.64E+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 : 大関農場 2号舎
 検体番号 : D50B009
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング15
 供試量 : 0.965 kg
 測定試料重量 : 0.965 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

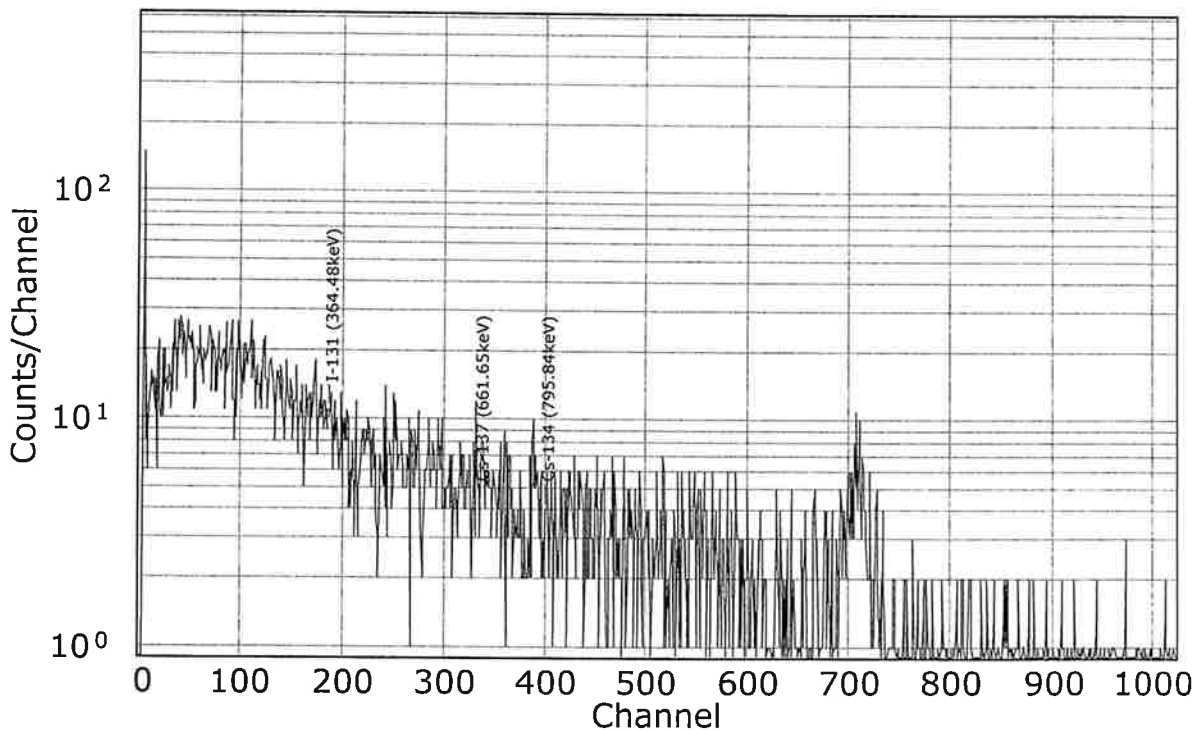
データID : S0120130511142600-02
 測定日時 : 2013/05/11 (土) 14:26:00
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/05/11 (土) 09:00:30)
 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.	7.79E+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.	1.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.51E+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 : 大関農場 5号舎
 検体番号 : D50B010
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC18
 供試量 : 0.86 kg
 測定試料重量 : 0.86 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

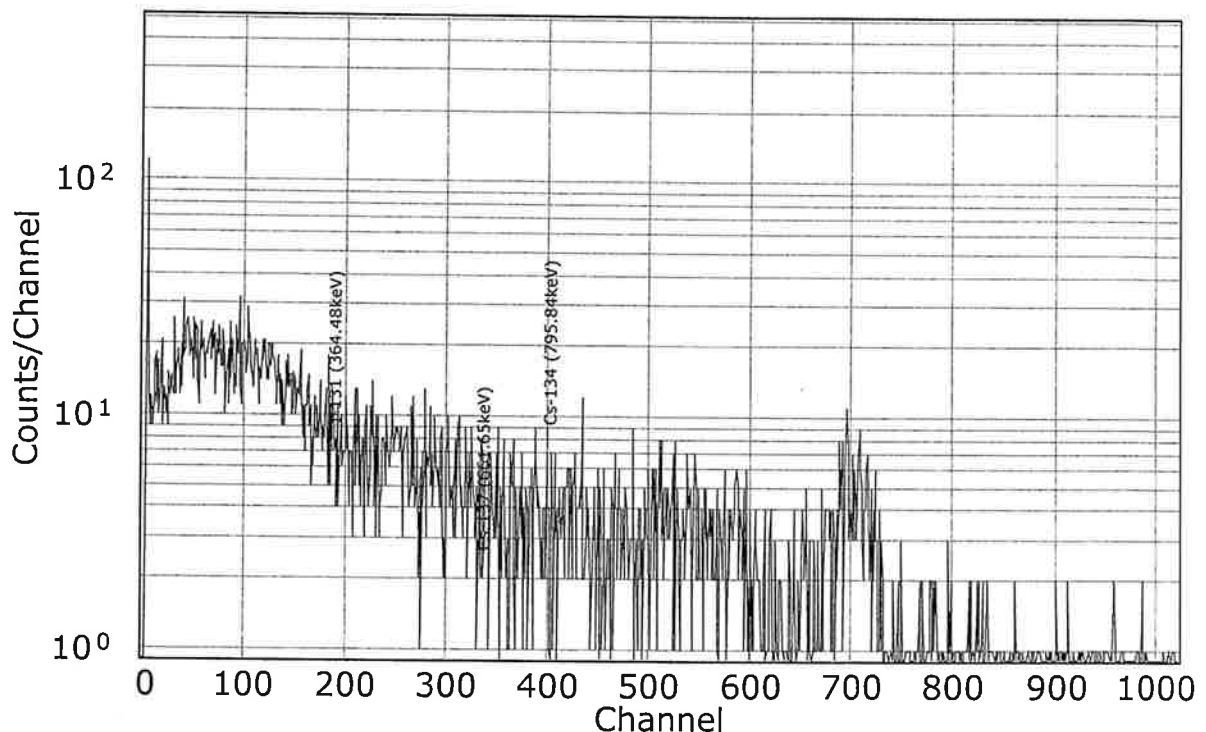
データID : S0120130511144751
 測定日時 : 2013/05/11 (土) 14:47:51
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/05/11 (土) 09:00:30)
 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.	1.26E+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.	(2.67E+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 : 副霊山農場 3号舎
 検体番号 : D50B011
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ニューアップ16
 供試量 : 0.842 kg
 測定試料重量 : 0.842 kg
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130511150551
 測定日時 : 2013/05/11 (土) 15:05:51
 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: 2013/05/11 (土) 09:00:30)
 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.	8.29E+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.	1.49E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.84E+01) (誤差は3σ)

