



(株)アグリテクノ 御中

2015年3月19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:0243-24-2557



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: F313001～F313006
受付日: 2015年3月9日
測定日: 2015年3月19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 18アップE (大関)	検出せず ($<8.38\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.8\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 クオリティー18 (大関)	検出せず ($<8.35\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 エキスパート18 (大関)	検出せず ($<8.31\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<13.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス15 (大関)	検出せず ($<8.08\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス16 (大関)	検出せず ($<7.91\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.6\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス15.16MI X (大関)	検出せず ($<8.03\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.6\text{Bq/kg}$)	

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 : F313001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 18アップE
 供試量 : 0.891 kg
 測定試料重量 : 0.891 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

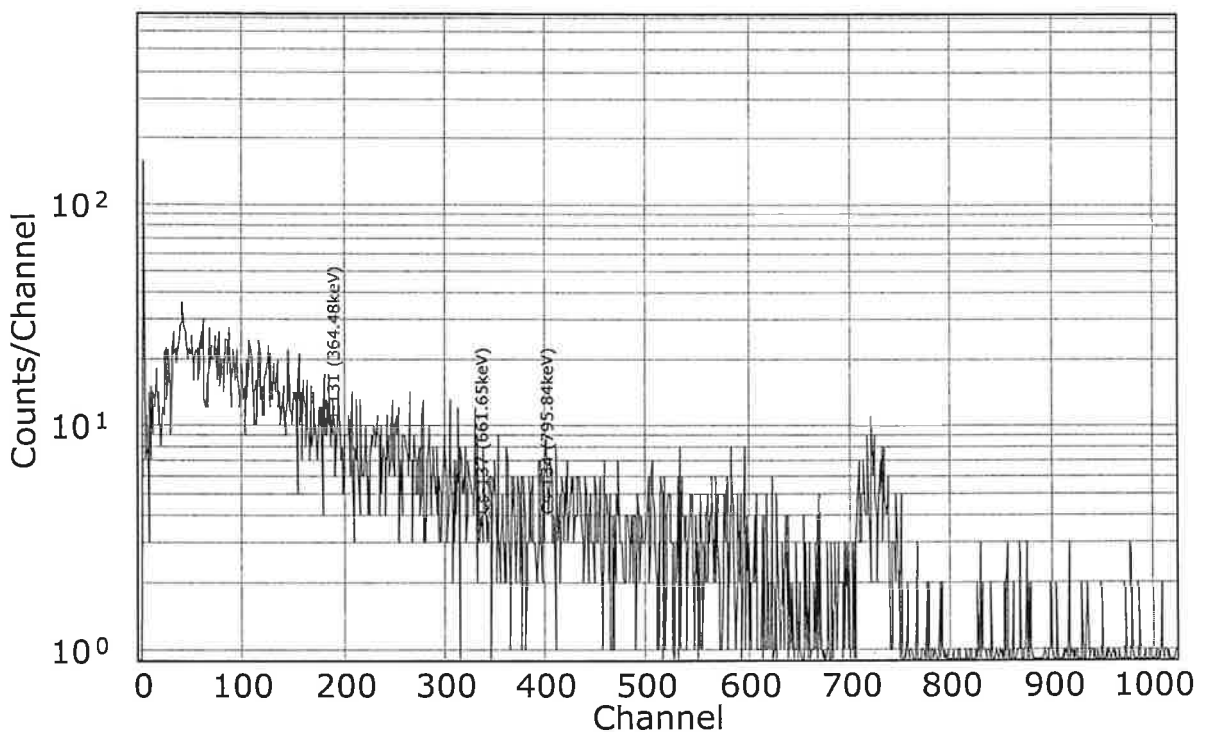
データID : S0120150319112112
 測定日時 : 2015/03/19 (木) 11:21:12
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウント補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/19 (木) 10:36:57)
 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.	8.38E+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.	1.42E+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 : F313002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : クォリティー-18
 供試量 : 0.918 kg
 測定試料重量 : 0.918 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

