



酒井養鶏場 御中

2011年10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: 卵(内容のみ)、水(飲料水)
 受付番号: BA06001~BA05006
 受付日: 2011年10月5日
 測定日: 2011年10月6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】

農場名	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
浅川農場	検出せず ($<21.0\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<33.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<34.3\text{Bq/kg}$)	卵: ¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が500Bq/kg以下
石川農場	検出せず ($<20.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<32.9\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<33.6\text{Bq/kg}$)	
松川養鶏場	検出せず ($<20.3\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<34.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<34.4\text{Bq/kg}$)	
石井養鶏場	検出せず ($<20.5\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<32.4\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<34.0\text{Bq/kg}$)	
石井養鶏場(水)	検出せず ($<21.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<20.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<35.7\text{Bq/kg}$)	飲料水: ¹³¹ I(ヨウ素131) 300Bq/kg以下および ¹³⁴ Cs(セシウム134)と ¹³⁷ Cs(セシウム137)の 合計が500Bq/kg以下
酒井養鶏場(水)	検出せず ($<25.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<36.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<37.5\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

* 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 : 卵_酒井養鶏場
 産地 : 浅川農場
 検体番号 : BA06001
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.78 kg
 測定試料重量 : 0.78 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

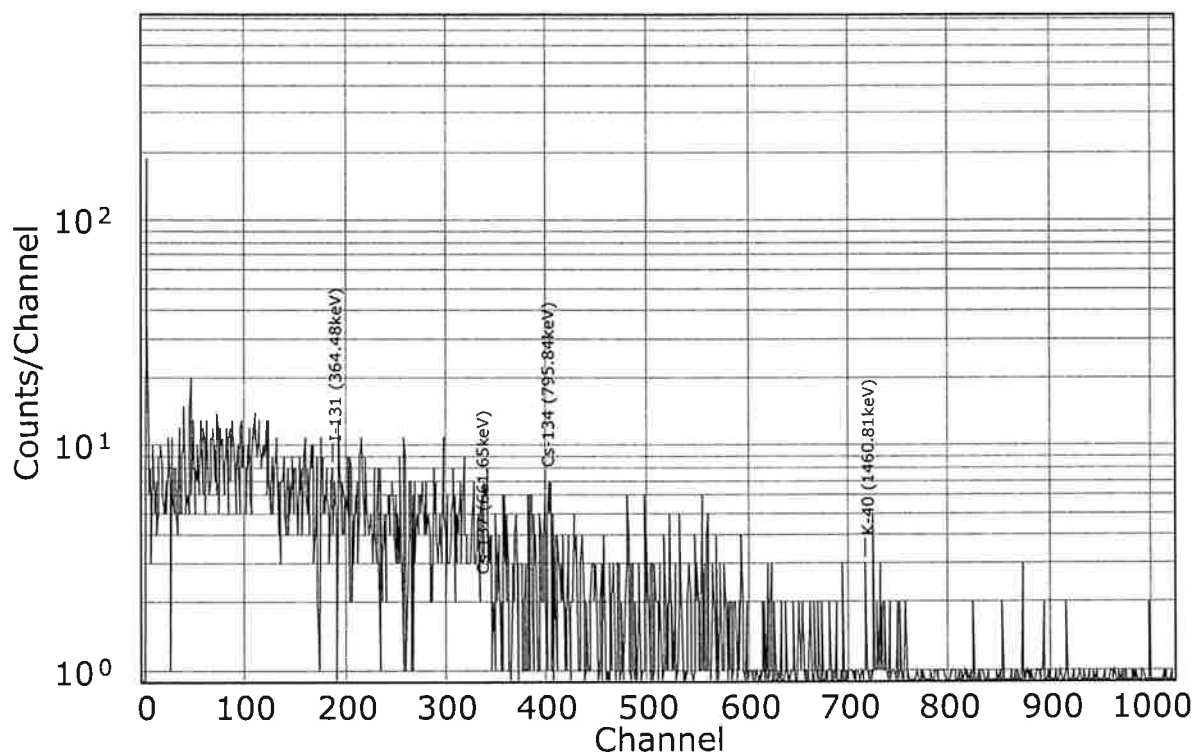
データID : S0120111006120600
 測定日時 : 2011/10/06 (木) 12:06:00
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/10/06 (木) 11:36:17)
 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.	2.10E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.43E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.34E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.03E+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 : 卵_酒井養鶏場
 産地 : 石川農場
 検体番号 : BA06002
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.804 kg
 測定試料重量 : 0.804 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

