

(株)アグリテクノ 御中

2018年1月31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: F311E004~F311E008
受付日: 2018年1月23日
測定日: 2018年1月30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 155アップ (石田)	検出せず ($<7.92\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	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 155アップE (石田)	検出せず ($<8.21\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<14.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.8\text{Bq/kg}$)	
飼料 17.155アップE MIX (石田)	検出せず ($<7.84\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 キング18 (石田)	検出せず ($<7.94\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.9\text{Bq/kg}$)	
飼料 キング 17.18MIX (石田)	検出せず ($<7.96\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	

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 : 石田農場
 検体番号 : F311E004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップ
 供試量 : 0.926 kg
 測定試料重量 : 0.926 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

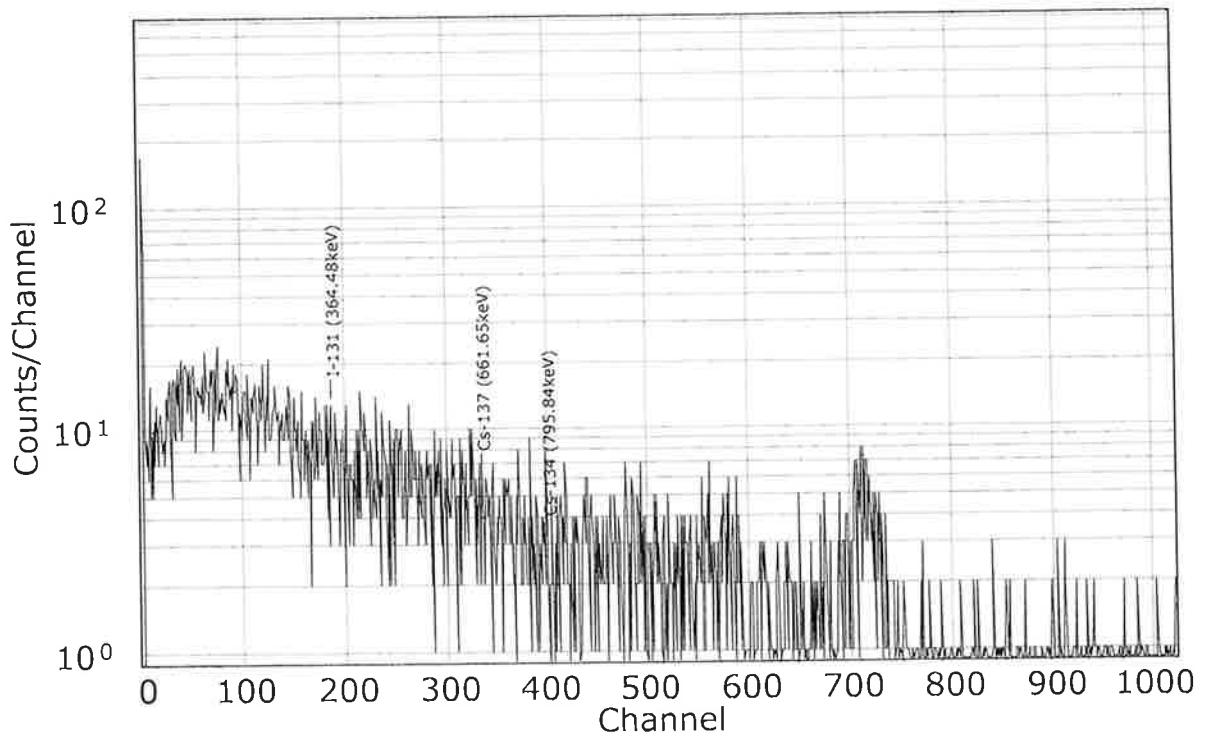
データID : S0120180130135520
 測定日時 : 2018/01/30 (火) 13:55:20
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/01/30 (火) 09:42:05)
 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.	7.92E+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.	1.34E+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 (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : F311E005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップE
 供試量 : 0.91 kg
 測定試料重量 : 0.91 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

