



(有)サカイフーズ 御中

2013年2月28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:** 原料卵(内容のみ)  
**受付番号:** D21C001~D21C006  
**受付日:** 2013年2月21日  
**測定日:** 2013年2月28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】

農場名	$^{131}\text{I}$ (ヨウ素131)	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)	$^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)	暫定規制値 <sup>2</sup>
石川農場 1	検出せず ( $<5.71\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.23\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
石川農場 2A	検出せず ( $<5.61\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.56\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.00\text{Bq/kg}$ )	
石川農場 2B	検出せず ( $<5.53\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.46\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<5.52\text{Bq/kg}$ )	
石川農場 2C	検出せず ( $<5.76\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.76\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.82\text{Bq/kg}$ )	
石川農場 2D	検出せず ( $<6.03\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.4\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.48\text{Bq/kg}$ )	
石川農場 会津	検出せず ( $<5.87\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.54\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.96\text{Bq/kg}$ )	

<sup>1</sup> ( )内は各測定時の検出限界値を示す

<sup>2</sup> 暫定規制値は右記食品種のもを記載: 卵

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 : 石川農場 1号舎  
 検体番号 : D21C001  
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.024 kg  
 測定試料重量 : 1.024 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

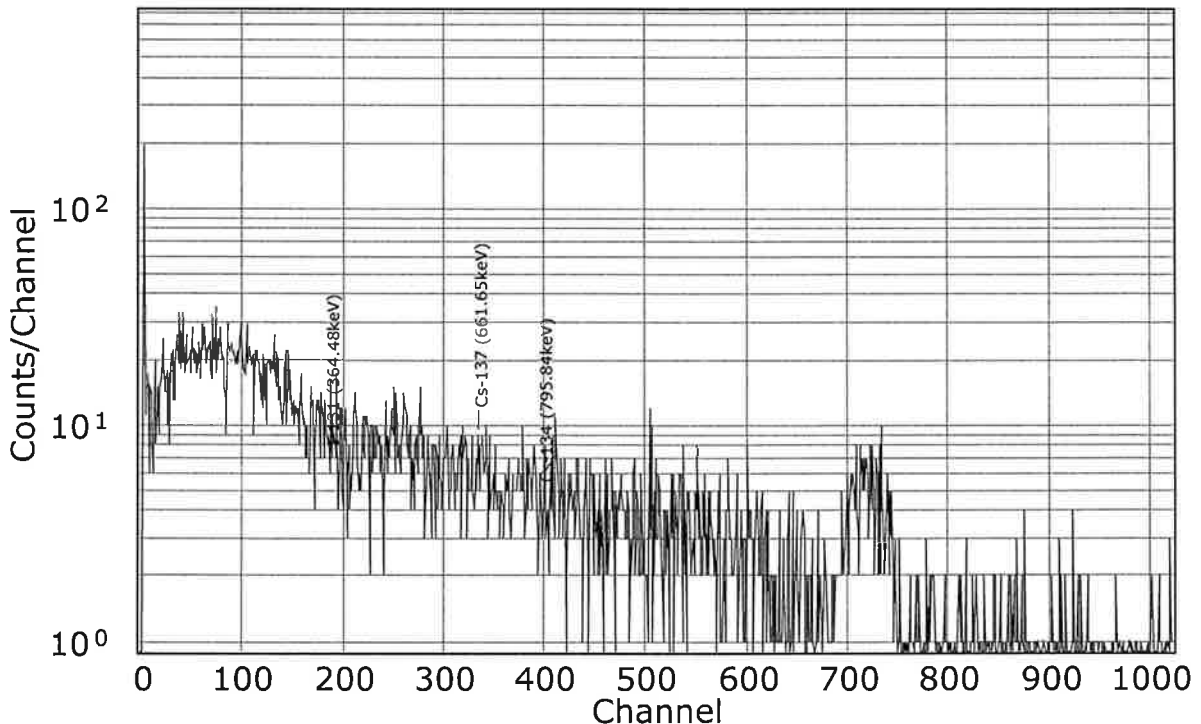
データID : S0120130228104621  
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 10:46:21  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)  
 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.	5.71E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.23E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.01E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.94E+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 : 卵\_酒井養鶏場  
 産地 : 石川農場 2A号舎  
 検体番号 : D210002  
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.038 kg  
 測定試料重量 : 1.038 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

