



(株) アグリテクノ 御中

2012年9月7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: C907001～C907004
受付日: 2012年8月21日
測定日: 2012年9月7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 ($<20.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<34.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<33.1\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 17アップ (石田)	検出せず ($<19.1\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<33.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<31.8\text{Bq/kg}$)	
飼料 コッコサン15 (石田)	検出せず ($<20.8\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<35.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<33.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 コッコサマーM (石田)	検出せず ($<21.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<36.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<34.5\text{Bq/kg}$)	

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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : C907001
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 155アップ
 供試量 : 0.622 kg
 測定試料重量 : 0.622 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

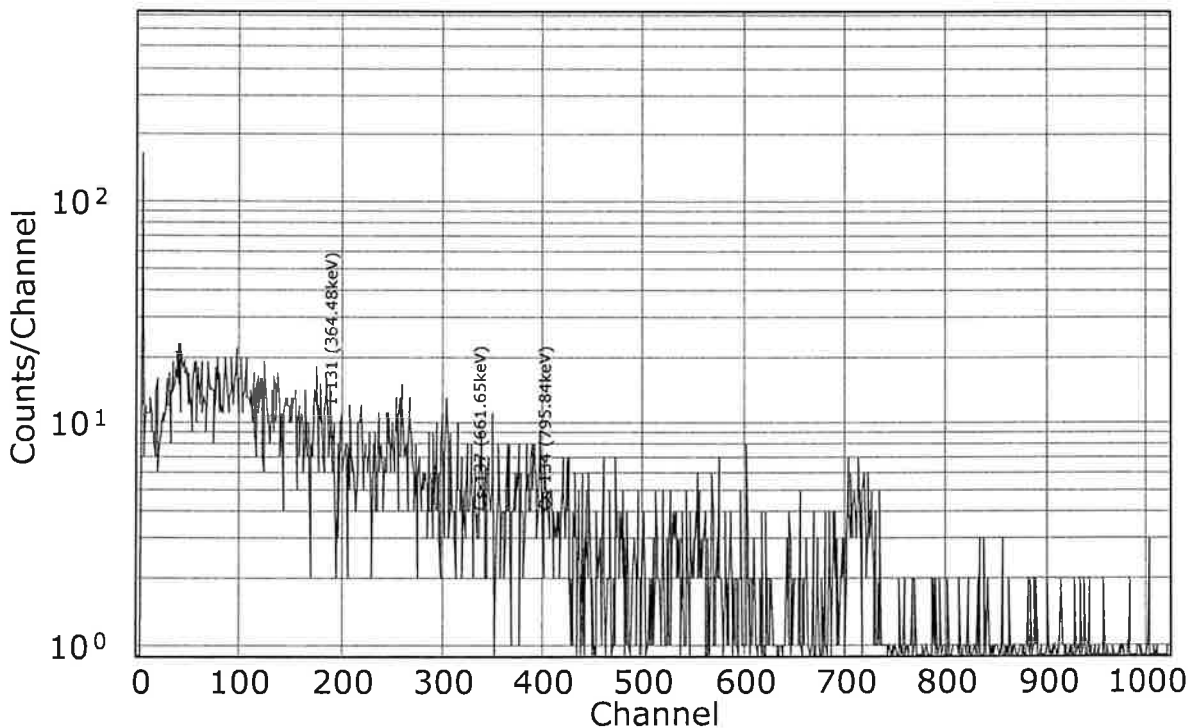
データID : S0120120907100228
 測定日時 : 2012/09/07 (金) 10:02:28
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/07 (金) 09:23:49)
 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.	2.07E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.31E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.43E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.74E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : C907002
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 17アップ
 供試量 : 0.652 kg
 測定試料重量 : 0.652 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

