



(株)アグリテクノ 御中

2013年4月24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: D418007~D418012
受付日: 2013年4月8日
測定日: 2013年4月24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 17.155アップMIX (大関)	検出せず ($<8.67\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.9\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 キング15 (大関)	検出せず ($<8.02\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC 15.16MIX (大関)	検出せず ($<10.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<18.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<17.2\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC17 (大関)	検出せず ($<8.77\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<14.0\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC18 (大関)	検出せず ($<8.87\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<14.1\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC16 クオリティ15MIX (大関)	検出せず ($<9.14\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<15.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<14.6\text{Bq/kg}$)	

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 : D418007
 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 : 0.988 kg
 測定試料重量 : 0.988 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

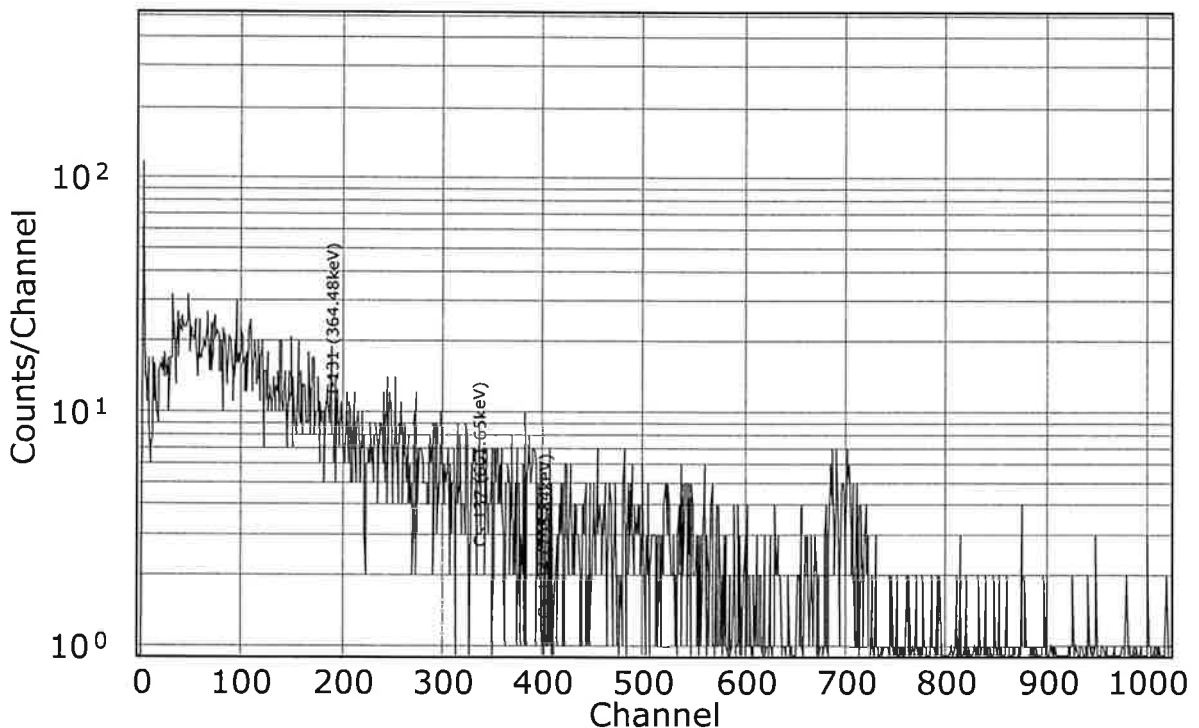
データID : S0120130424125757
 測定日時 : 2013/04/24 (水) 12:57:57
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/24 (水) 09:18:25)
 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.	8.67E+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.	1.40E+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 : 大関農場
 検体番号 : D418008
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング15
 供試量 : 1.016 kg
 測定試料重量 : 1.016 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

