



(株)アグリテクノ 御中

2012年2月23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: C217018~C217023
受付日: 2012年2月14日
測定日: 2012年2月23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 キング15 (大関)	検出せず ($<18.7\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<28.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<29.3\text{Bq/kg}$)	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が300Bq/kg以下
飼料 アップ15.5 (大関)	検出せず ($<17.2\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<26.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<27.7\text{Bq/kg}$)	
飼料 クオリティー-15 (大関)	検出せず ($<19.3\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<29.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<29.9\text{Bq/kg}$)	
飼料 サンエッグ15.16 MIX (大関)	検出せず ($<18.0\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<28.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<28.8\text{Bq/kg}$)	
飼料 クオリティー-1 ハイカラーC16MIX (大関)	検出せず ($<19.3\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<30.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<30.8\text{Bq/kg}$)	
飼料 ハイカラーC 16.17MIX (大関)	検出せず ($<20.4\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<29.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<30.2\text{Bq/kg}$)	

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

* 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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : C217018
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング15
 供試料 : 0.673
 測定試料重量 : 0.673 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

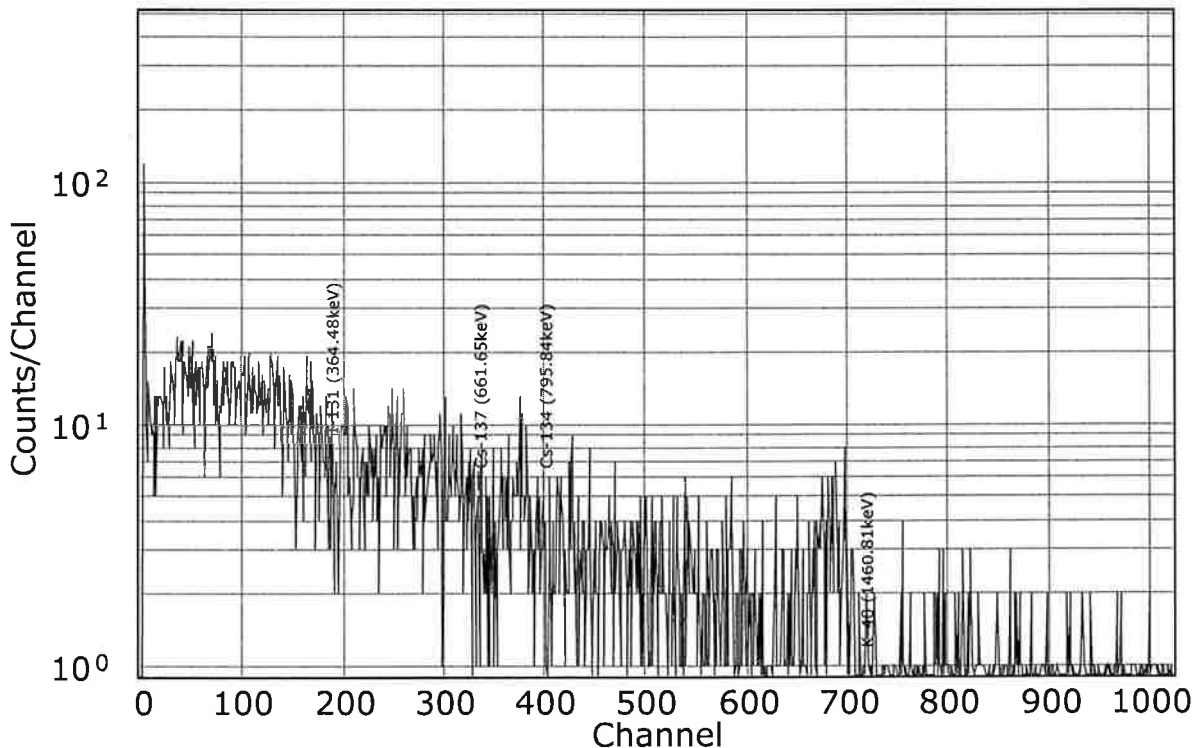
データID : S0120120223155257
 測定日時 : 2012/02/23 (木) 15:52:57
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/02/23 (木) 09:13:58)
 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.	1.87E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.93E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.88E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.14E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : C217019
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : アップ15.5
 供試料 : 0.708
 測定試料重量 : 0.708 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