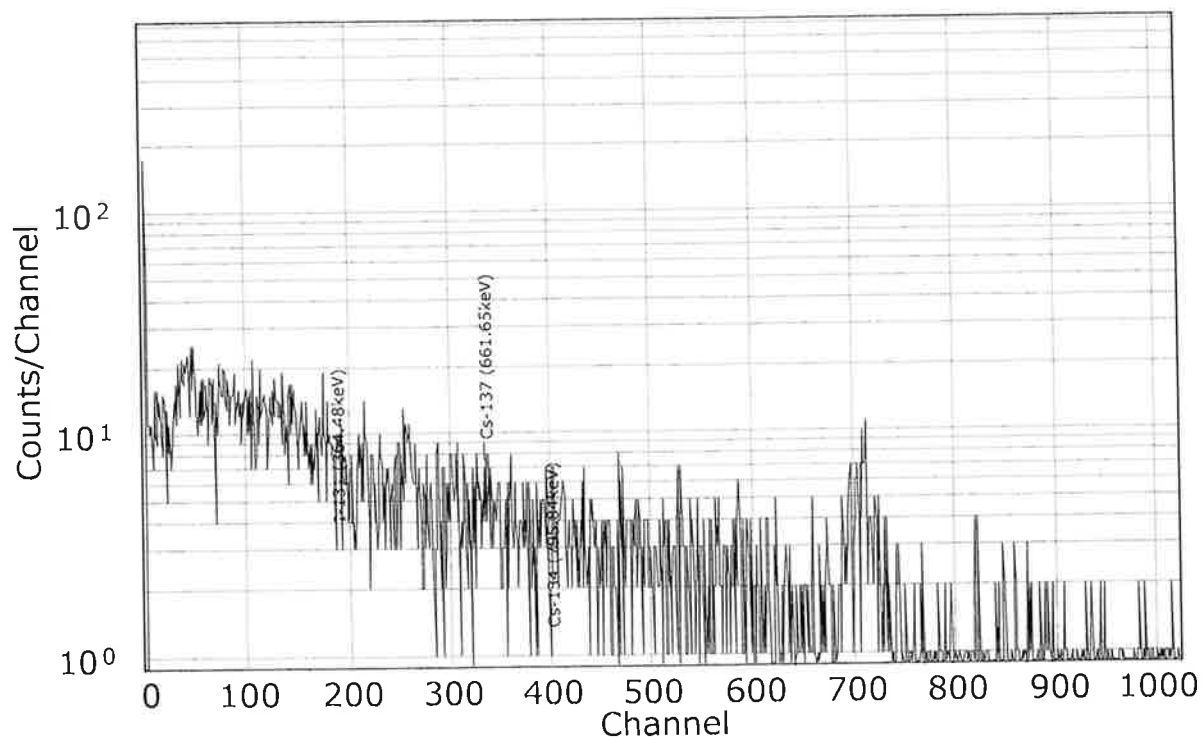
データID : S0120180130141209
 測定日時 : 2018/01/30 (火) 14:12:09
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/01/30 (火) 09:42:05)
 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.	8.21E+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.	1.41E+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 (株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : F311E006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17.155アップEMIX
 供試量 : 0.935 kg
 測定試料重量 : 0.935 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

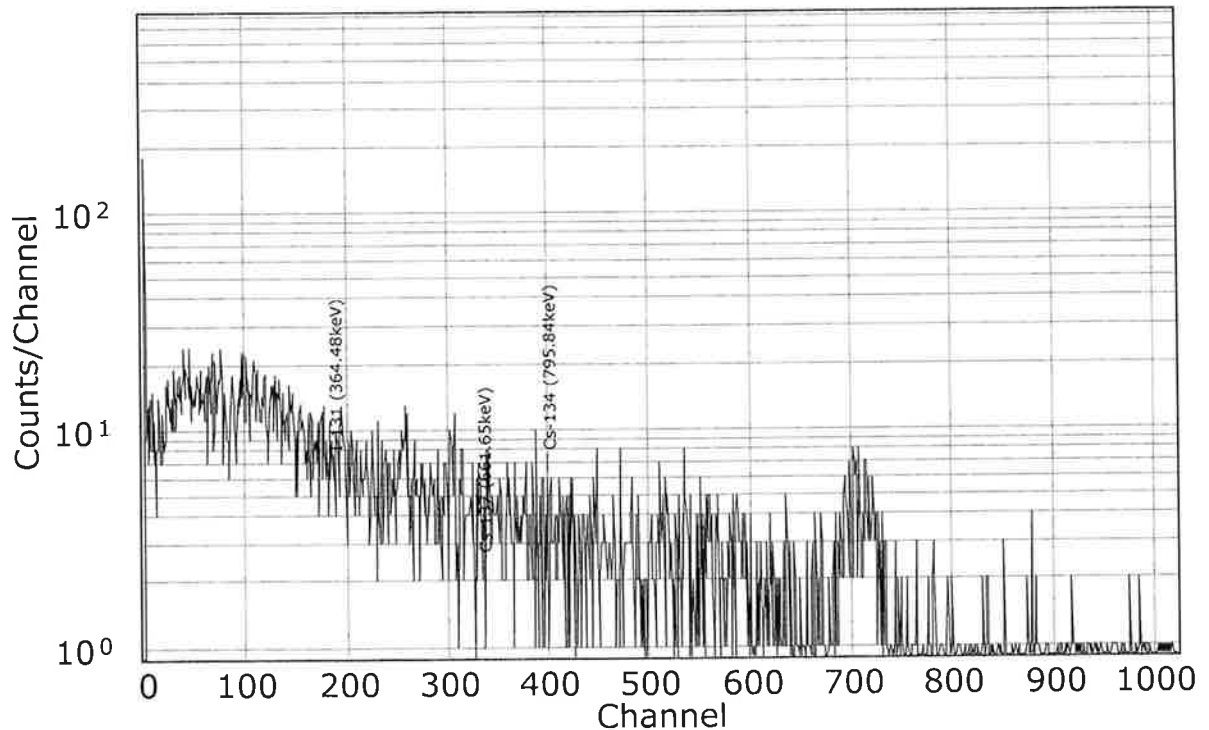
データID : S0120180130142900
 測定日時 : 2018/01/30 (火) 14:29:00
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/01/30 (火) 09:42:05)
 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.	7.84E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+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.	(2.58E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : F311E007
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング18
 供試量 : 0.925 kg
 測定試料重量 : 0.925 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

