

(有)都路農場 御中

2011年12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: BC07013~BC07017
 受付日: 2011年12月6日
 測定日: 2011年12月7日
 検査方法: 測定器:
 日立アロカメリアル株式会社製 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 15M	検出せず ($<20.9\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<34.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<34.7\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が300Bq/kg以下
飼料 16M	検出せず ($<21.3\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<33.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<33.60\text{Bq/kg}$)	
飼料 重利15M	検出せず ($<23.1\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<37.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<37.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 重利16M	検出せず ($<22.1\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<35.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<35.6\text{Bq/kg}$)	
飼料 IY15	検出せず ($<22.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<23.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<36.5\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 暫定規制値は右記食品種のもを記載: 飼料

* 実表中のK-40は標準設定用の塩化カリウム値を表す

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__都路農場
 産地 :
 検体番号 : BC07013
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 飼料
 コメント : 15M
 供試料 : 0.64
 測定試料重量 : 0.64 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

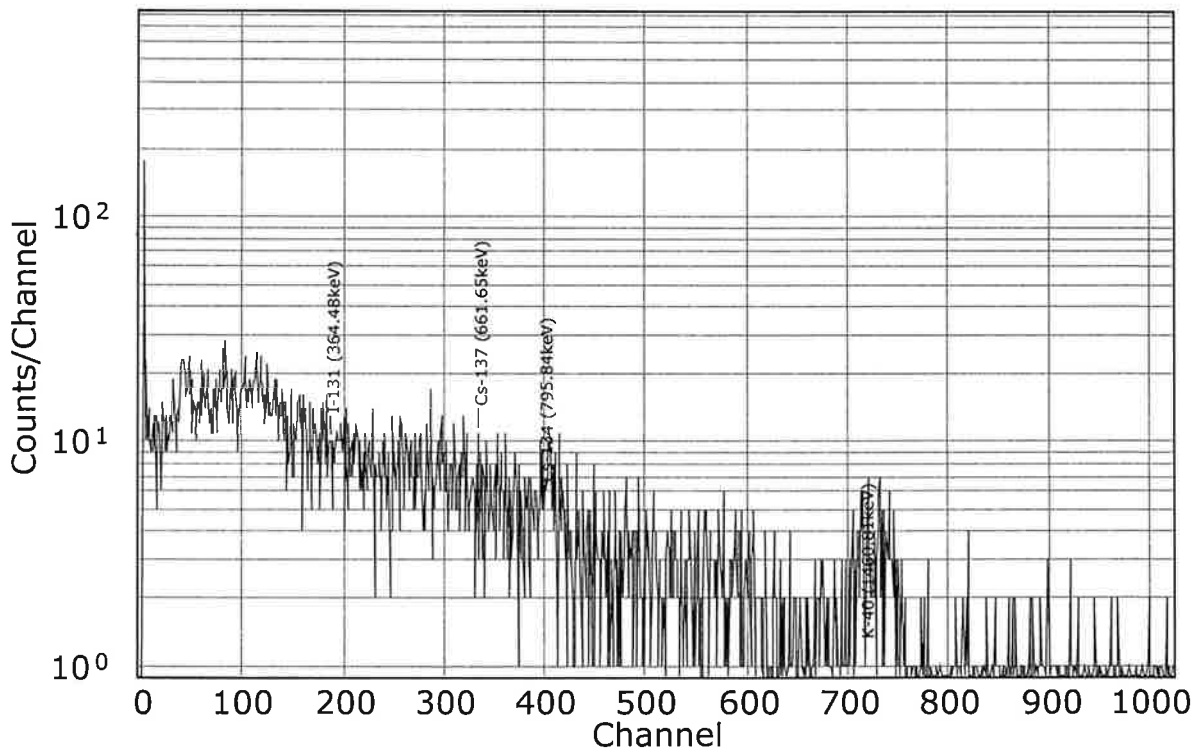
データID : S0120111207144239
 測定日時 : 2011/12/07 (水) 14:42:39
 測定時間 : 15分
 デッドタイム : 0.0%

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2011/12/07 (水) 10:03:47)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.09E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.47E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.45E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.45E+02



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_都路農場
 産地 :
 検体番号 : BC07014
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 飼料
 コメント : 16M
 供試料 : 0.642
 測定試料重量 : 0.642 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

