



(株)アグリテクノ 御中

2019年5月9日

検査結果報告書

株式会社ピーキューシー
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: F4509001～F4509006
受付日: 2019年5月7日
測定日: 2019年5月9日
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 FD155 (第3)	検出せず ($<7.71\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.8\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 FD175 (第3)	検出せず ($<7.75\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.2\text{Bq/kg}$)	
飼料 18UP (第3)	検出せず ($<7.69\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.9\text{Bq/kg}$)	
飼料 UNK18UP (第3)	検出せず ($<7.84\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	
飼料 こいたまご (第3)	検出せず ($<7.30\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.9\text{Bq/kg}$)	
飼料 こいたまご.UNK18 MIX (第3)	検出せず ($<7.37\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.6\text{Bq/kg}$)	

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 : 第3農場
 検体番号 : F4509001
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : FD155
 供試量 : 0.905 kg
 測定試料重量 : 0.905 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

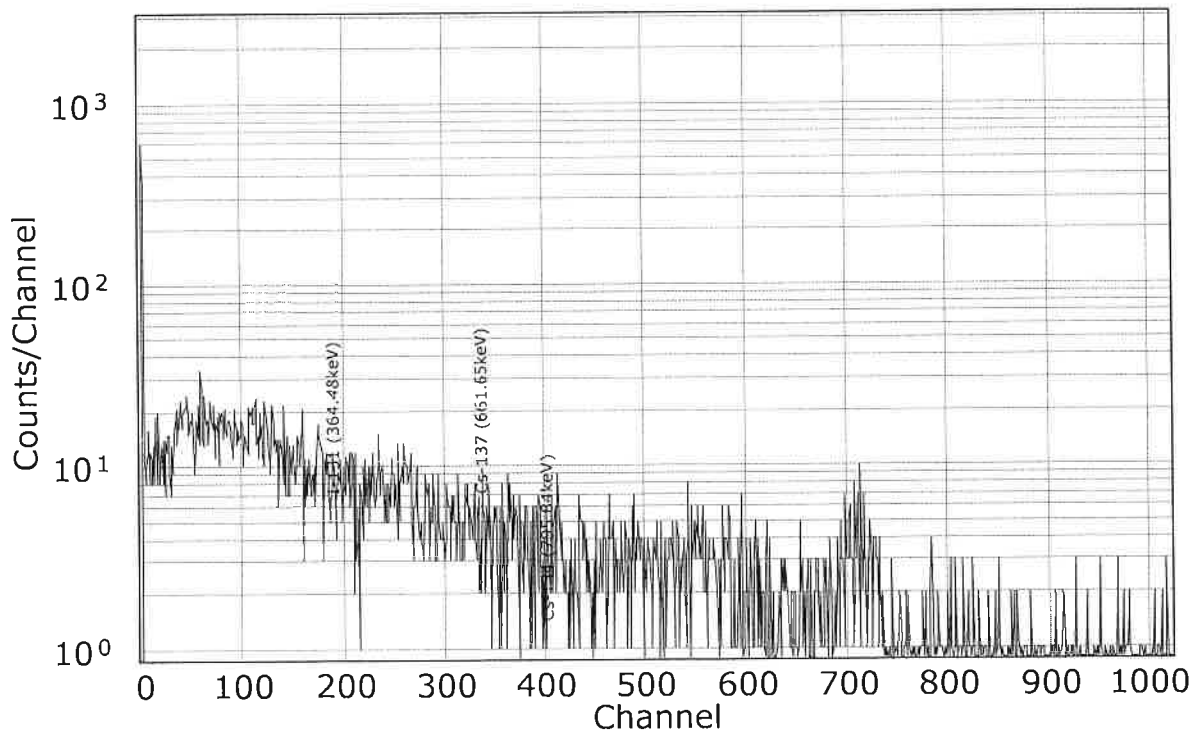
データID : S0120190509140637
 測定日時 : 2019/05/09 (木) 14:06:37
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2019/05/09 (木) 09:09:55)
 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.	7.71E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.18E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.28E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.46E+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 : 第3農場
 検体番号 : F4509002
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : FD175
 供試量 : 0.912 kg
 測定試料重量 : 0.912 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