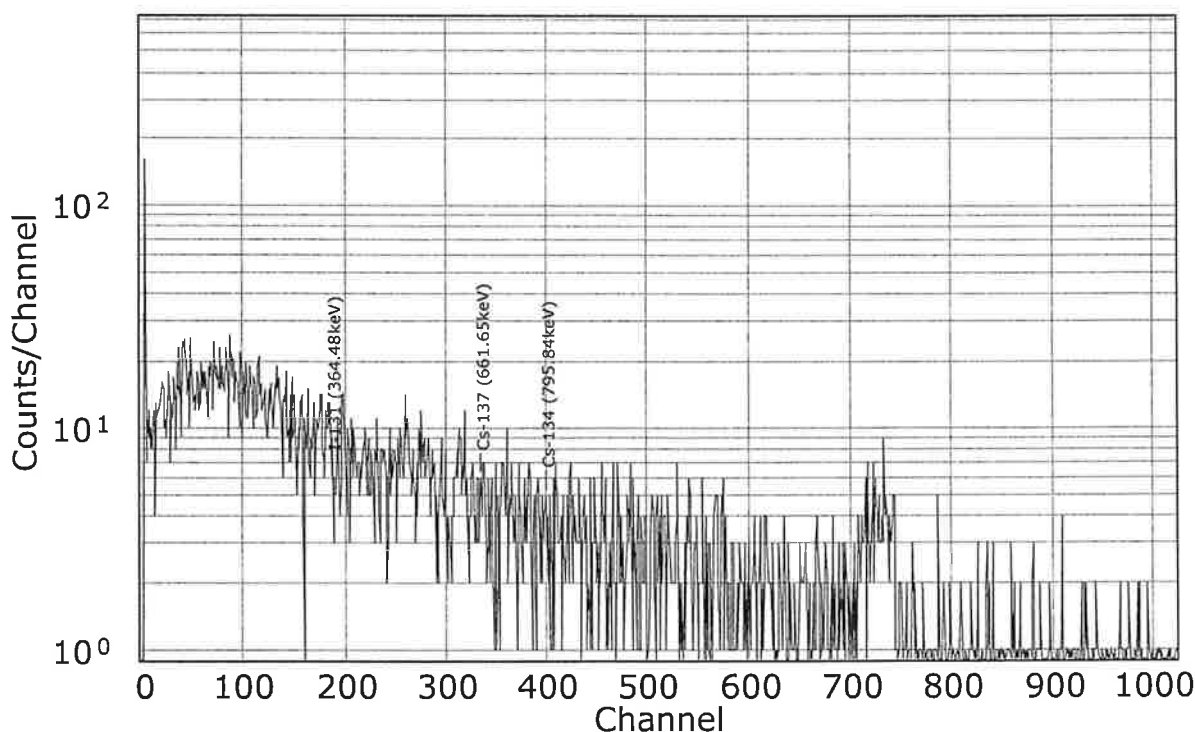
データID : S0120150319113955
 測定日時 : 2015/03/19 (木) 11:39:55
 測定時間 : 16分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/19 (木) 10:36:57)
 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.	8.35E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.33E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.45E+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 : F313003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : エキスパート18
 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125G(有機物)