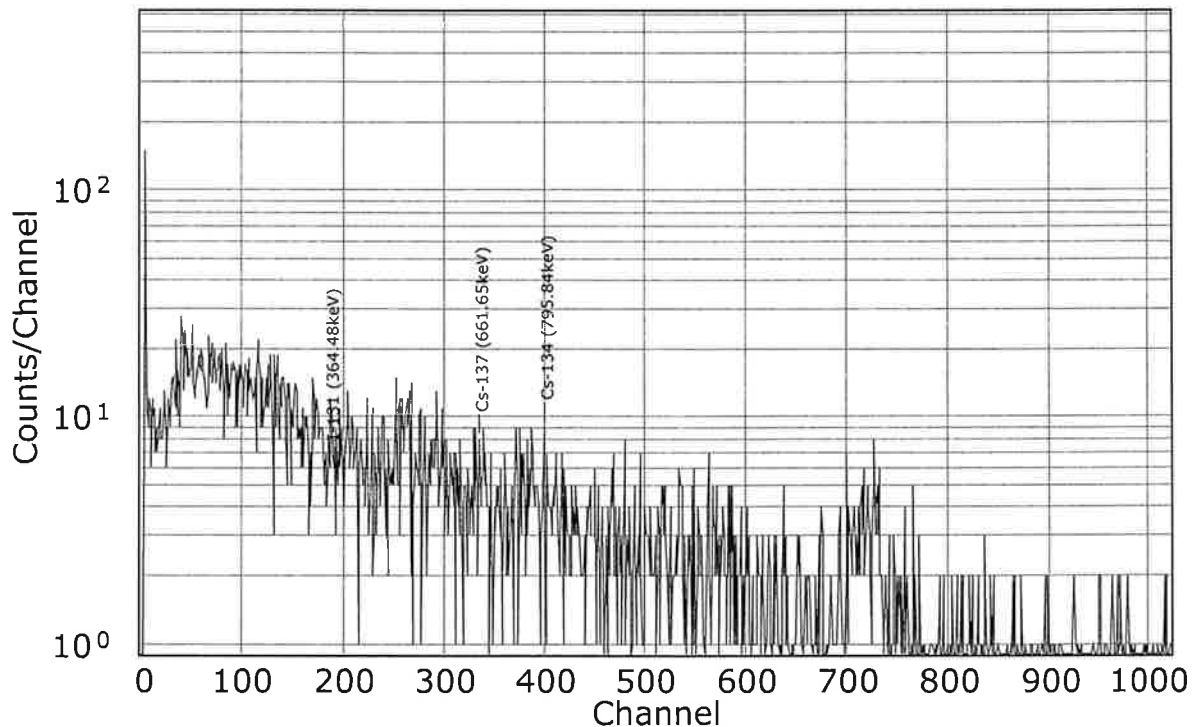
データID : S0120120907102228
 測定日時 : 2012/09/07 (金) 10:22:28
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/07 (金) 09:23:49)
 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.	1.91E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.18E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.30E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.48E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : C907003
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : コッコサン15
 供試量 : 0.602 kg
 測定試料重量 : 0.602 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

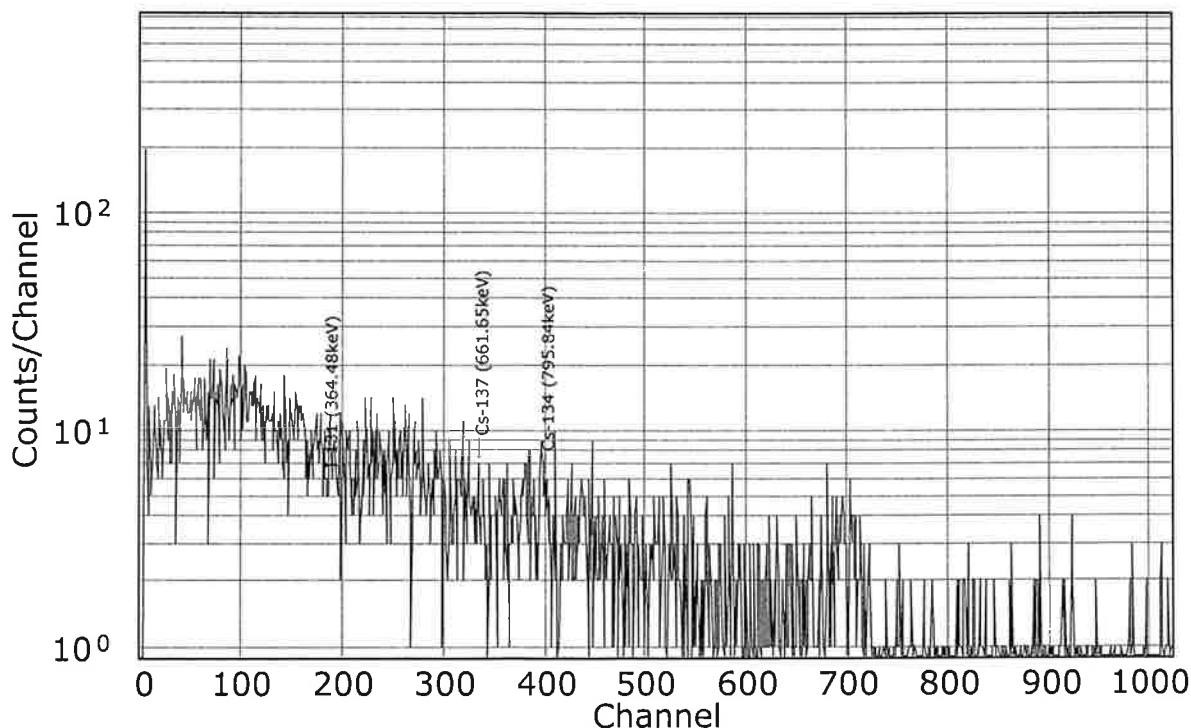
データID : S0120120907172418
 測定日時 : 2012/09/07 (金) 17:24:18
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/09/07 (金) 09:23:49)
 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.	2.08E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.33E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	3.58E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(6.90E+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_アグリテクノ
 産地 : 石田農場
 検体番号 : C907004
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : コッコサマーM
 供試量 : 0.546 kg
 測定試料重量 : 0.546 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120907174338
 測定日時 : 2012/09/07 (金) 17:43:38
 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 : 2012/09/07 (金) 09:23:49)
 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.	2.17E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.45E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	3.64E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(7.09E+01) (誤差は3σ)