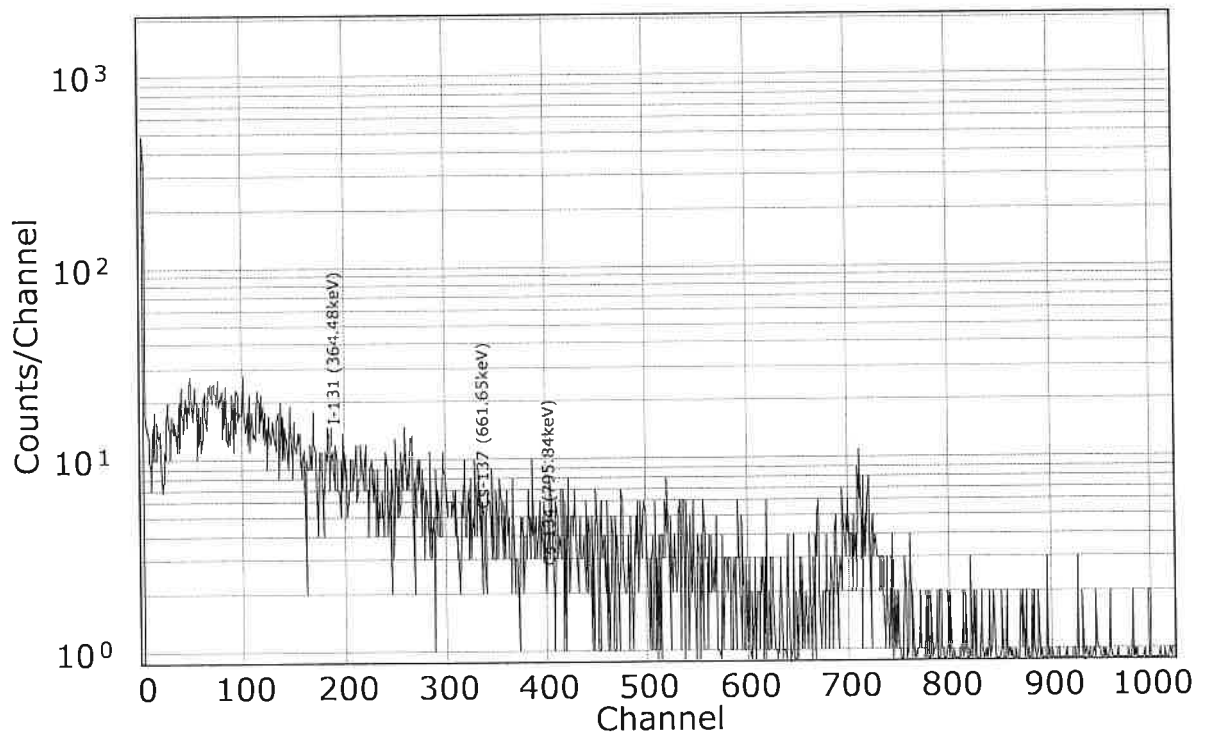
データID : S0120190509144046
 測定日時 : 2019/05/09 (木) 14:40:46
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2019/05/09 (木) 09:09:55)
 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.	7.75E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.22E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.31E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.54E+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 : 第3農場
 検体番号 : F4509003
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : 18UP
 供試量 : 0.936 kg
 測定試料重量 : 0.936 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