【 測定情報 】

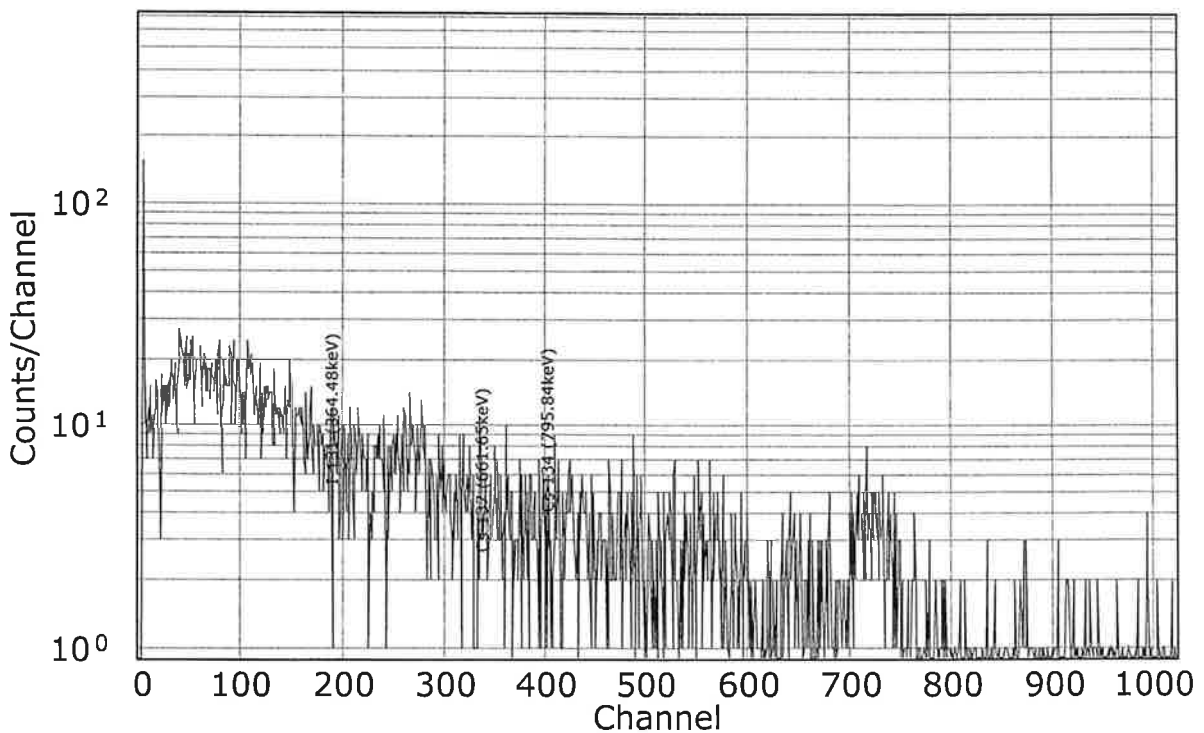
データID : S0120150319120835
 測定日時 : 2015/03/19 (木) 12:08:35
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/03/19 (木) 10:36:57)
 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.	1.33E+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.	(2.76E+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 : F313004
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : プリンセス15
 供試量 : 0.882 kg
 測定試料重量 : 0.882 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

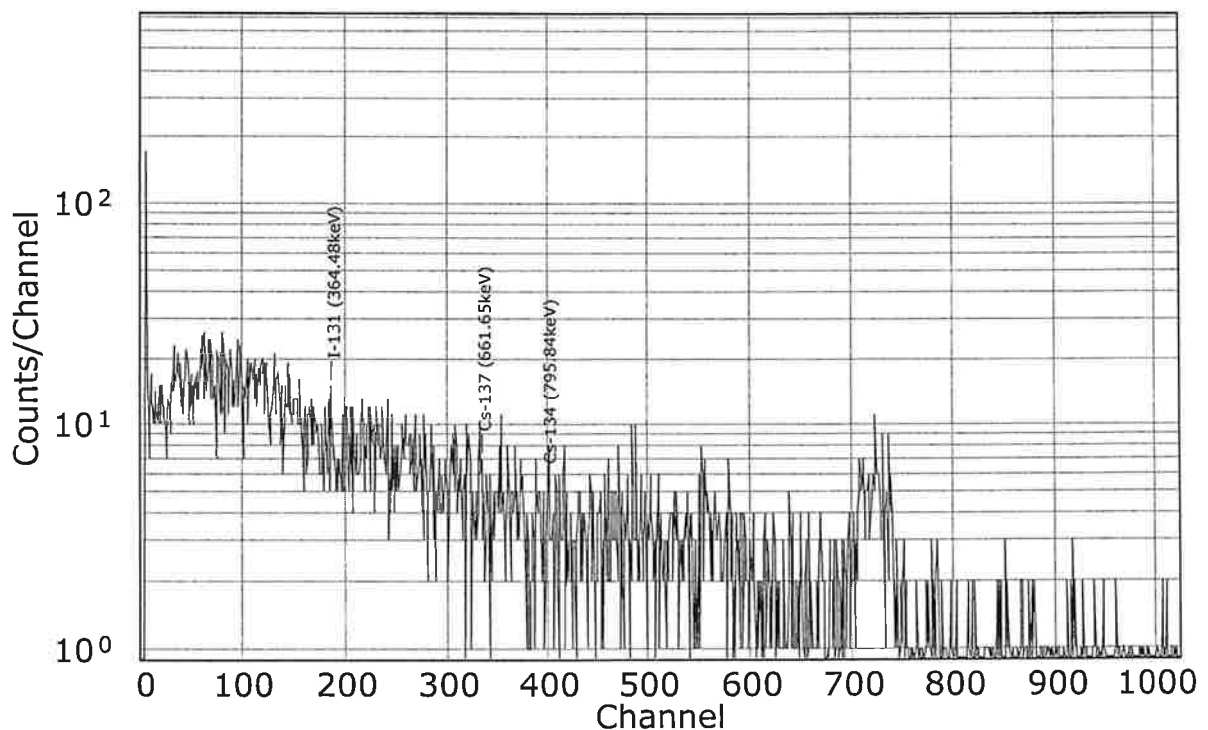
データID : S0120150319131349
 測定日時 : 2015/03/19 (木) 13:13:49
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/03/19 (木) 10:36:57)
 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.	1.25E+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.	(2.63E+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 : F313005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : プリンセス16
 供試量 : 0.896 kg
 測定試料重量 : 0.896 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