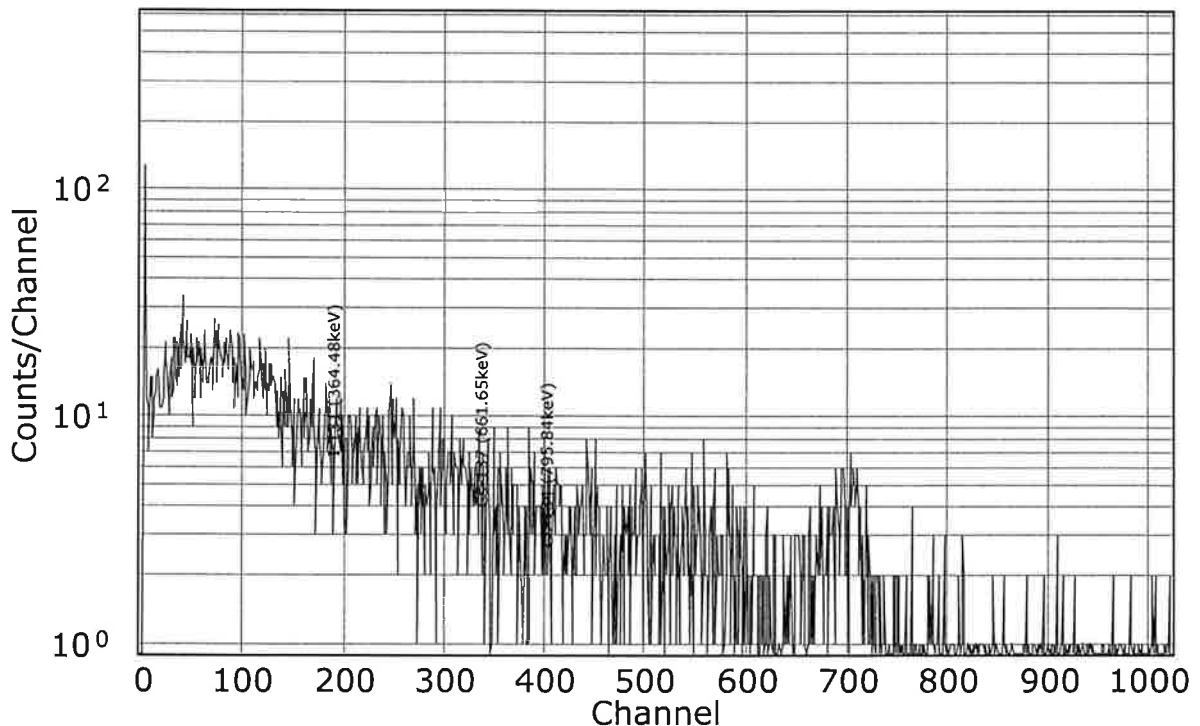
データID : S0120130424131838
 測定日時 : 2013/04/24 (水) 13:18:38
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/24 (水) 09:18:25)
 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.	8.02E+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.	1.35E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.60E+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 : D418009
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC15.16MIX
 供試量 : 0.75 kg
 測定試料重量 : 0.75 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