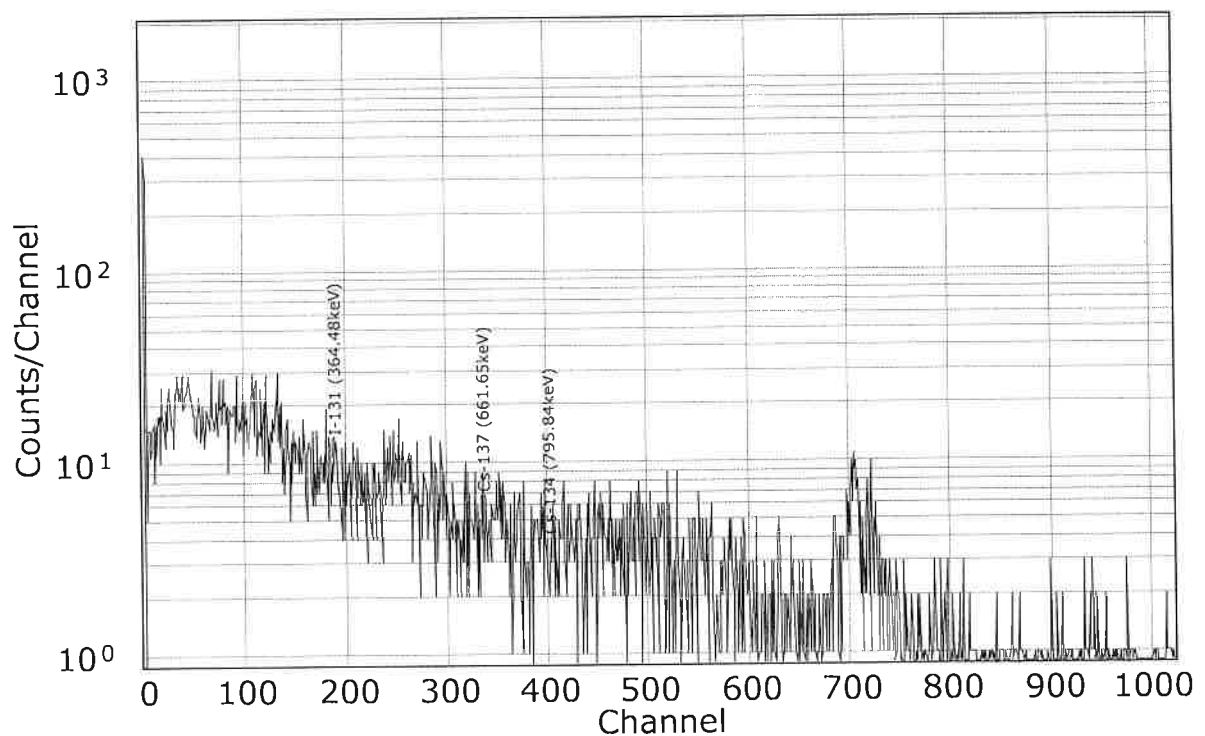
データID : S0120190509145932
 測定日時 : 2019/05/09 (木) 14:59:32
 測定時間 : 18分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2019/05/09 (木) 09:09:55)
 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.	7.69E+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.	1.30E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.48E+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_(株)アグリテクノ
 産地 : 第3農場
 検体番号 : F4509004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : UNK18UP
 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 】

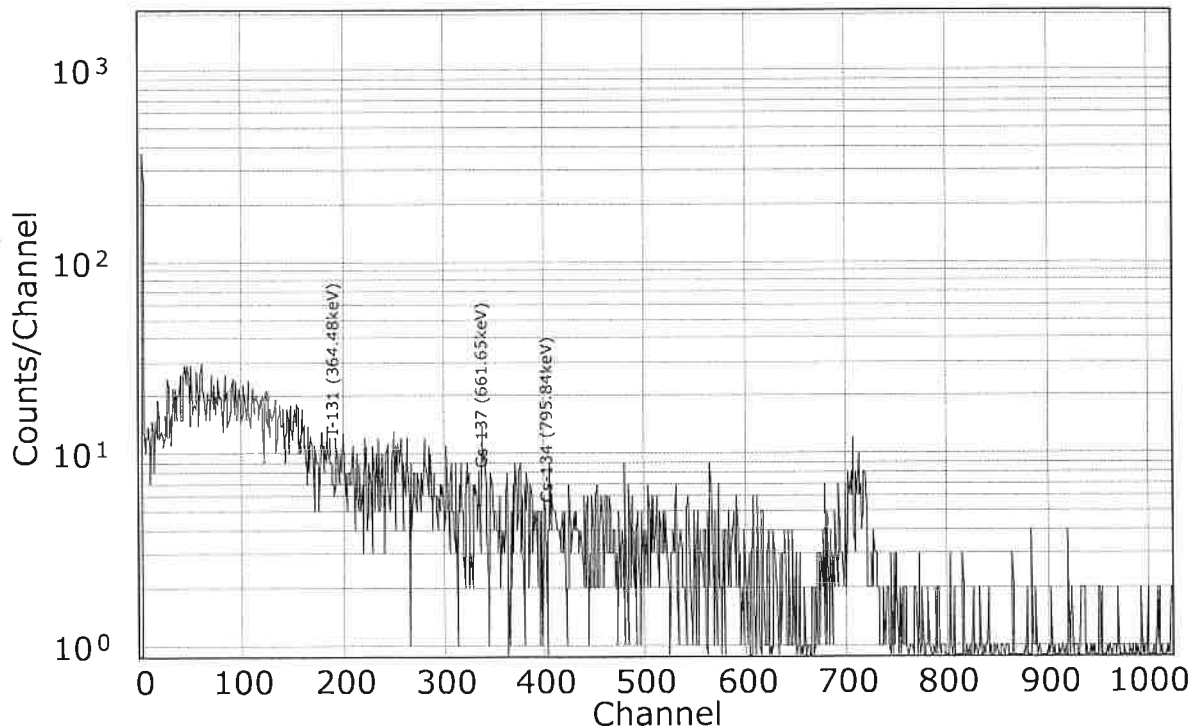
データID : S0120190509152604
 測定日時 : 2019/05/09 (木) 15:26:04
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2019/05/09 (木) 09:09:55)
 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.	1.34E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.56E+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 : 第3農場
 検体番号 : F4509005
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : こいたまご
 供試量 : 0.95 kg
 測定試料重量 : 0.95 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