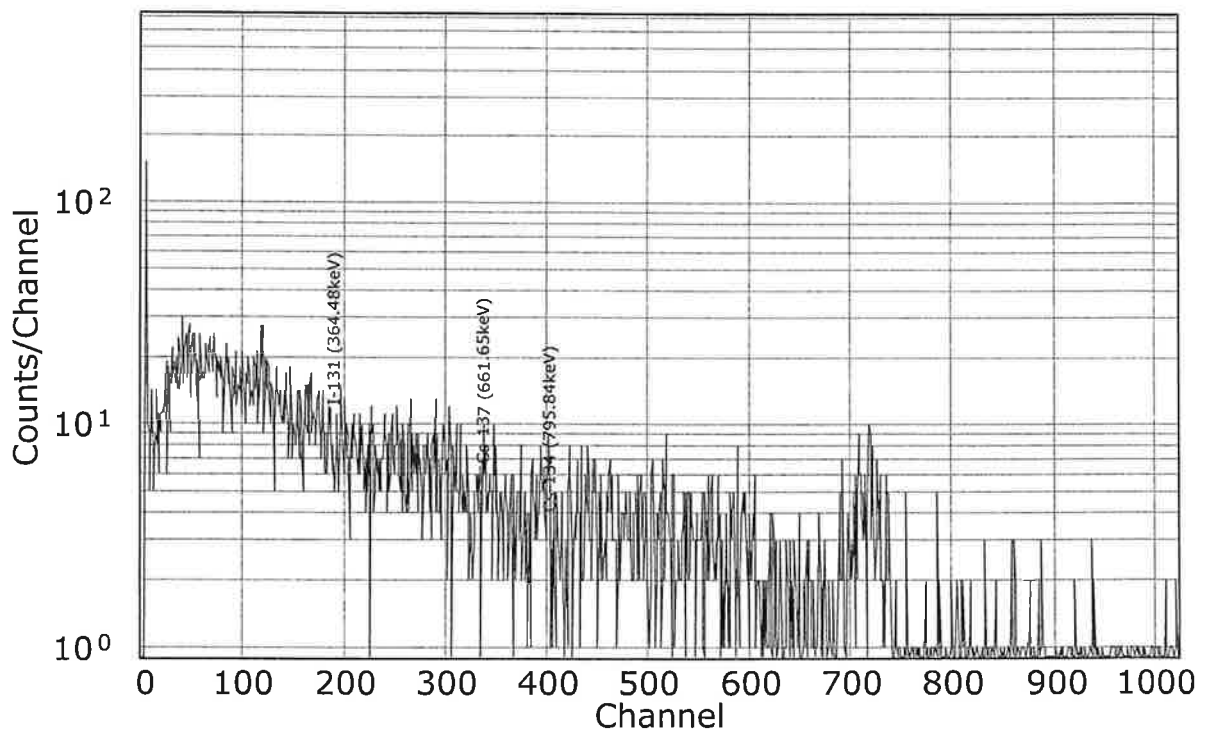
データID : S0120150319133331
 測定日時 : 2015/03/19 (木) 13:33:31
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2015/03/19 (木) 10:36:57)
 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.	7.91E+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.	1.38E+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
 検体番号 : F313006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : プリンセス15.16MIX
 供試量 : 0.913 kg
 測定試料重量 : 0.913 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120150319135728
 測定日時 : 2015/03/19 (木) 13:57:28
 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 : 2015/03/19 (木) 10:36:57)
 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.	8.03E+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)