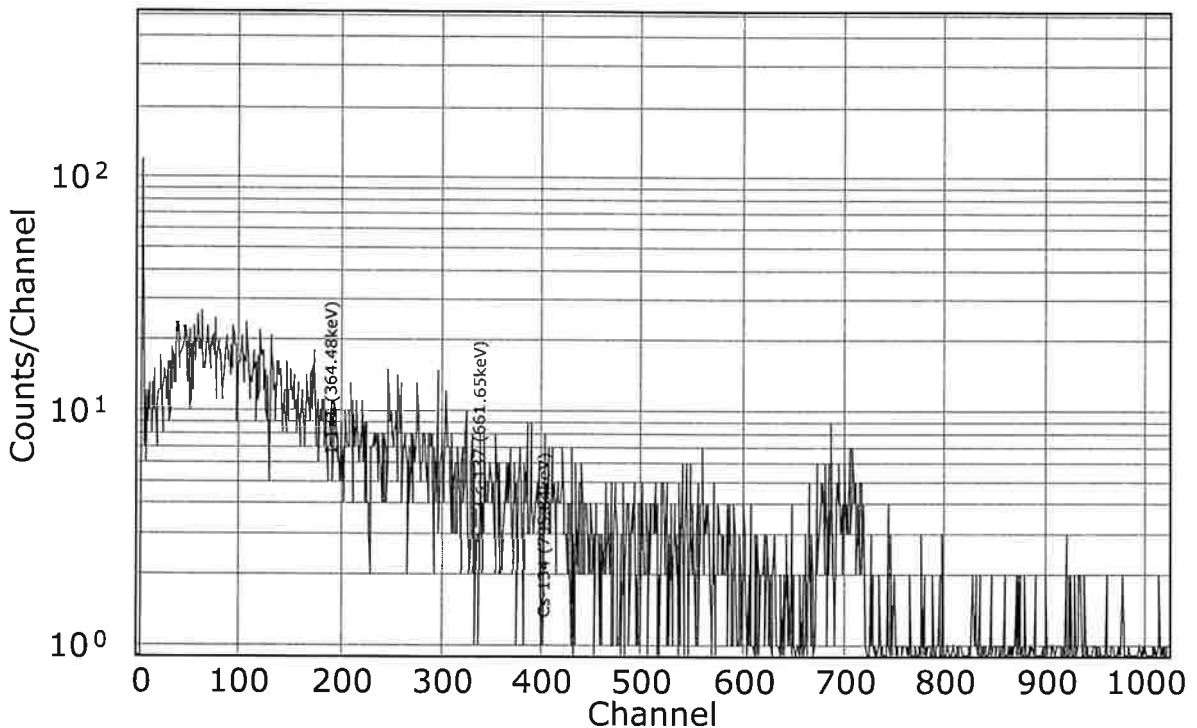
データID : S0120130424133654
 測定日時 : 2013/04/24 (水) 13:36:54
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/04/24 (水) 09:18:25)
 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.	1.07E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.72E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.81E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(3.53E+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 : D418010
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC17
 供試量 : 0.959 kg
 測定試料重量 : 0.959 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

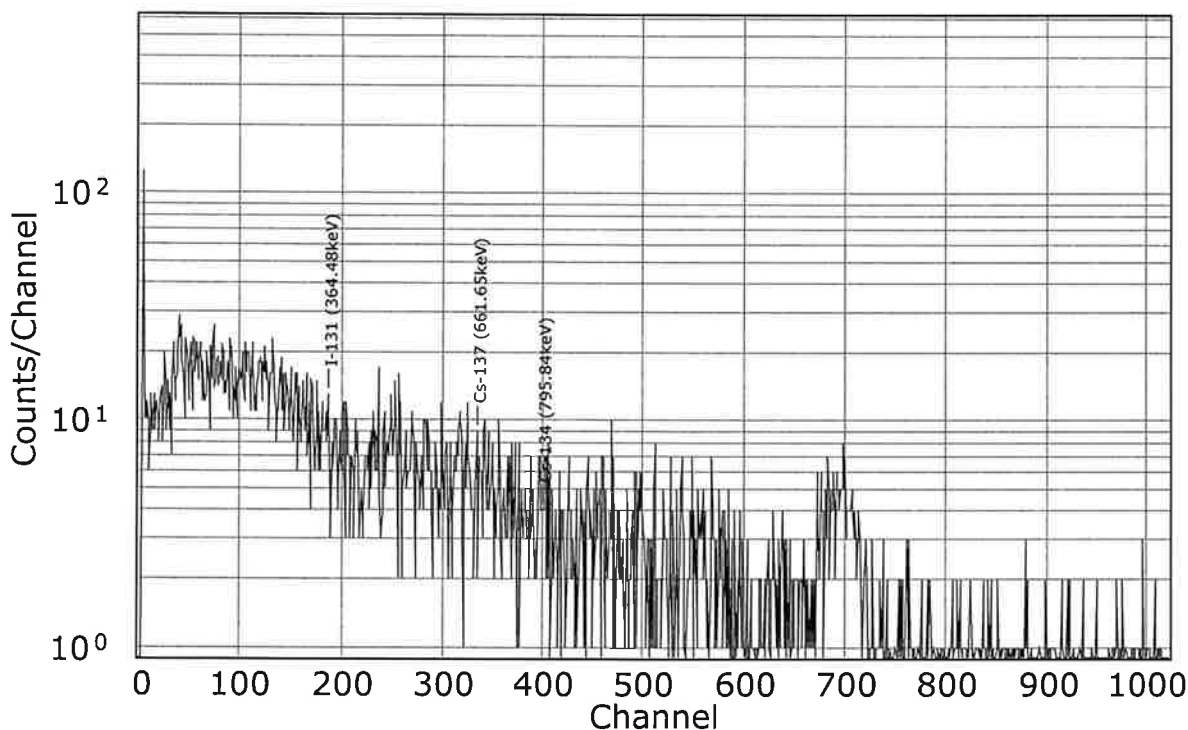
データID : S0120130424135317
 測定日時 : 2013/04/24 (水) 13:53:17
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/24 (水) 09:18:25)
 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.	8.77E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.40E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.52E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.92E+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 : D418011
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC18
 供試量 : 0.892 kg
 測定試料重量 : 0.892 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