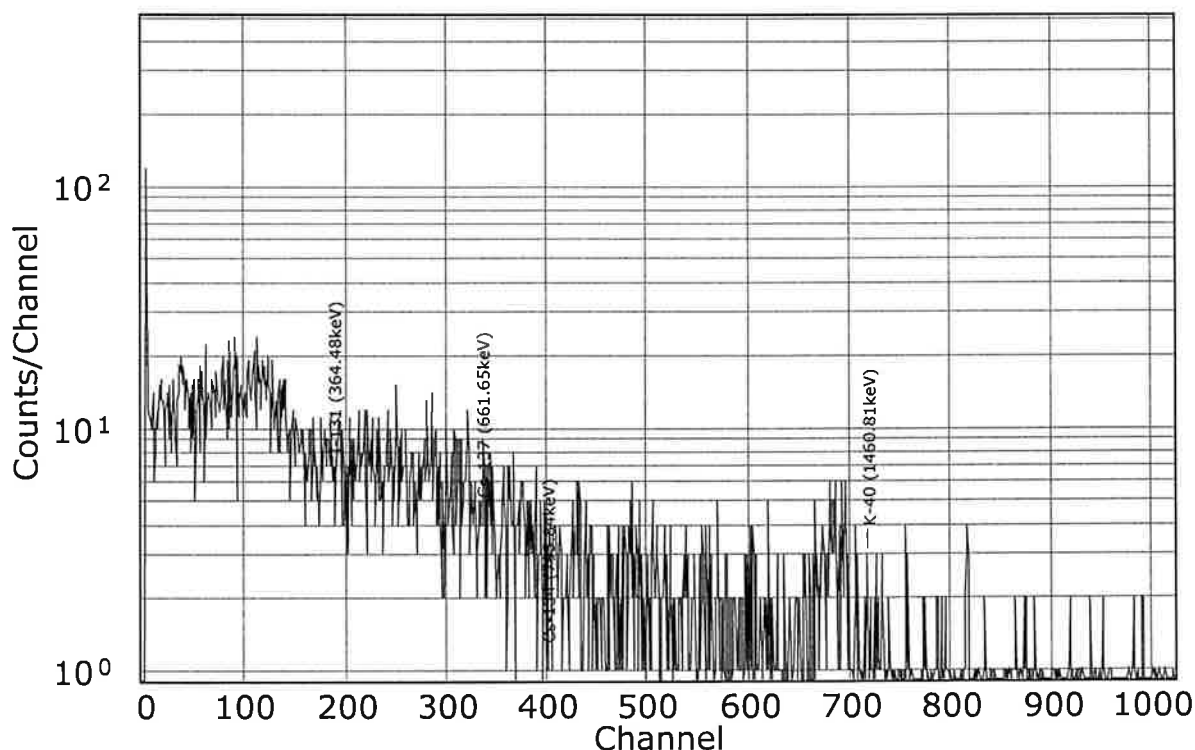
データID : S0120120223160947
 測定日時 : 2012/02/23 (木) 16:09:47
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/23 (木) 09:13:58)
 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.	1.72E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.77E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.66E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.88E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : C217020
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : クオリティー15
 供試料 : 0.656
 測定試料重量 : 0.656 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

