

株式会社 アグリテクノ 御中

2013年3月4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:** D301001~D301006  
**受付日:** 2013年2月25日  
**測定日:** 2013年3月1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>
石田農場 1号舎	検出せず ( $<5.91\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.26\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
石田農場 3号舎	検出せず ( $<5.97\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.90\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.16\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 7号舎	検出せず ( $<5.84\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.89\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.14\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 8A号舎	検出せず ( $<5.82\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.23\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 8B号舎	検出せず ( $<5.88\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.29\text{Bq/kg}$ )	
石田農場 10号舎	検出せず ( $5.79\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.0\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.12\text{Bq/kg}$ )	

<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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 1号舎  
 検体番号 : D301001  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.064 kg  
 測定試料重量 : 1.064 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

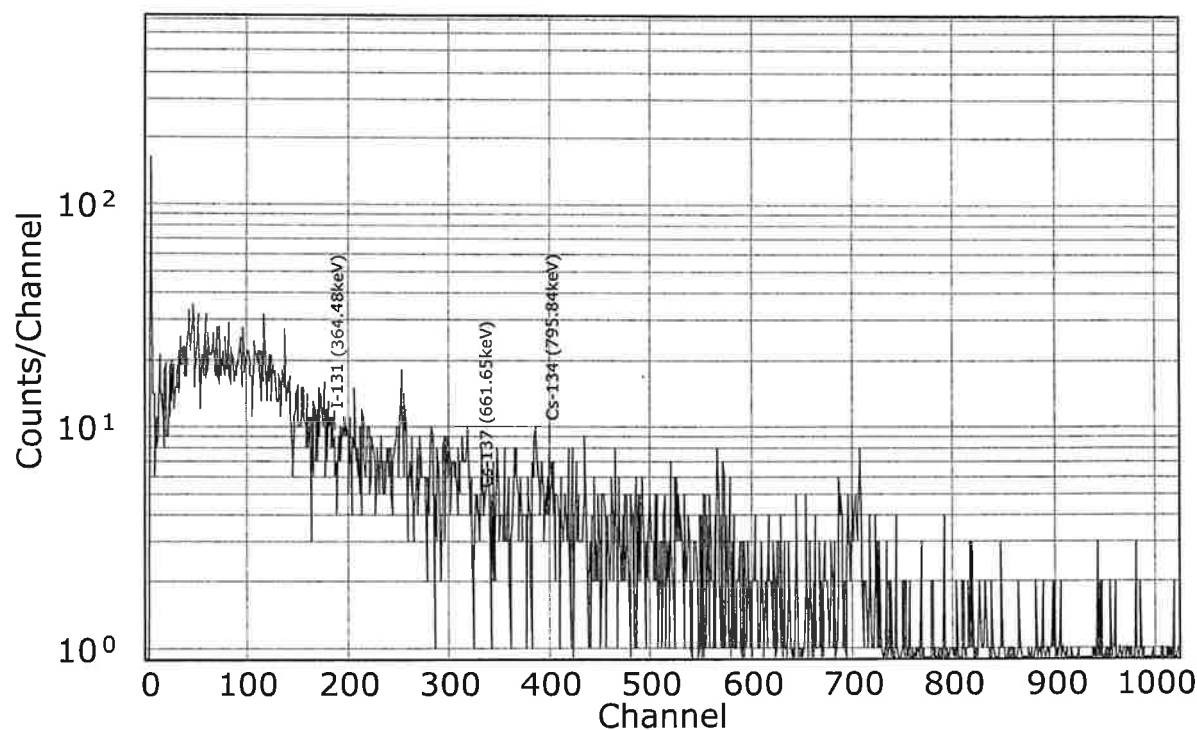
データID : S0120130301133314  
 測定日時 : 2013/03/01 (金) 13:33:14  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パックラウント補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/03/01 (金) 10:08:18 )  
 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.	5.91E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.26E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.02E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 3号舎  
 検体番号 : D301002  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.054 kg  
 測定試料重量 : 1.054 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