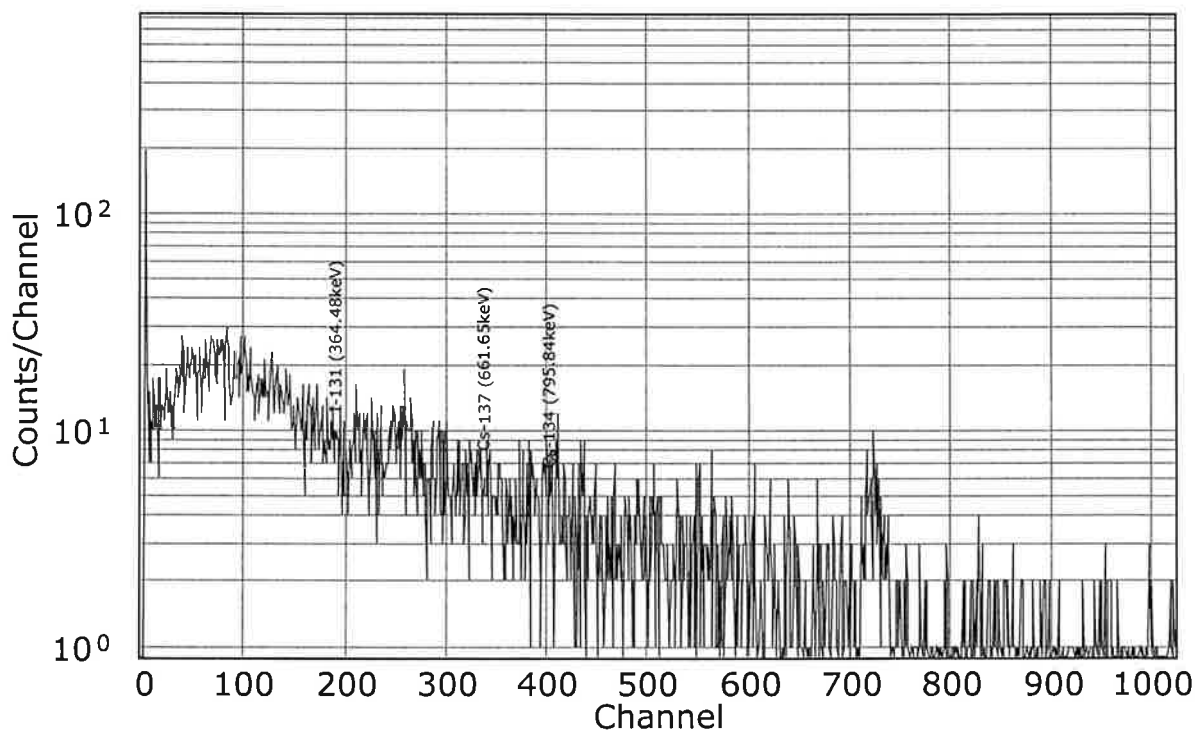
データID : S0120130228110819  
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 11:08:19  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)  
 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.	5.61E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.00E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.56E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+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 : 卵\_酒井養鶏場  
 産地 : 石川農場 2B号舎  
 検体番号 : D210003  
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.038 kg  
 測定試料重量 : 1.038 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

