

株式会社 アグリテクノ 御中

2014年9月16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)  
受付番号: E90F008~E90F1013  
受付日: 2014年9月10日  
測定日: 2014年9月16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>
大関農場 1A号舎	検出せず ( $<5.84\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.25\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
大関農場 1B号舎	検出せず ( $<5.72\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.84\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.03\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 2号舎	検出せず ( $<5.71\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.93\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.03\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 3号舎	検出せず ( $<5.36\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.49\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.64\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 4号舎	検出せず ( $<5.79\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.21\text{Bq/kg}$ )	
大関農場 5号舎	検出せず ( $<5.88\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.96\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.06\text{Bq/kg}$ )	

<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\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 1A号舎  
 検体番号 : E90F008  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.013 kg  
 測定試料重量 : 1.013 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

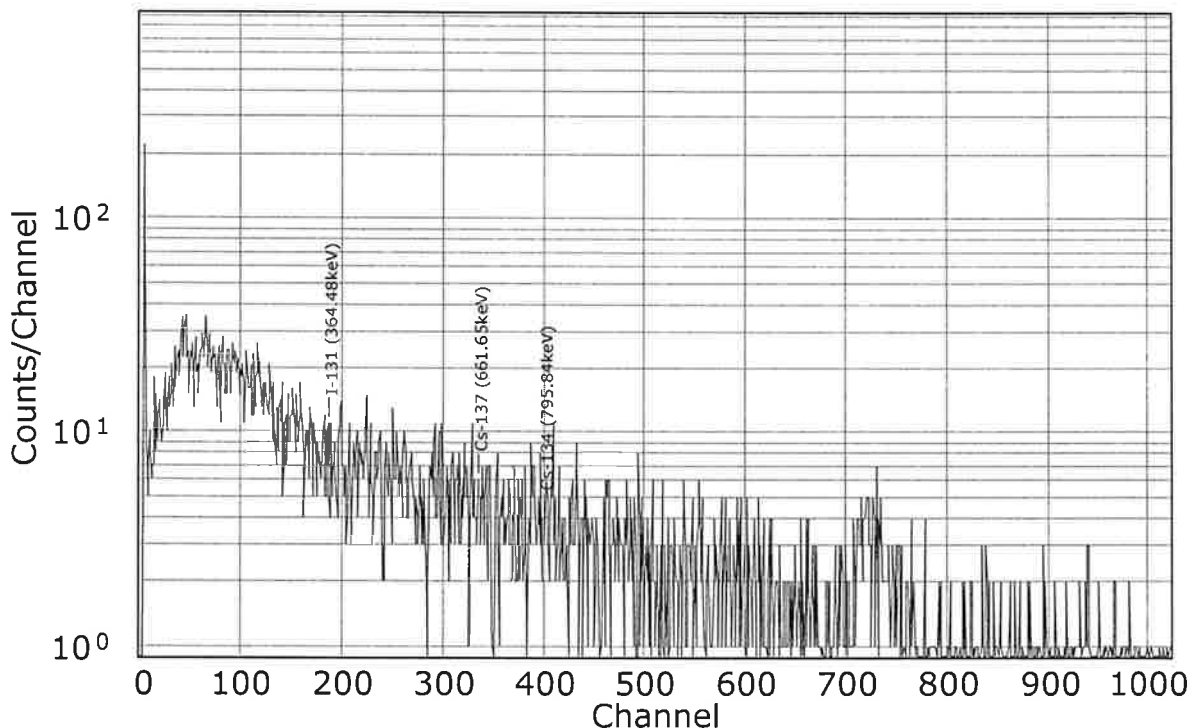
データID : S0120140916155653  
 測定日時 : 2014/09/16 (火) 15:56:53  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2014/09/16 (火) 10:37:36 )  
 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.	5.84E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.25E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.03E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.95E+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\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 1B号舎  
 検体番号 : E9 OF009  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.03 kg  
 測定試料重量 : 1.03 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