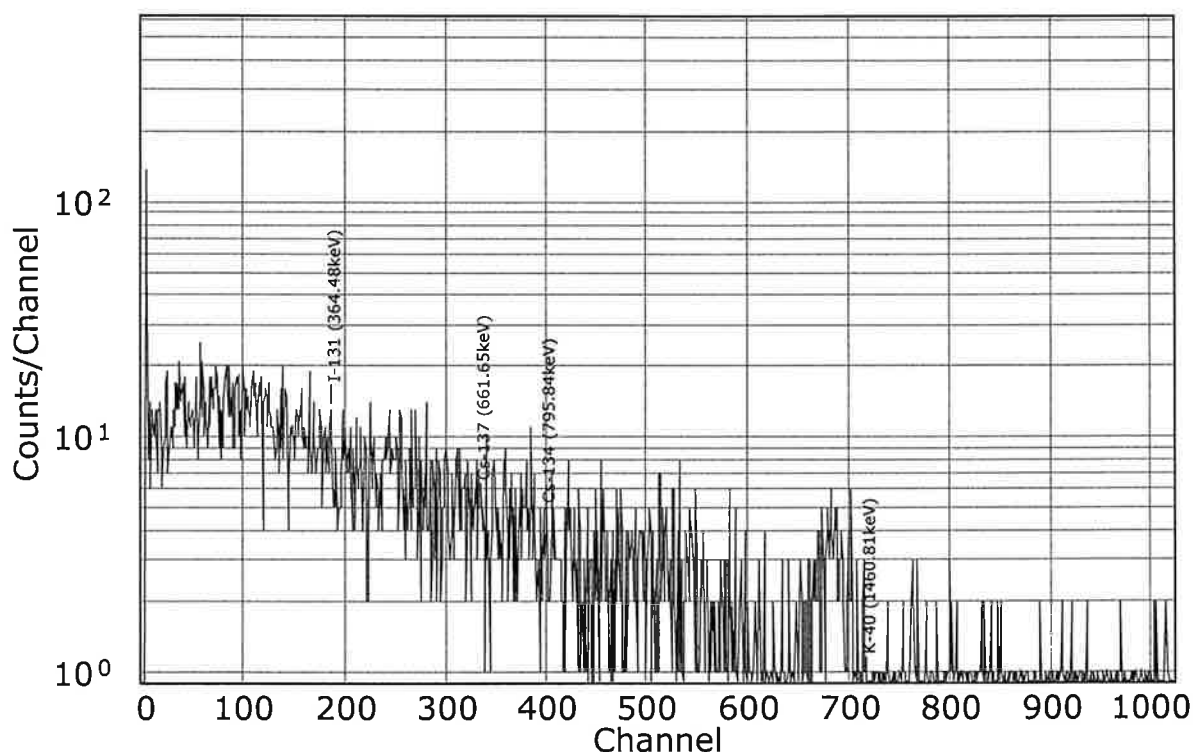
データID : S0120120223162657
 測定日時 : 2012/02/23 (木) 16:26:57
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2012/02/23 (木) 09:13:58)
 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.	1.93E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.99E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.98E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.94E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : C217021
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : サンエッグ15・16MIX
 供試料 : 0.684
 測定試料重量 : 0.684 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

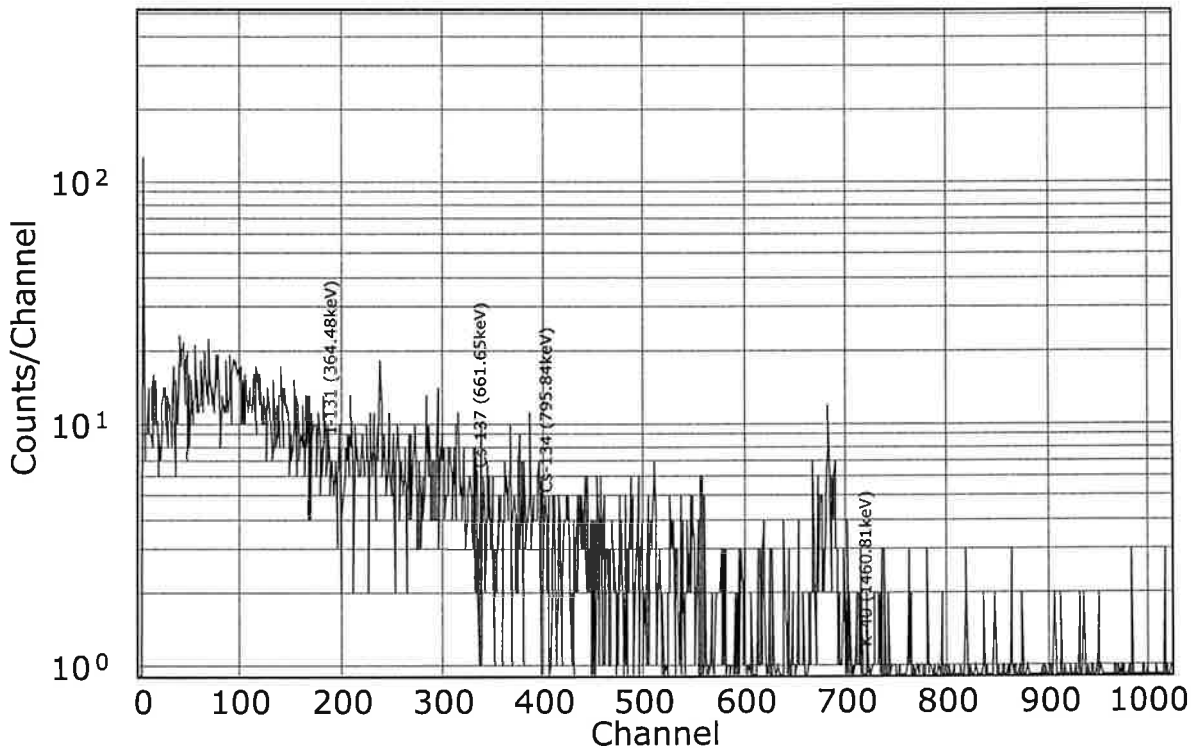
データID : S0120120223164329
 測定日時 : 2012/02/23 (木) 16:43:29
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/02/23 (木) 09:13:58)
 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.	1.80E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	2.88E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.83E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	2.92E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : C217022
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : クォリティー1・ハイカラーC16MIX
 供試料 : 0.644
 測定試料重量 : 0.644 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