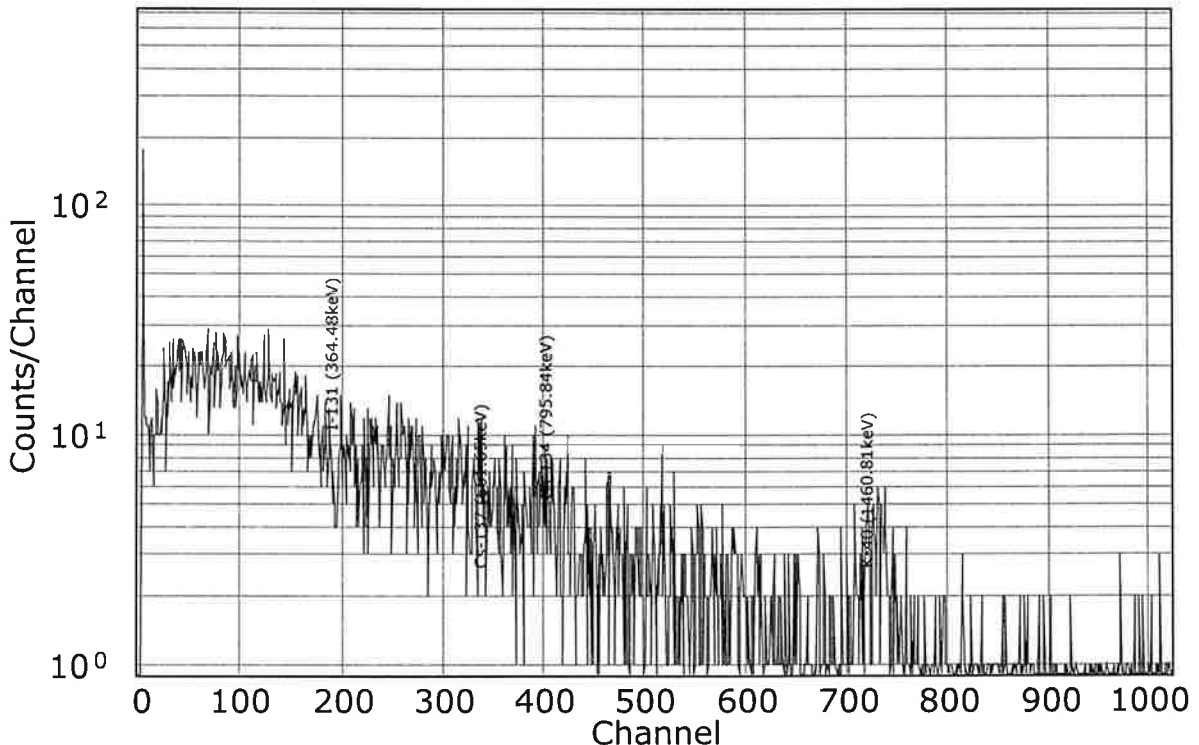
データID : S0120111207145927
 測定日時 : 2011/12/07 (水) 14:59:27
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/07 (水) 10:03:47)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.13E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.36E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.32E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.33E+02



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__都路農場
 産地 :
 検体番号 : BC07015
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 飼料
 コメント : 重利15M
 供試料 : 0.557
 測定試料重量 : 0.557 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

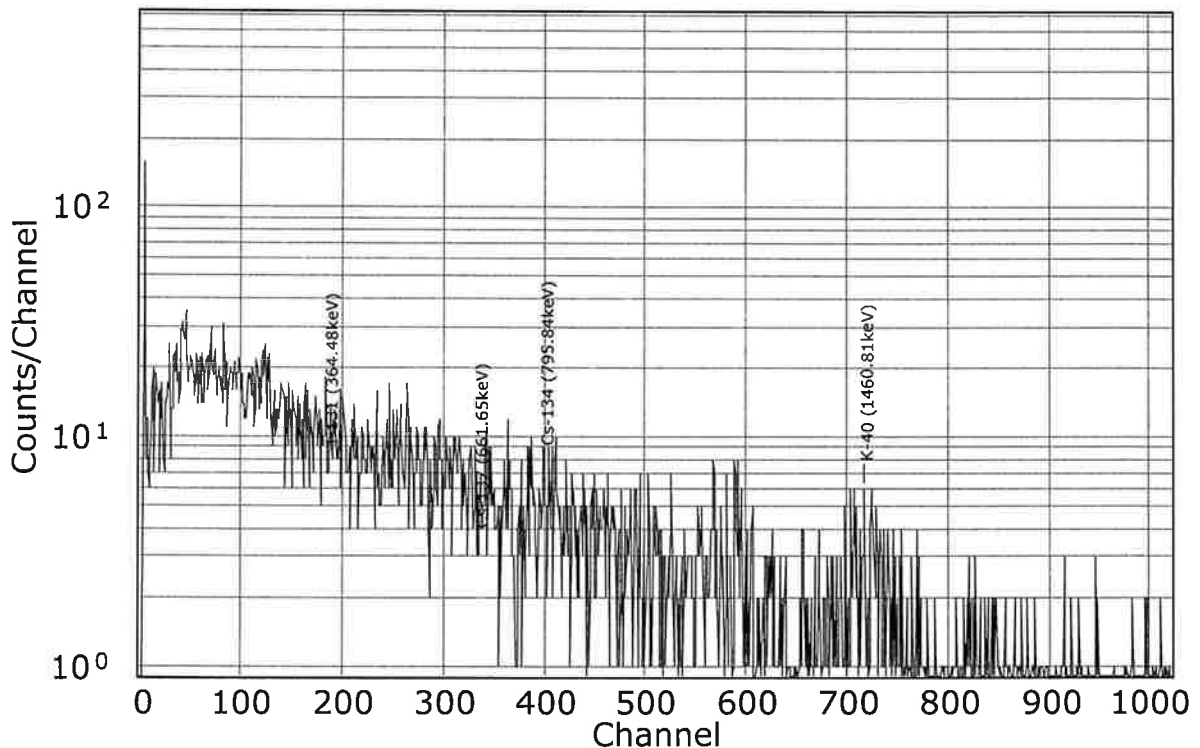
データID : S0120111207152007
 測定日時 : 2011/12/07 (水) 15:20:07
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/07 (水) 10:03:47)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.31E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.75E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.75E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.82E+02