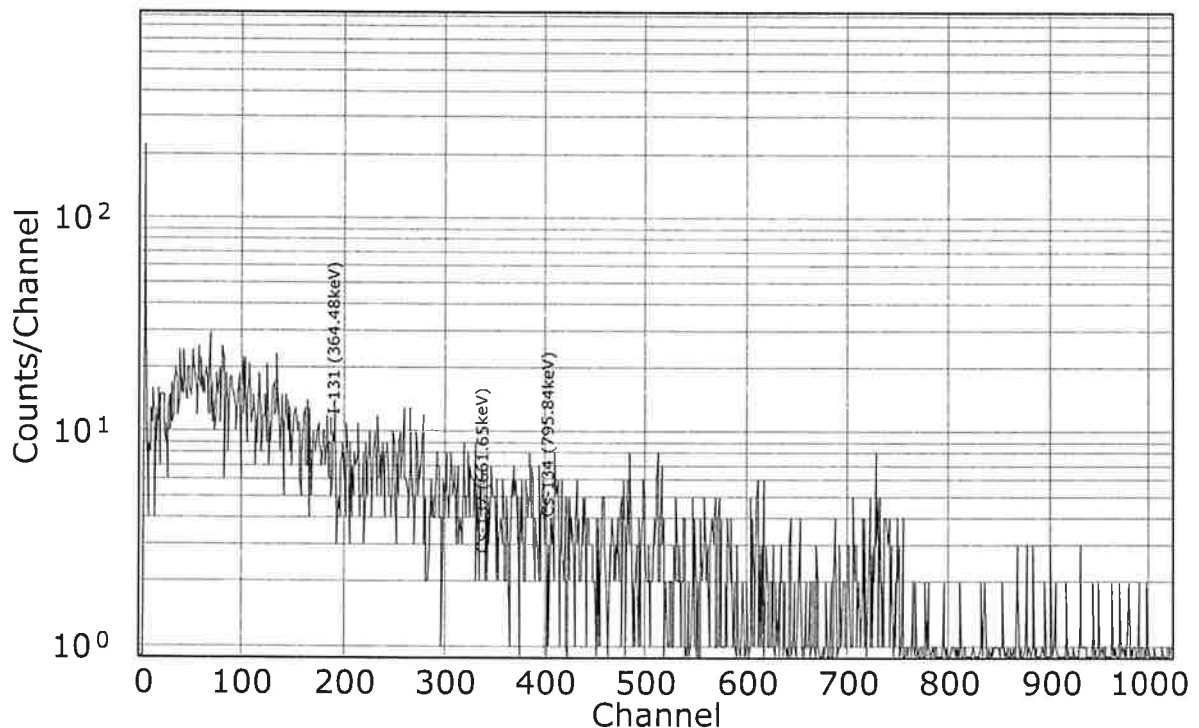
データID : S0120140916161603  
 測定日時 : 2014/09/16 (火) 16:16:03  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/16 (火) 10:37:36)  
 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.	5.72E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.03E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.84E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.89E+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 (株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 2号舎  
 検体番号 : E90F010  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.065 kg  
 測定試料重量 : 1.065 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

