



株式会社アグリテクノ 御中

2014年3月20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: E314005～E314008
受付日: 2014年2月12日
測定日: 2014年3月20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 キング15.16MIX (大関)	検出せず ($<8.31\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.5\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 クオリティ18 (大関)	検出せず ($<8.46\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.2\text{Bq/kg}$)	
飼料 レイヤーA18 (大関)	検出せず ($<8.24\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 スイーツ17 (大関)	検出せず ($<8.54\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.7\text{Bq/kg}$)	

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 : 大関農場
 検体番号 : E314005
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : キング15. 16MIX
 供試量 : 0.917 kg
 測定試料重量 : 0.917 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

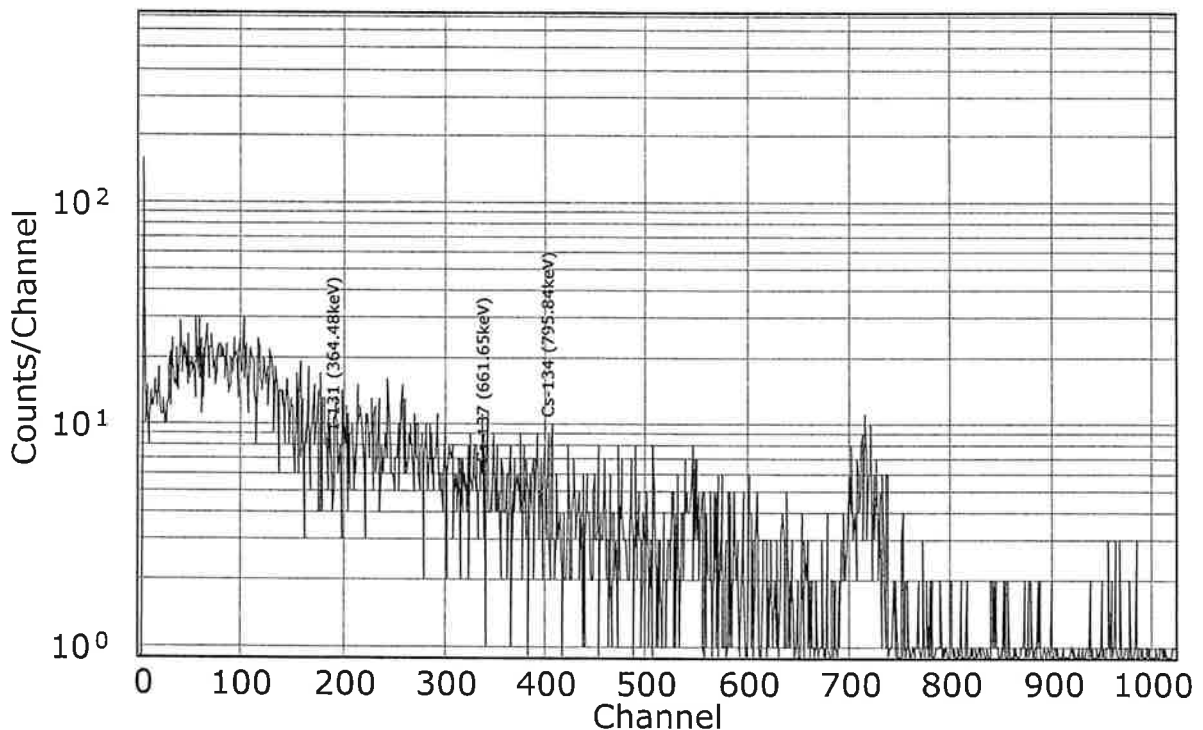
データID : S0120140320140147
 測定日時 : 2014/03/20 (木) 14:01:47
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/03/20 (木) 11:46:34)
 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.	8.31E+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.	1.44E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.79E+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
 検体番号 : E314006
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : クオリティ-18
 供試量 : 0.932 kg
 測定試料重量 : 0.932 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