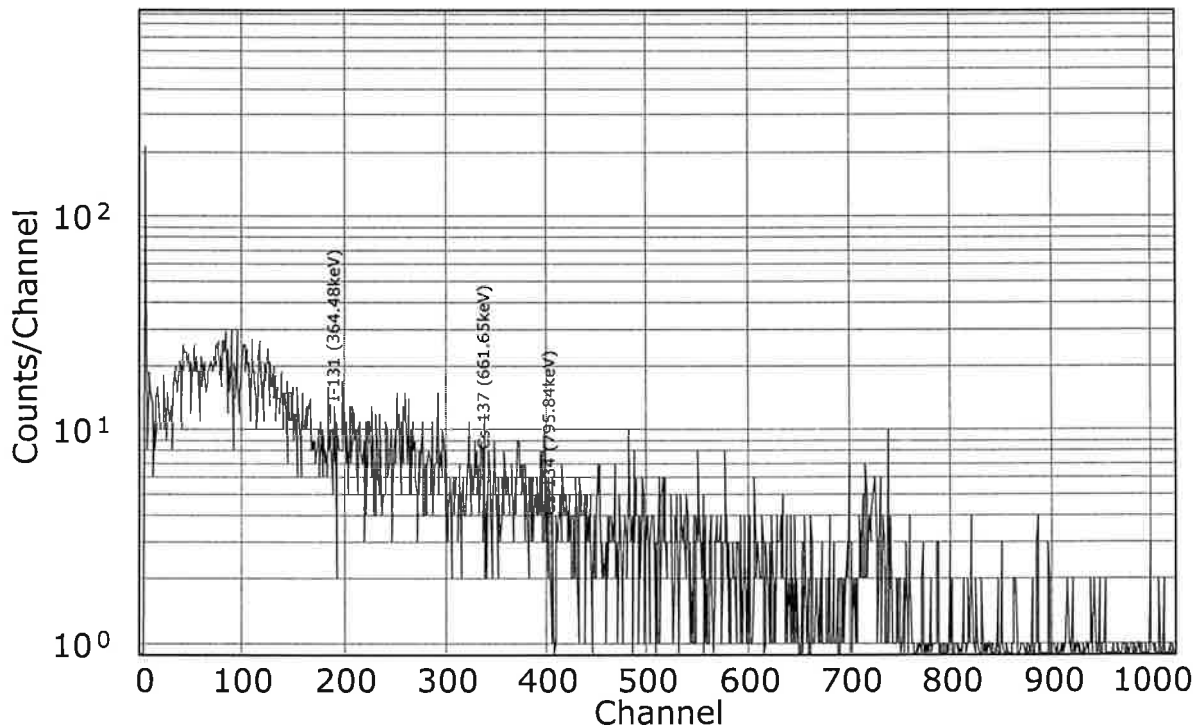
データID : S0120130228121235  
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 12:12:35  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)  
 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.	5.53E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	5.52E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.46E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.50E+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 : 卵\_酒井養鶏場  
 産地 : 石川農場 2C号舎  
 検体番号 : D210004  
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.048 kg  
 測定試料重量 : 1.048 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

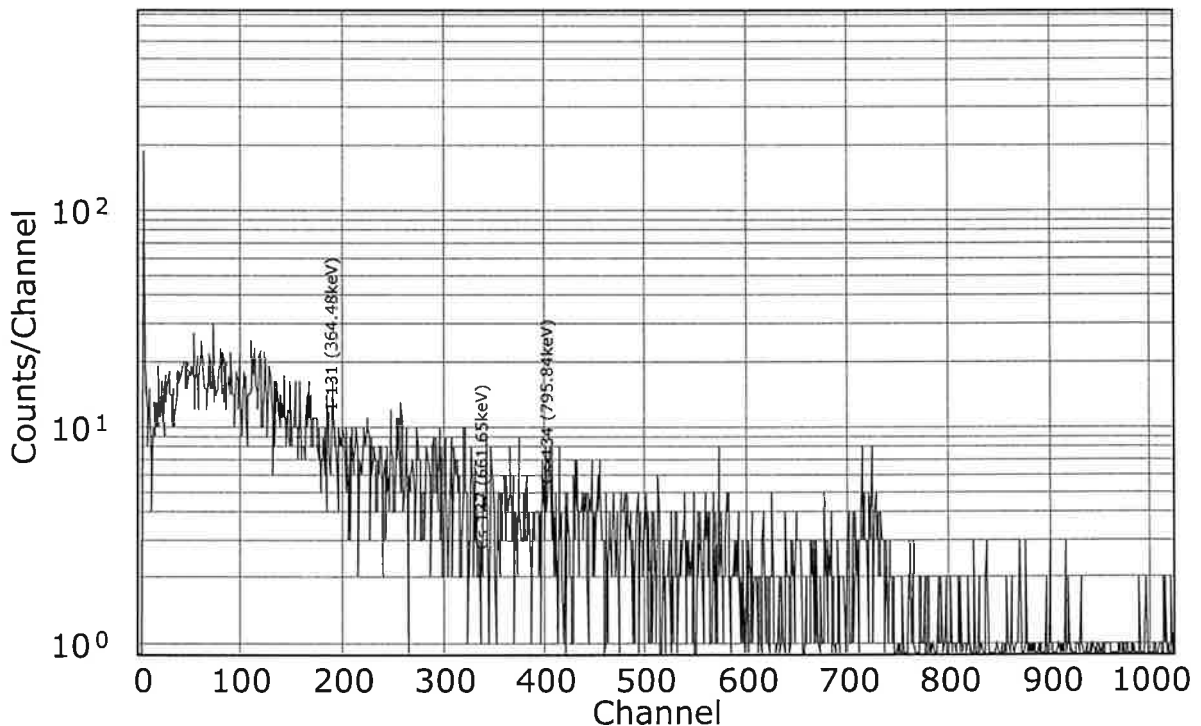
データID : S0120130228130009  
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 13:00:09  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)  
 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.	5.76E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.82E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.76E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.86E+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 : 卵\_酒井養鶏場  
 産地 : 石川農場 2D号舎  
 検体番号 : D210005  
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.05 kg  
 測定試料重量 : 1.05 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