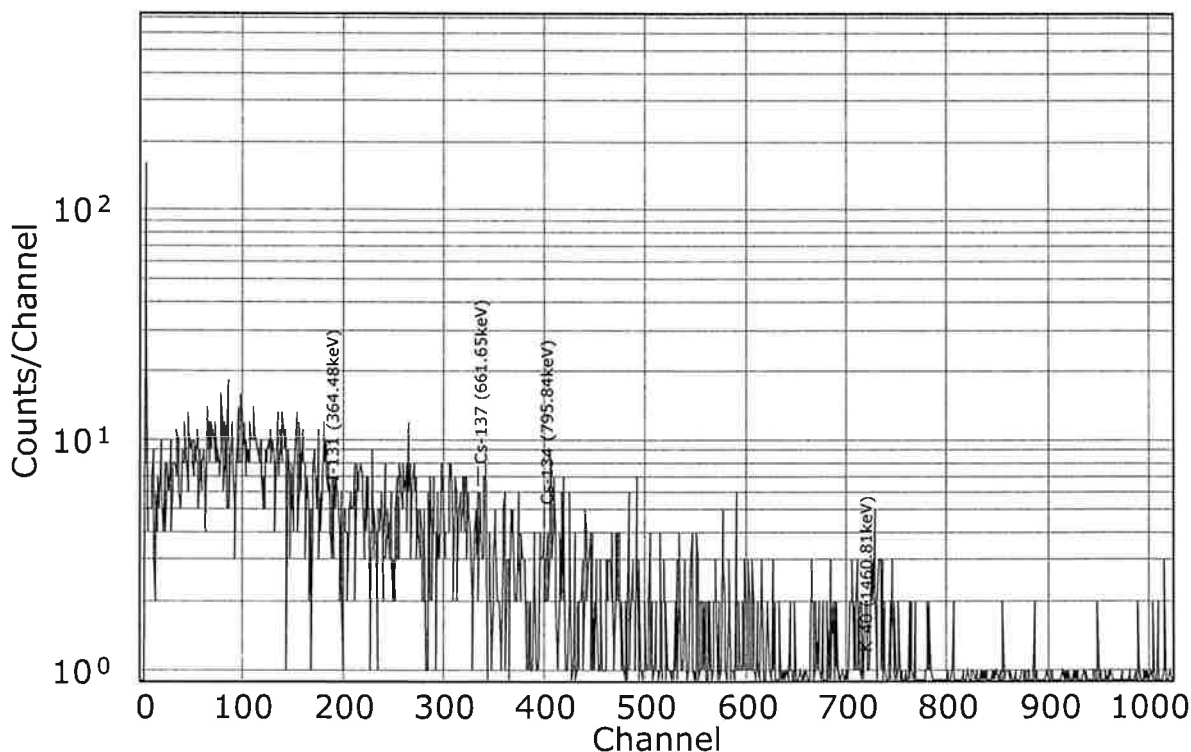
データID : S0120111006124948
 測定日時 : 2011/10/06 (木) 12:49:48
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/10/06 (木) 11:36:17)
 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.	3.36E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.29E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.25E+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 : 卵_松川養鶏場
 産地 :
 検体番号 : BA06003
 依頼者 : PPQC (松川養鶏)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.801 kg
 測定試料重量 : 0.801 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