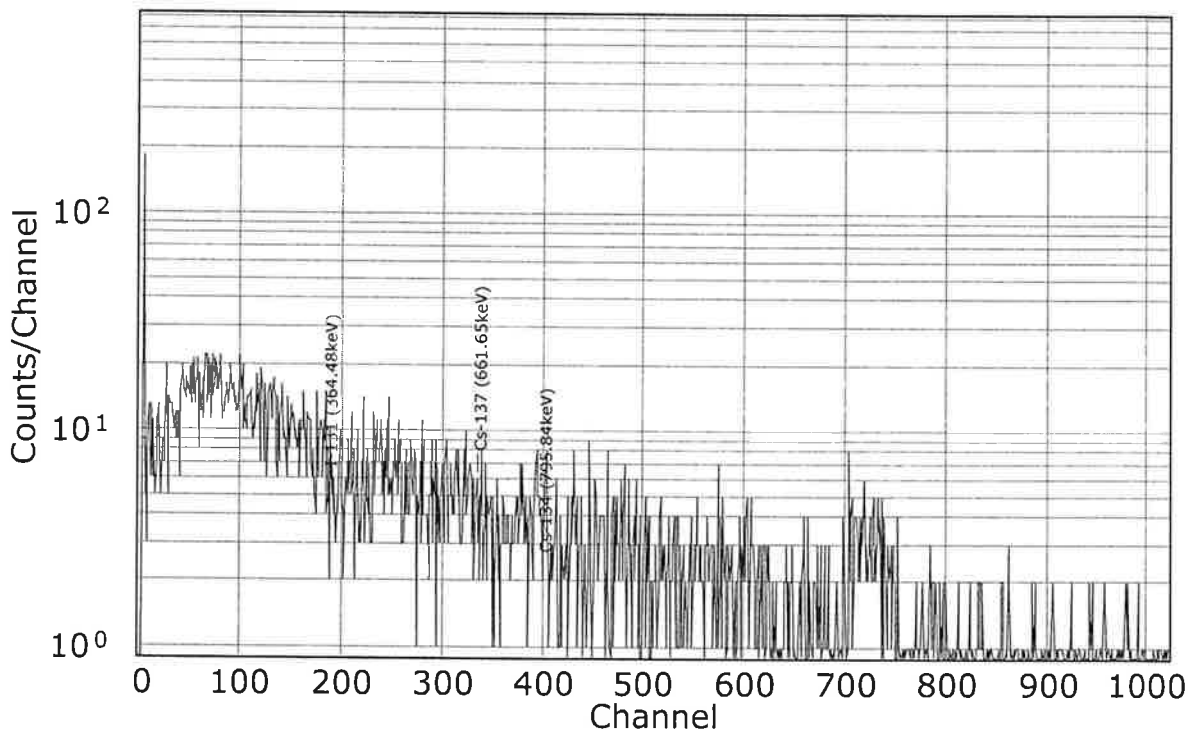
データID : S0120140916163446  
 測定日時 : 2014/09/16 (火) 16:34:46  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/09/16 (火) 10:37:36)  
 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.	9.03E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.93E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+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\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 3号舎  
 検体番号 : E9 OF0 1 1  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.99 kg  
 測定試料重量 : 0.99 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

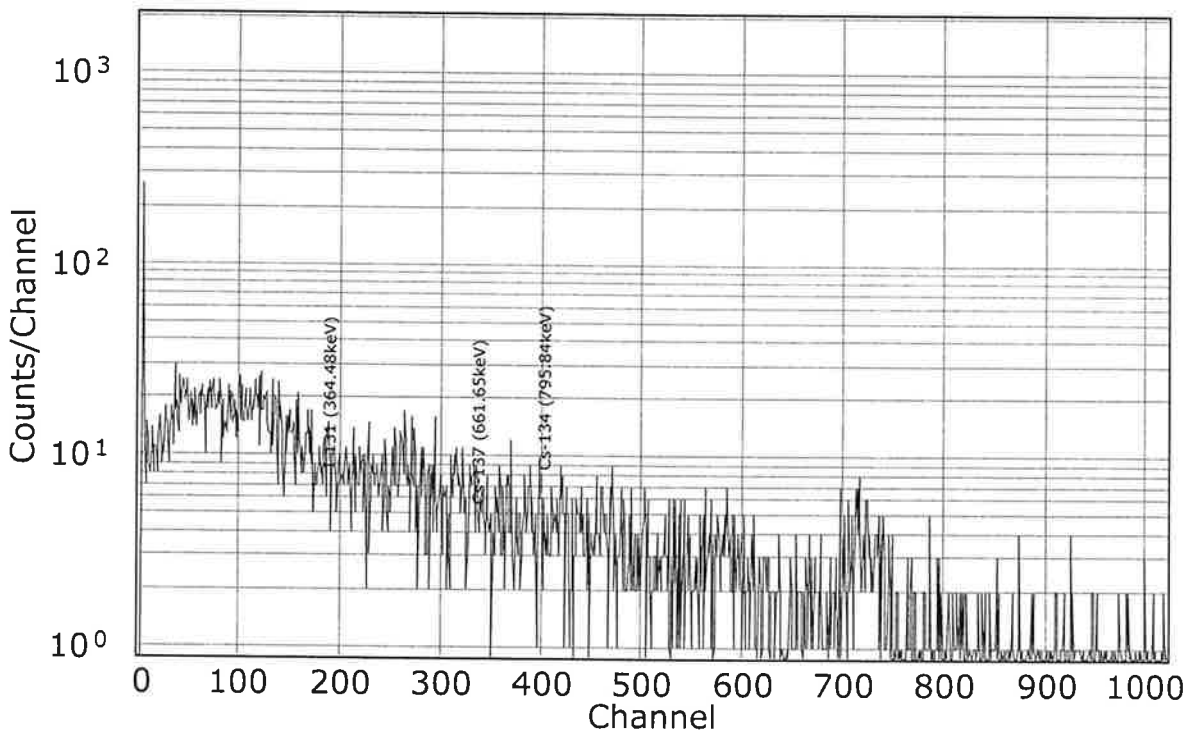
データID : S0120140916165800  
 測定日時 : 2014/09/16 (火) 16:58:00  
 測定時間 : 21.913 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/09/16 (火) 10:37:36 )  
 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.	5.36E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.64E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.49E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.81E+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 (株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 4号舎  
 検体番号 : E9 OF0 1 2  
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.09 kg  
 測定試料重量 : 1.09 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