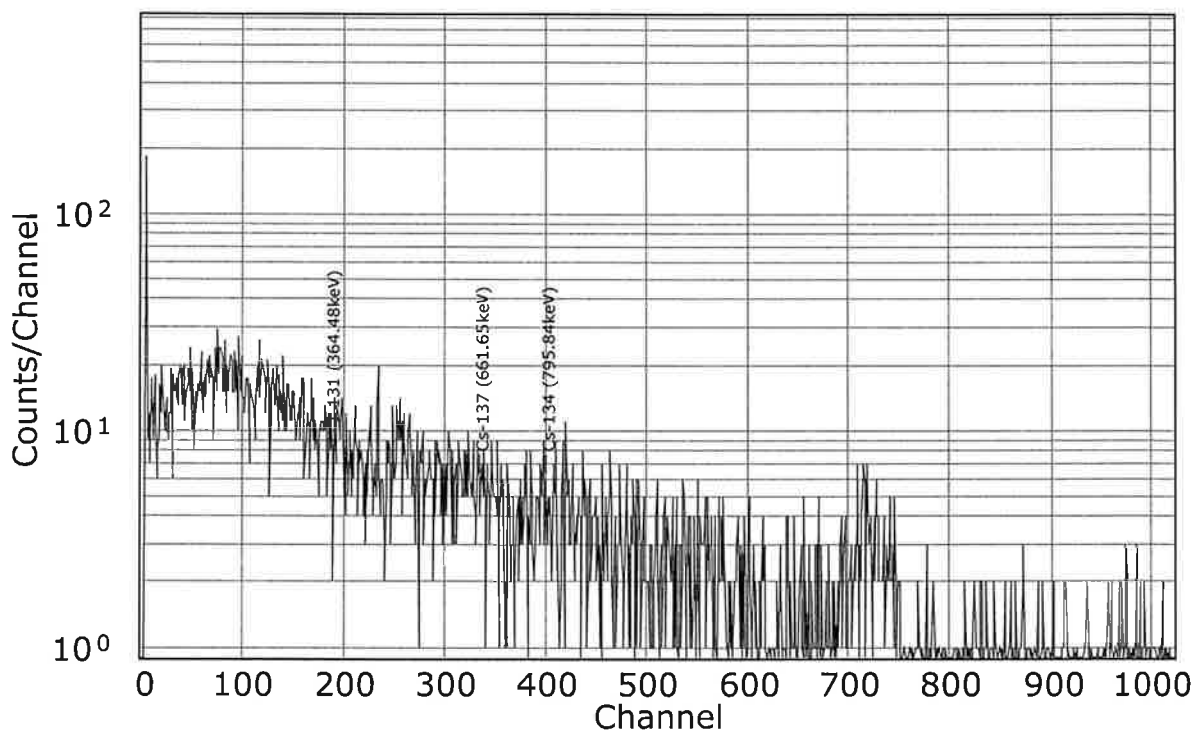
データID : S0120130228134255  
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 13:42:55  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/02/28 (木) 10:01:11)  
 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.	6.03E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.48E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.04E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.98E+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 : 卵\_酒井養鶏場  
 産地 : 石川農場 会津号舎  
 検体番号 : D210006  
 依頼者 : PPQC (酒井養鶏場)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.057 kg  
 測定試料重量 : 1.057 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120130228140412  
 測定日時 : 2013/02/28 (木) 14:04:12  
 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: 2013/02/28 (木) 10:01:11)  
 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.	5.87E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.96E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.54E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+01) (誤差は3σ)