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_都路農場
 産地 :
 検体番号 : BC07016
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 飼料
 コメント : 重利16M
 供試料 : 0.565
 測定試料重量 : 0.554 kg
 測定試料タイプ : V11容器(土壌)

【 測定情報 】

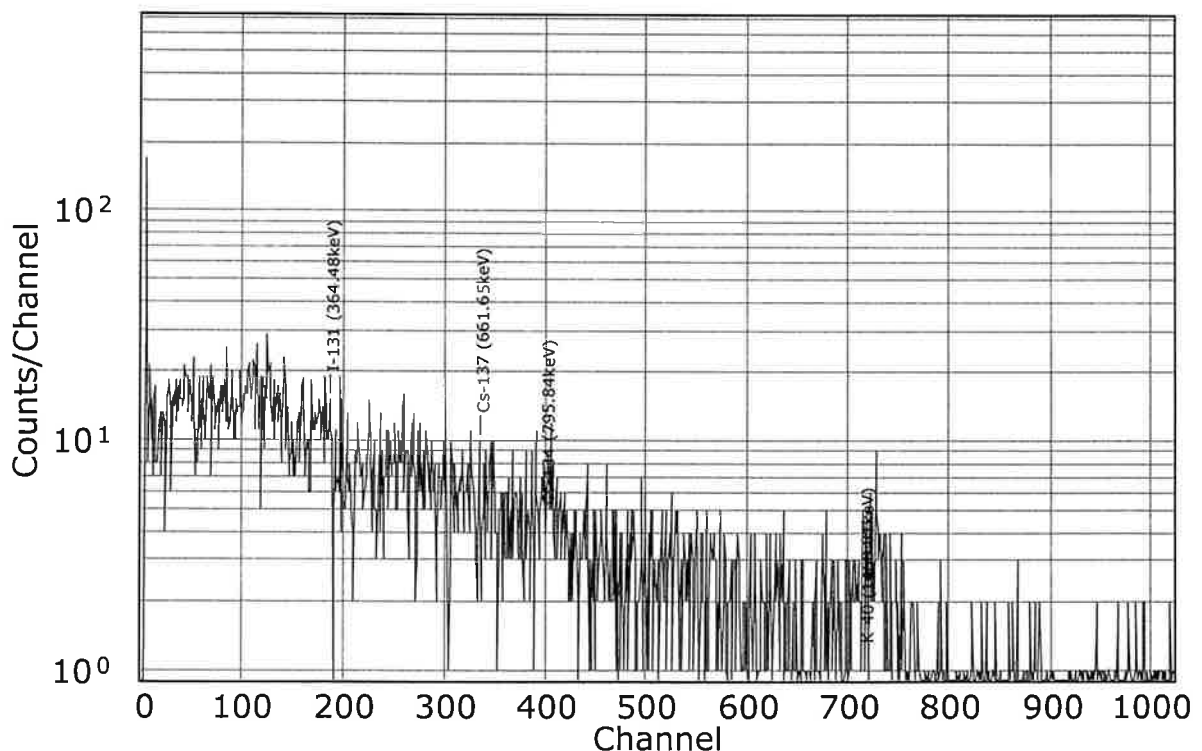
データID : S0120111207153853
 測定日時 : 2011/12/07 (水) 15:38:53
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/12/07 (水) 10:03:47)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.21E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.56E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.52E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.00E+02



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_都路農場
 産地 :
 検体番号 : BC07017
 依頼者 : PPQC (都路農場)
 分類 : 飼料
 コメント : IY15
 供試料 : 0.554
 測定試料重量 : 0.554 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120111207155750
 測定日時 : 2011/12/07 (水) 15:57:50
 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 : 2011/12/07 (水) 10:03:47)
 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/)	検出限界 (Bq/)
1	不検出	I-131	364.48	N. D.	N. D.	2.25E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.65E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.39E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.79E+02