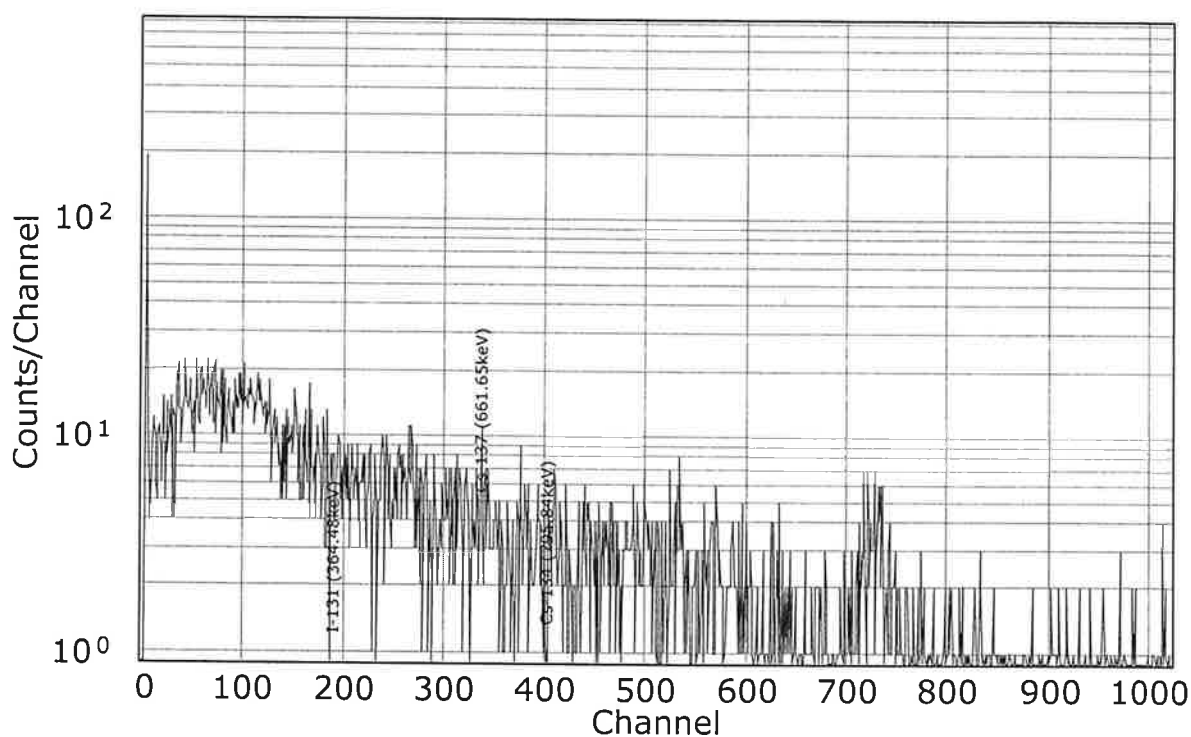
データID : S0120140916172126  
 測定日時 : 2014/09/16 (火) 17:21:26  
 測定時間 : 15.575 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2014/09/16 (火) 10:37:36 )  
 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.	5.79E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.21E+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.	(1.93E+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\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場 5号舎  
 検体番号 : E90F013  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.09 kg  
 測定試料重量 : 1.09 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120140916173727  
 測定日時 : 2014/09/16 (火) 17:37:27  
 測定時間 : 16 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: 2014/09/16 (火) 10:37:36)  
 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.	5.88E+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.	9.96E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.90E+01) (誤差は3σ)