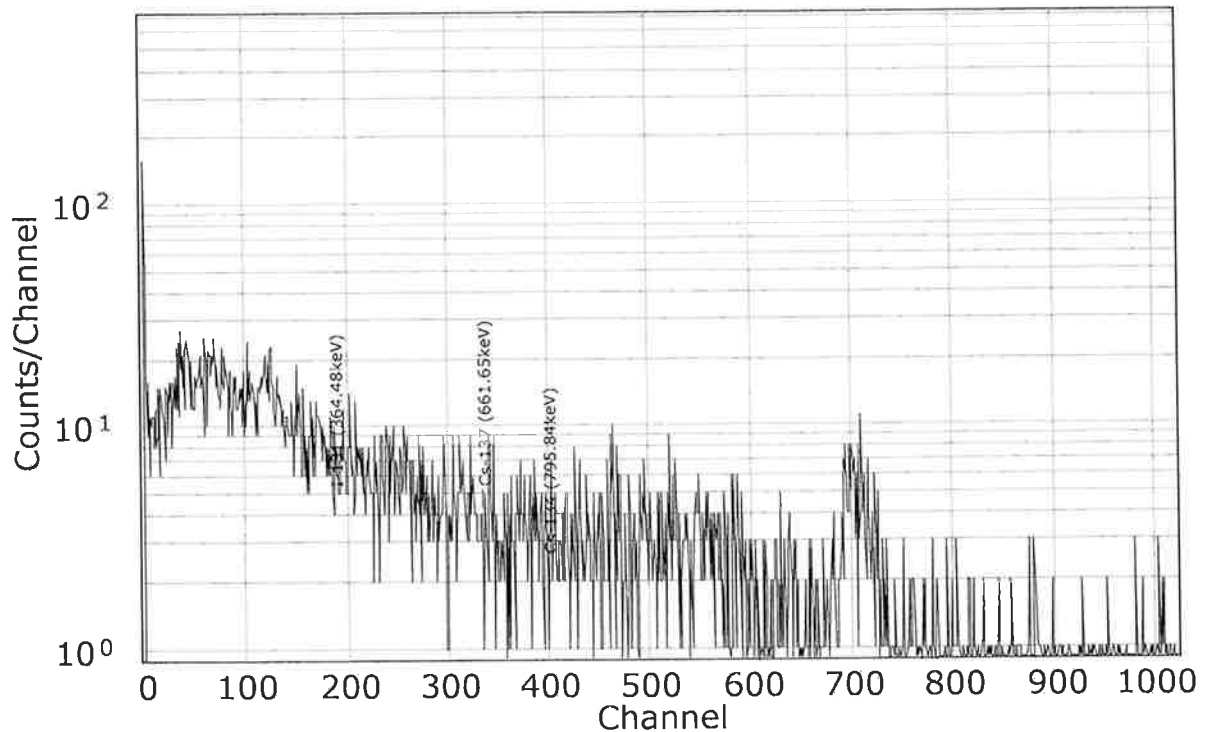
データID : S0120180130144550
 測定日時 : 2018/01/30 (火) 14:45:50
 測定時間 : 16 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2018/01/30 (火) 09:42:05)
 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.	7.94E+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.	1.36E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.55E+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 : 石田農場
 検体番号 : F311E008
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング17.18MIX
 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 : S0120180130150842
 測定日時 : 2018/01/30 (火) 15:08:42
 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: 2018/01/30 (火) 09:42:05)
 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.	7.96E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.39E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.62E+01) (誤差は3σ)

