



たいら鶏卵事業協同組合 御中

2014年4月28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: 原料卵  
受付番号: E41C006~E41C010  
受付日: 2014年4月22日  
測定日: 2014年4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>
HW3-1F	検出せず ( $<5.70\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<5.76\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.06\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
HW3-2F	検出せず ( $<5.80\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.65\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.81\text{Bq/kg}$ )	
HW4-1F	検出せず ( $<5.85\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.09\text{Bq/kg}$ )	
HW6-1F	検出せず ( $<5.92\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.95\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.32\text{Bq/kg}$ )	
HW6-2F	検出せず ( $<5.69\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.89\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.19\text{Bq/kg}$ )	

<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のを記載: 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\_\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : HW3-1F  
 検体番号 : E41C006  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.088 kg  
 測定試料重量 : 1.088 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

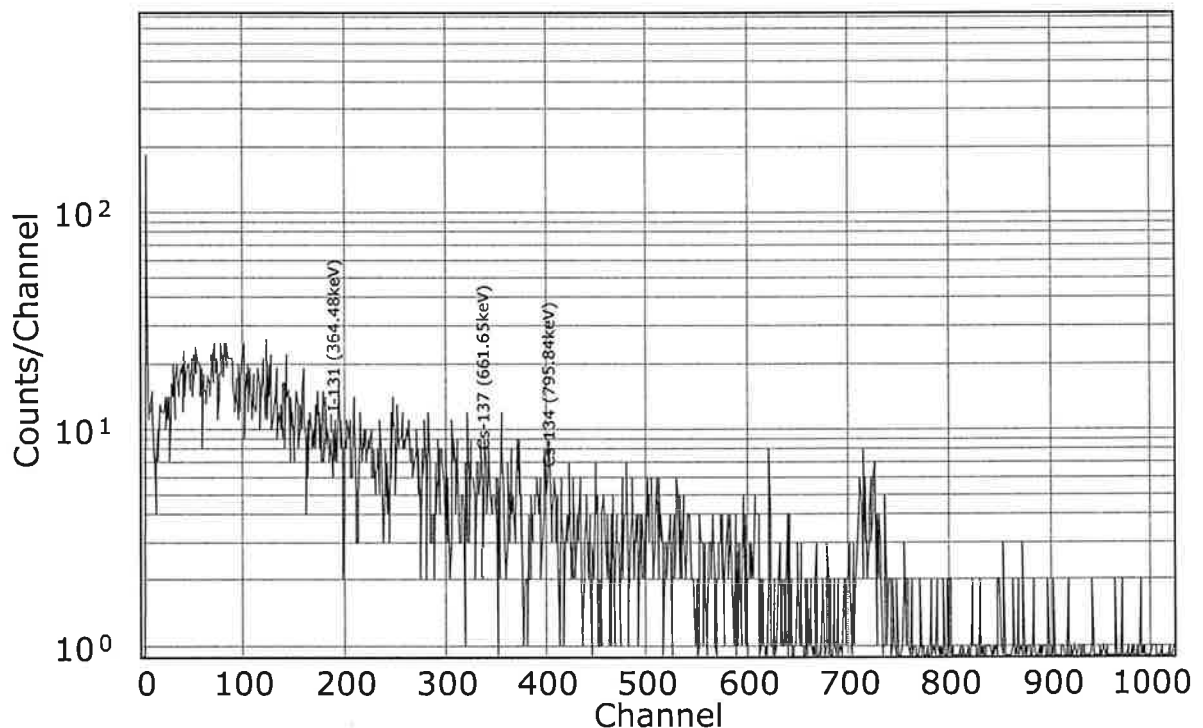
データID : S0120140428142703  
 測定日時 : 2014/04/28 (月) 14:27:03  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/04/28 (月) 11:04:02)  
 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.	5.70E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.06E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	5.76E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.48E+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 : 卵\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : HW3-2F  
 検体番号 : E41C007  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.088 kg  
 測定試料重量 : 1.088 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