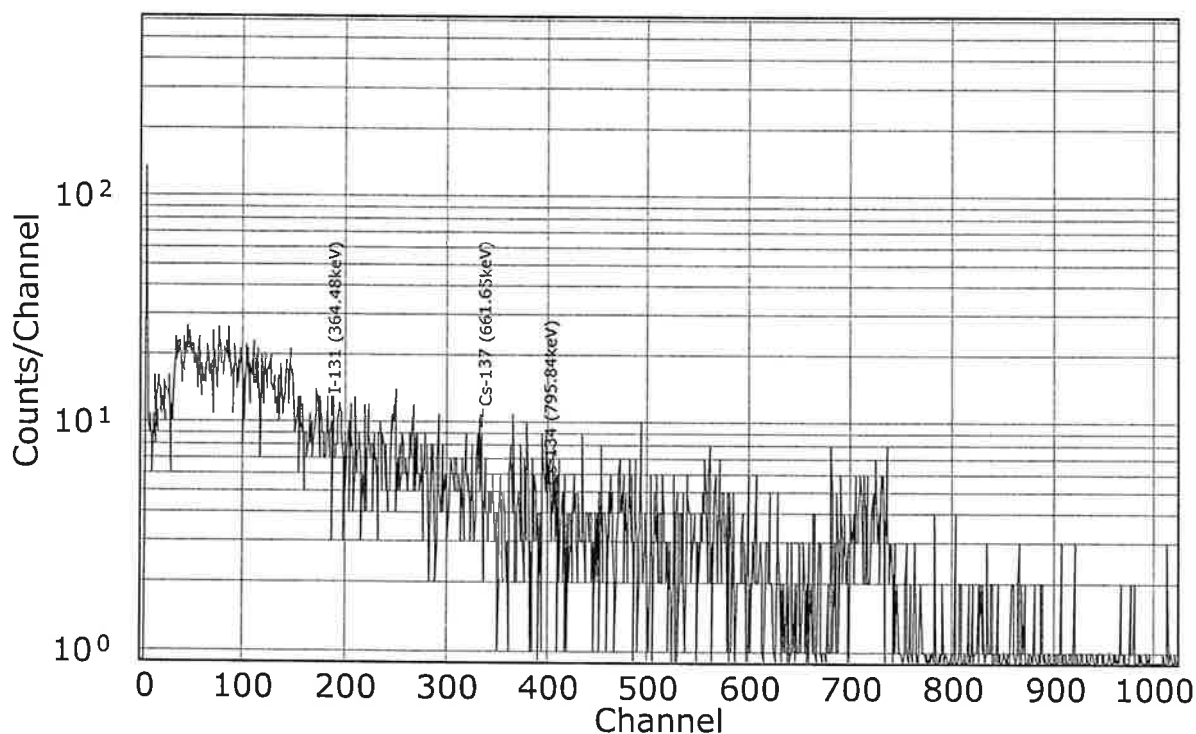
データID : S0120140320142539
 測定日時 : 2014/03/20 (木) 14:25:39
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/03/20 (木) 11:46:34)
 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.	8.46E+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.	1.47E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.79E+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
 検体番号 : E314007
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA18
 供試量 : 0.876 kg
 測定試料重量 : 0.876 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

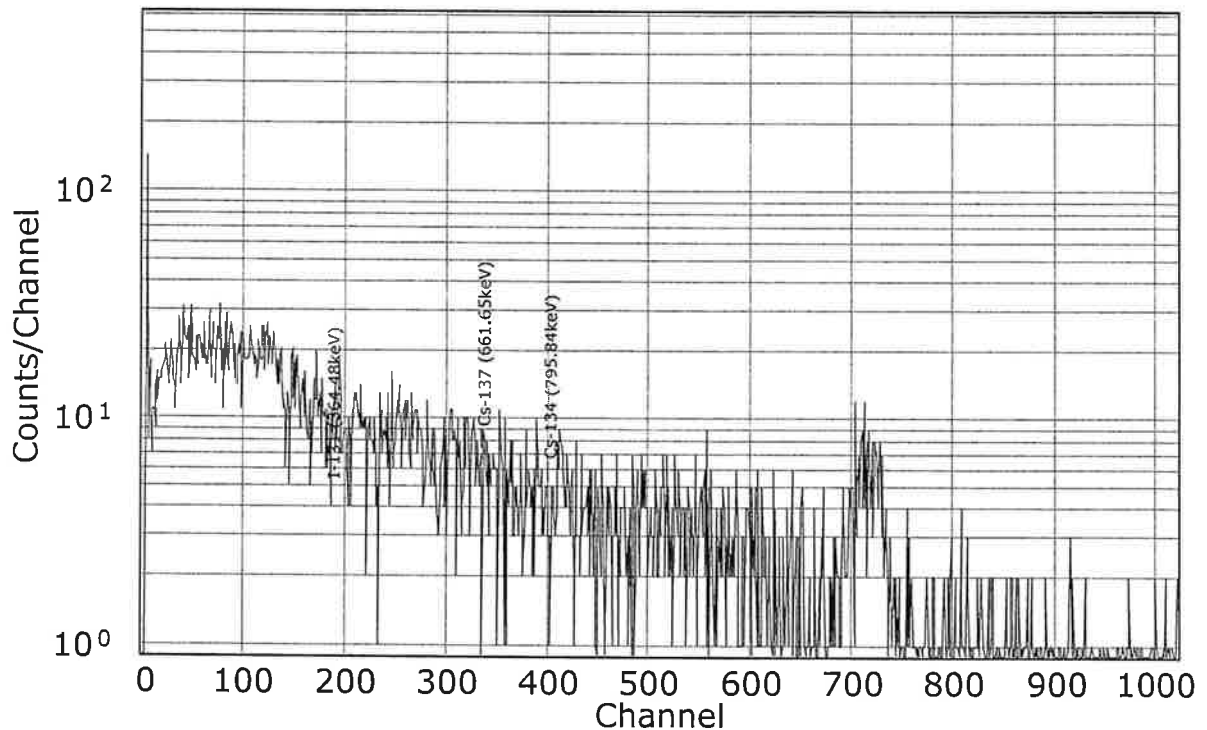
データID : S0120140320144231
 測定日時 : 2014/03/20 (木) 14:42:31
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/03/20 (木) 11:46:34)
 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.	8.24E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.34E+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.	(2.77E+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
 検体番号 : E314008
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : スイーツ17
 供試量 : 0.847 kg
 測定試料重量 : 0.847 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120140320150119
 測定日時 : 2014/03/20 (木) 15:01:19
 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 : 2014/03/20 (木) 11:46:34)
 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.	8.54E+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.	1.51E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.88E+01) (誤差は3σ)