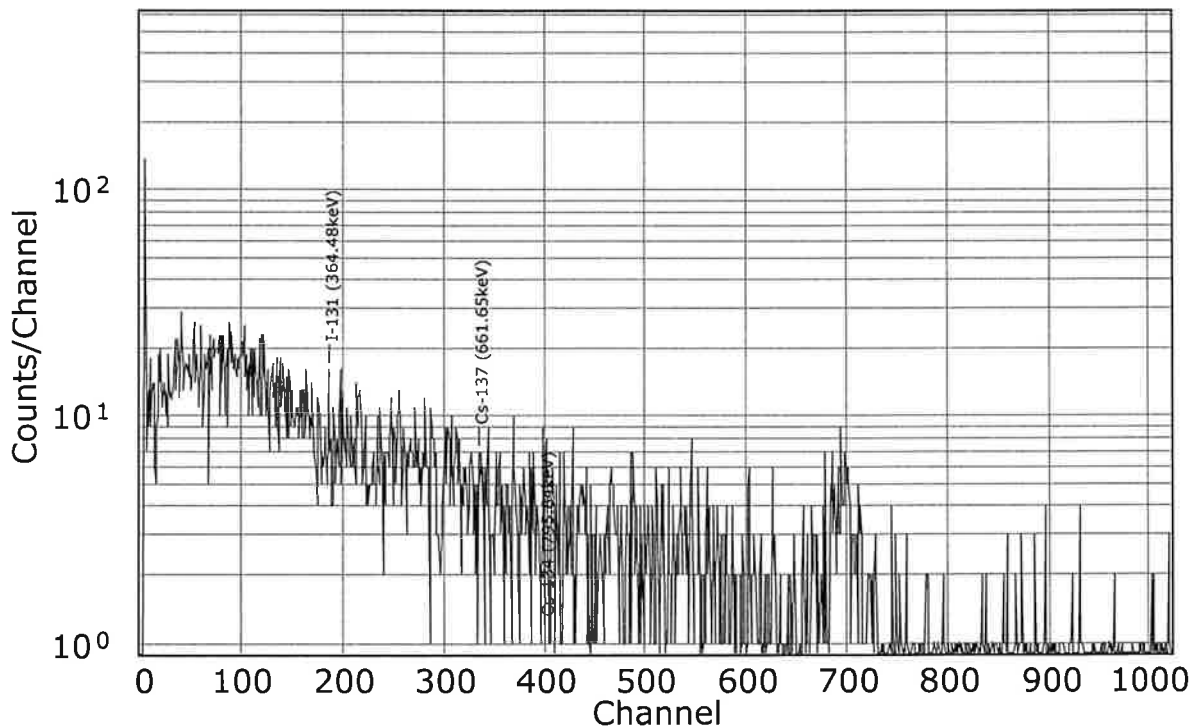
データID : S0120130424140934
 測定日時 : 2013/04/24 (水) 14:09:34
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2013/04/24 (水) 09:18:25)
 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.	8.87E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.41E+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.	(2.92E+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 : D418012
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC16クオリティ15MIX
 供試量 : 0.901 kg
 測定試料重量 : 0.901 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120130424142603
 測定日時 : 2013/04/24 (水) 14:26:03
 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: 2013/04/24 (水) 09:18:25)
 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.	9.14E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.46E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.59E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(3.04E+01) (誤差は3σ)