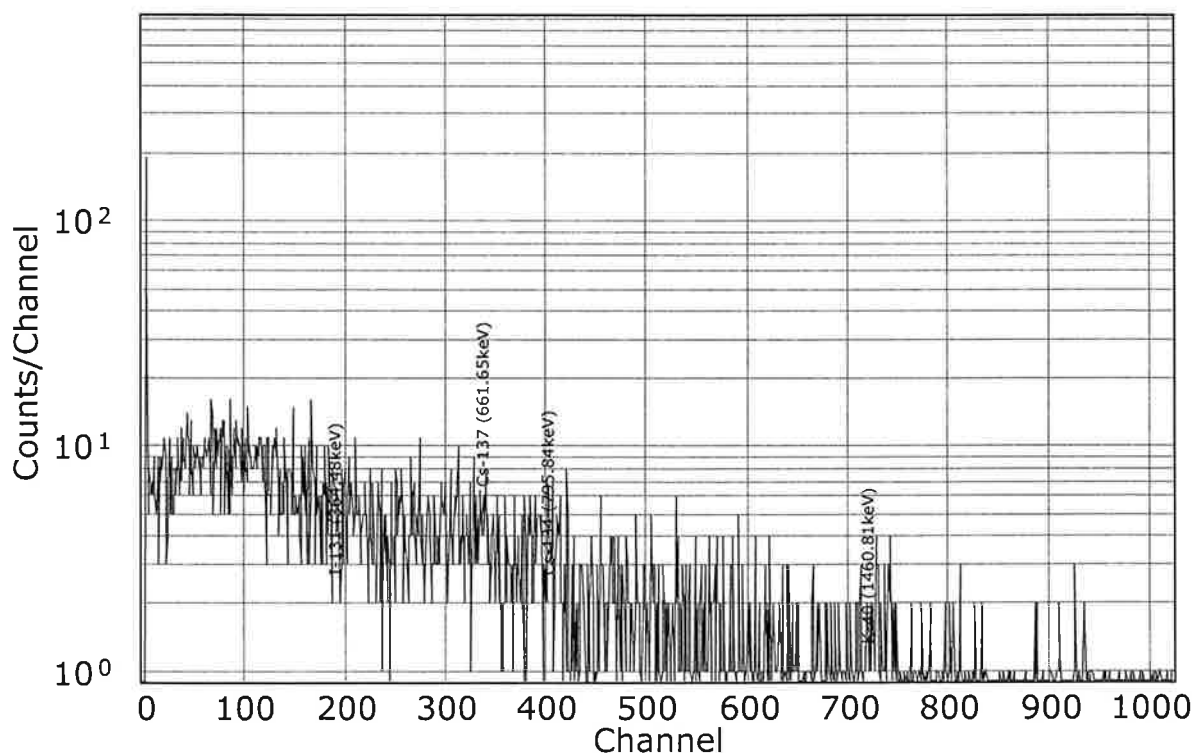
データID : S0120111006131118
 測定日時 : 2011/10/06 (木) 13:11:18
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

パッケージラウド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/10/06 (木) 11:36:17)
 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.	2.03E+01
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	3.44E+01
3	不検出	Cs-134	795.845	N. D.	N. D.	3.42E+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 : 卵_石井養鶏場
 産地 :
 検体番号 : BA06004
 依頼者 : PPQC (石井養鶏場)
 分類 : 原料卵
 コメント :
 供試料 : 0.803 kg
 測定試料重量 : 0.803 kg
 測定試料タイプ : V11容器(有機物)

【 測定情報 】

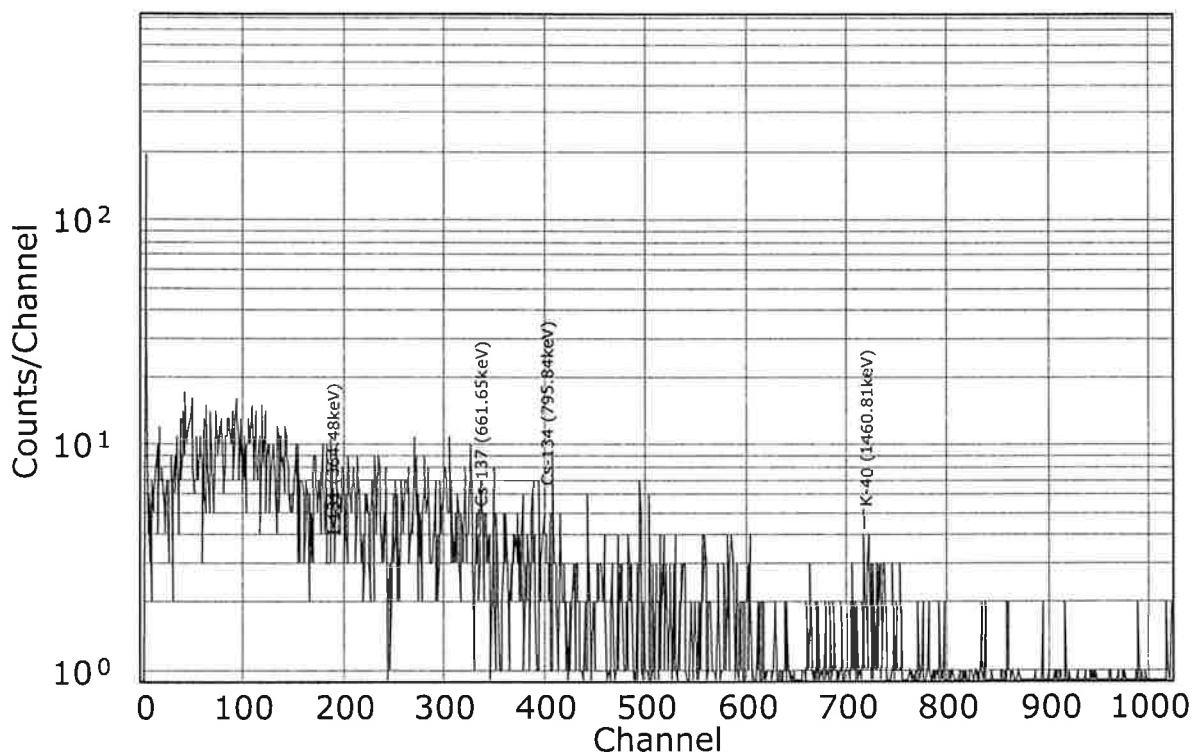
データID : S0120111006132448
 測定日時 : 2011/10/06 (木) 13:24:48
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/10/06 (木) 11:36:17)
 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.	2.05E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.40E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	3.24E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.29E+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 : 水_石井養鶏場
 産地 :
 検体番号 : BA06005
 依頼者 : PPQC (石井養鶏場)
 分類 : 飲料水
 コメント :
 供試料 : 0.784 kg
 測定試料重量 : 0.784 kg
 測定試料タイプ : V11容器(水)