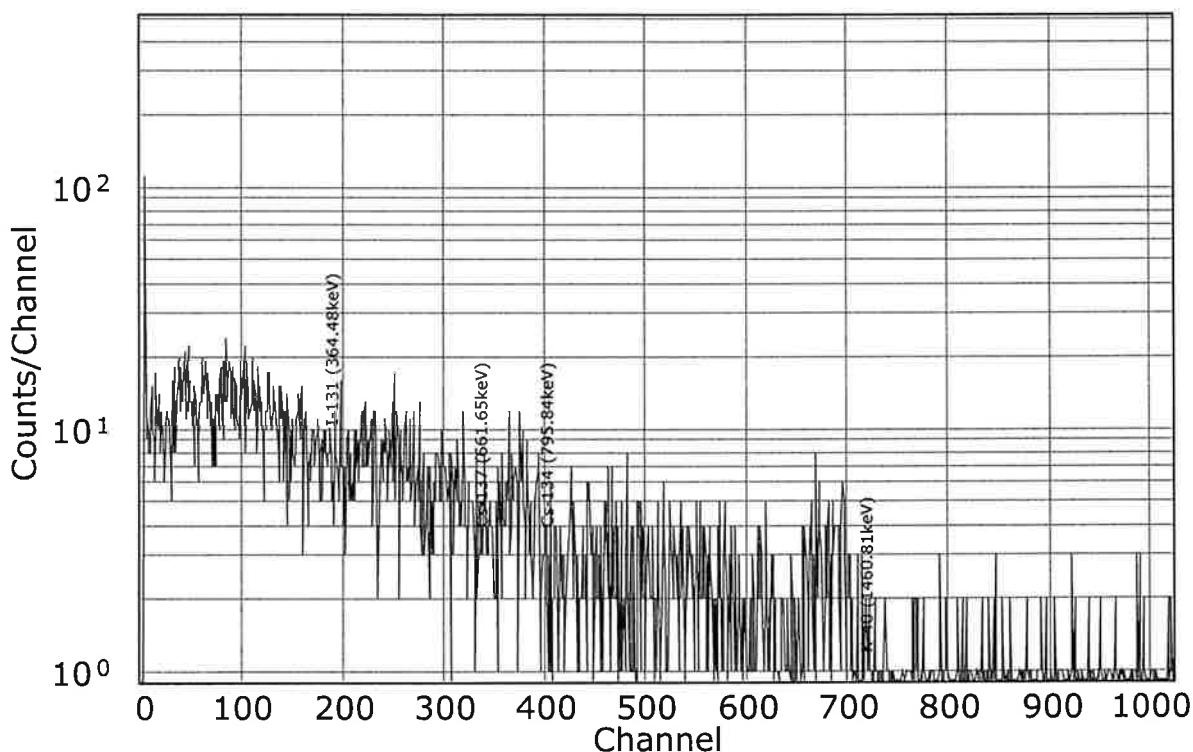
データID : S0120120223170053
 測定日時 : 2012/02/23 (木) 17:00:53
 測定時間 : 15 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2012/02/23 (木) 09:13:58)
 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.	1.93E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.08E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.02E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.20E+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_アグリテクノ
 産地 : 大関農場
 検体番号 : C217023
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : ハイカラーC16・17MIX
 供試料 : 0.649
 測定試料重量 : 0.649 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120120223171700
 測定日時 : 2012/02/23 (木) 17:17:00
 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 : 2012/02/23 (木) 09:13:58)
 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.	2.04E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.02E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.95E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.17E+02