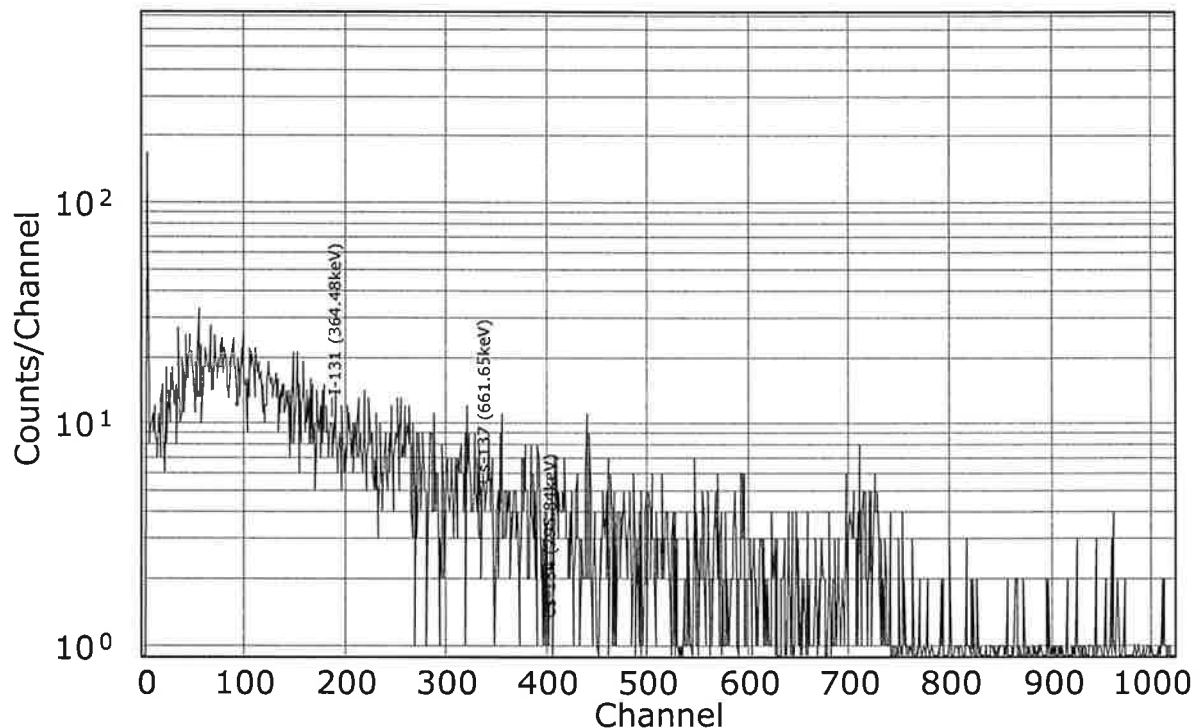
データID : S0120140428144545  
 測定日時 : 2014/04/28 (月) 14:45:45  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/04/28 (月) 11:04:02)  
 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.	5.80E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.81E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.65E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.85E+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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : HW4-1F  
 検体番号 : E41C008  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.081 kg  
 測定試料重量 : 1.081 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

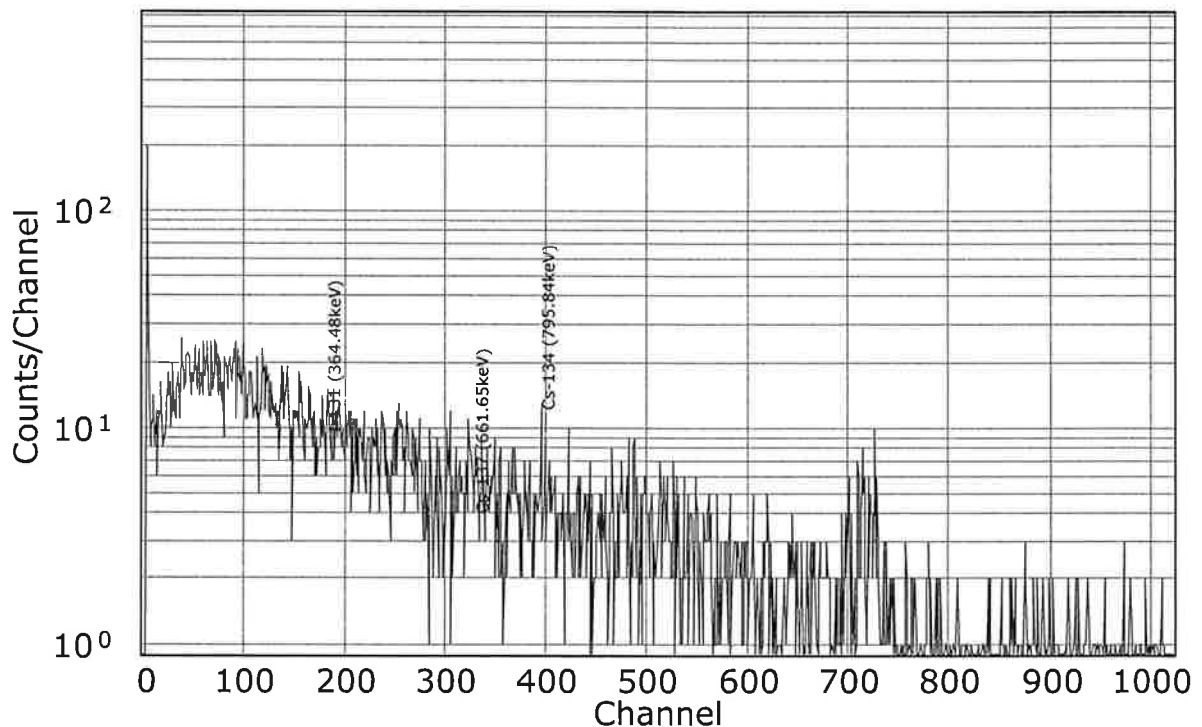
データID : S0120140428150629  
 測定日時 : 2014/04/28 (月) 15:06:29  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/04/28 (月) 11:04:02)  
 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.	5.85E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.09E+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.	(1.92E+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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : HW6-1F  
 検体番号 : E41C009  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.073 kg  
 測定試料重量 : 1.073 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