【 測定情報 】

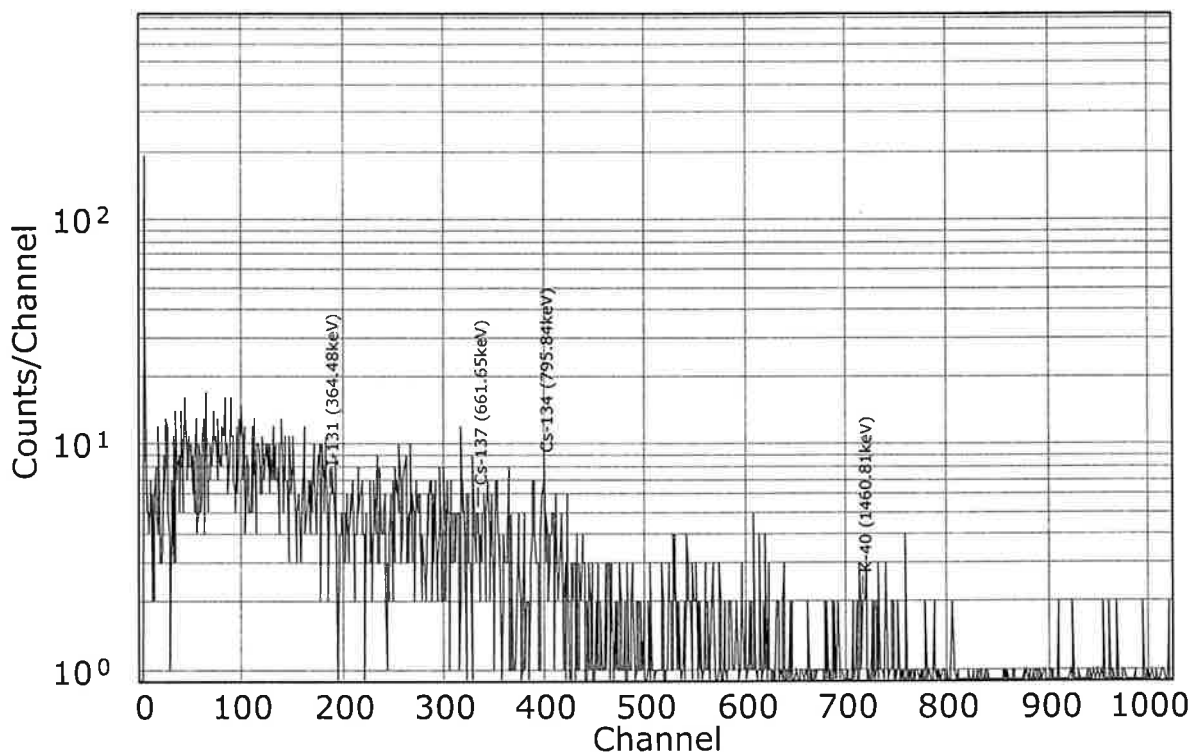
データID : S0120111006133719
 測定日時 : 2011/10/06 (木) 13:37:19
 測定時間 : 10 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2011/10/06 (木) 11:36:17)
 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.	2.10E+01
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	3.57E+01
3	不検出	CS-134	795.845	N. D.	N. D.	2.06E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.19E+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 : 水__酒井養鶏場
 産地 :
 検体番号 : BA06006
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)
 分類 : 飲料水
 コメント :
 供試料 : 0.79 kg
 測定試料重量 : 0.79 kg
 測定試料タイプ : V11容器(水)

【 測定情報 】

データID : S0120111006135410
 測定日時 : 2011/10/06 (木) 13:54:10
 測定時間 : 10 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 : 2011/10/06 (木) 11:36:17)
 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.	2.50E+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.	3.62E+01
4	不検出	K-40	1460.81	N. D.	N. D.	3.42E+02