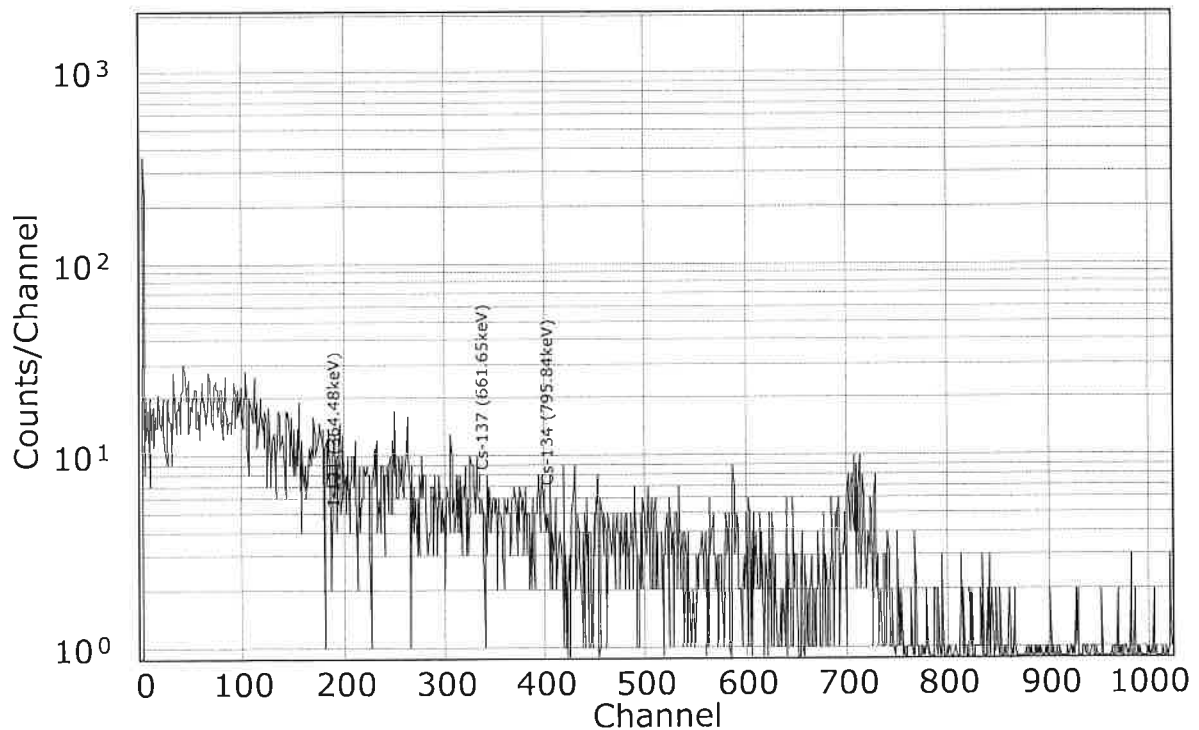
データID : S0120190509155214
 測定日時 : 2019/05/09 (木) 15:52:14
 測定時間 : 18 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2019/05/09 (木) 09:09:55)
 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.	7.30E+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.	1.31E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.50E+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 : 第3農場
 検体番号 : F4509006
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : こいたまご. UNK18MIX
 供試量 : 0.94 kg
 測定試料重量 : 0.94 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120190509165531-02
 測定日時 : 2019/05/09 (木) 16:55:31
 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: 2019/05/09 (木) 09:09:55)
 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.	7.37E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.16E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.30E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.46E+01) (誤差は3σ)