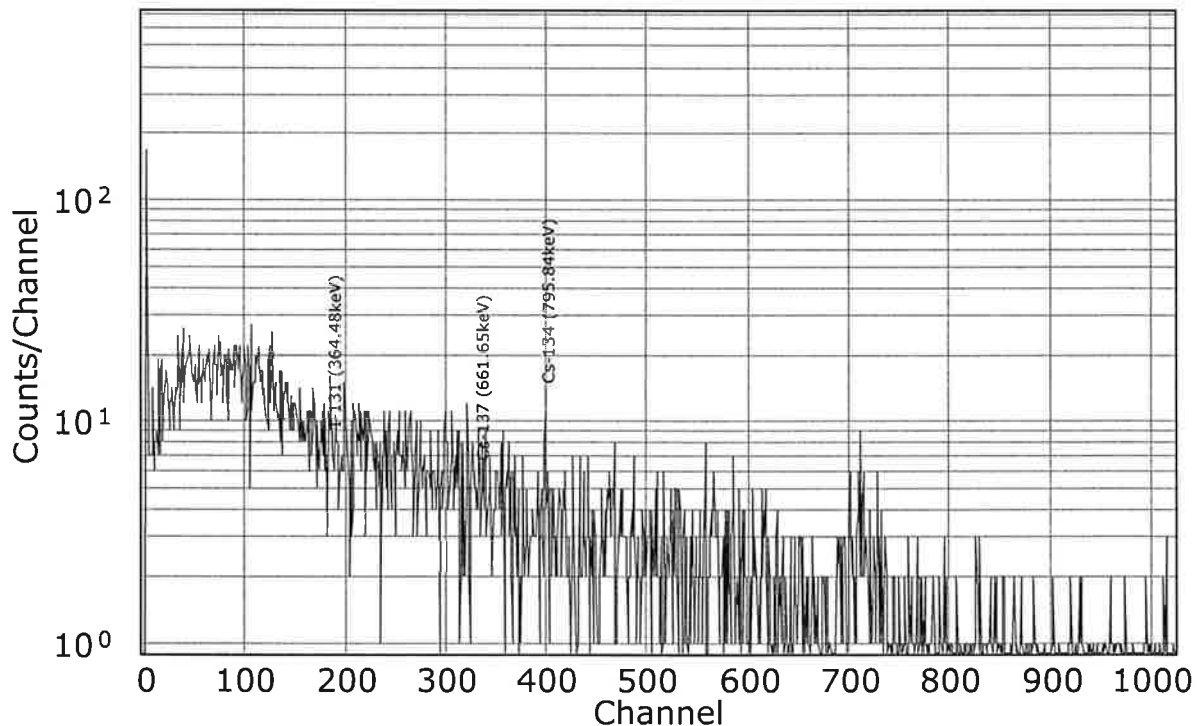
データID : S0120140428153213  
 測定日時 : 2014/04/28 (月) 15:32:13  
 測定時間 : 17.143 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/04/28 (月) 11:04:02)  
 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.	5.92E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.32E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.95E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.93E+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\_たいら鶏卵事業協同組合  
 産地 : HW6-2F  
 検体番号 : E41C010  
 依頼者 : PPQC (たいら鶏卵事業協同組合)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.088 kg  
 測定試料重量 : 1.088 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120140428155001  
 測定日時 : 2014/04/28 (月) 15:50:01  
 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: 2014/04/28 (月) 11:04:02)  
 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.	5.69E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.19E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.89E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+01) (誤差は3σ)