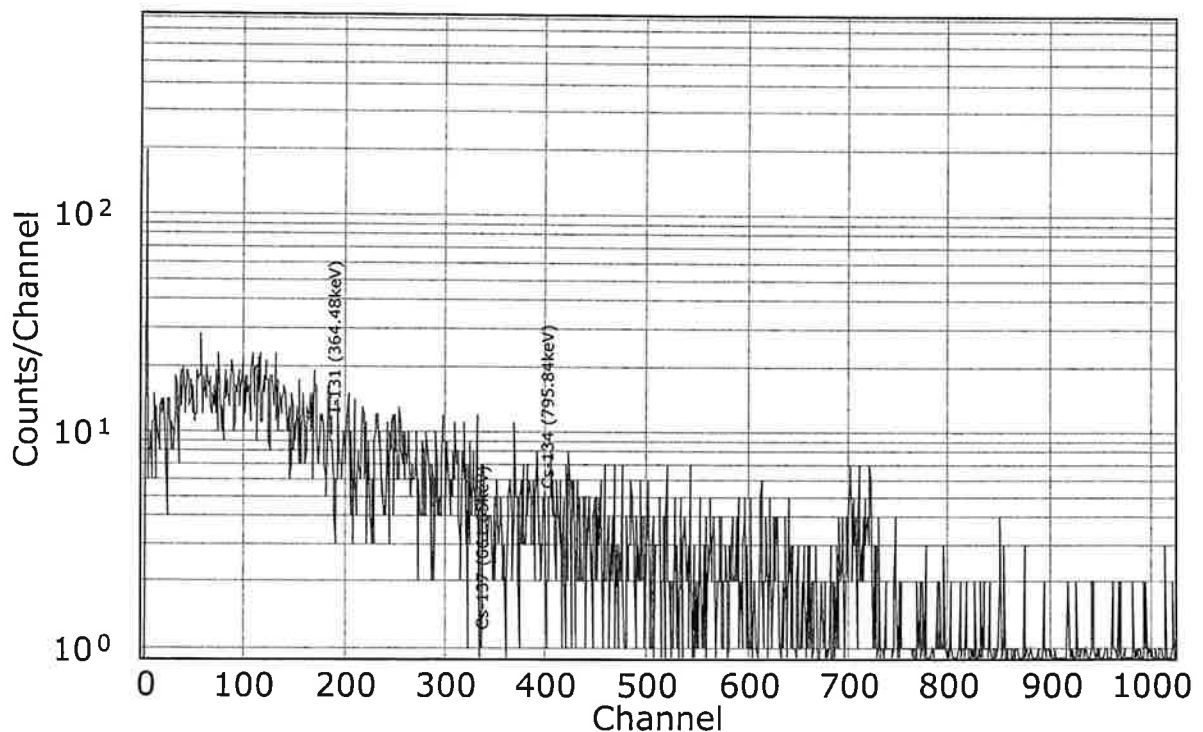
データID : S0120130301141334  
 測定日時 : 2013/03/01 (金) 14:13:34  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/03/01 (金) 10:08:18 )  
 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.	5.97E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.16E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.90E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.91E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 7号舎  
 検体番号 : D301003  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.069 kg  
 測定試料重量 : 1.069 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

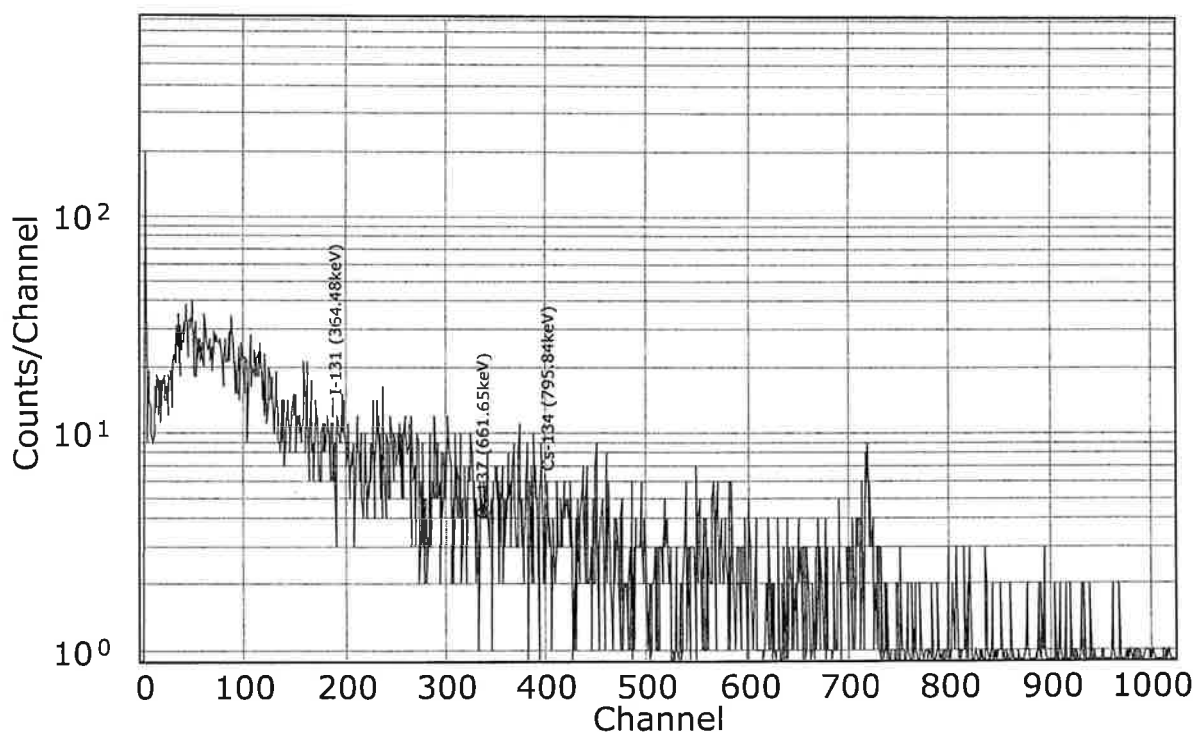
データID : S0120130301143235  
 測定日時 : 2013/03/01 (金) 14:32:35  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/03/01 (金) 10:08:18 )  
 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.	9.14E+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.	(1.90E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 8A号舎  
 検体番号 : D301004  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.051 kg  
 測定試料重量 : 1.051 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

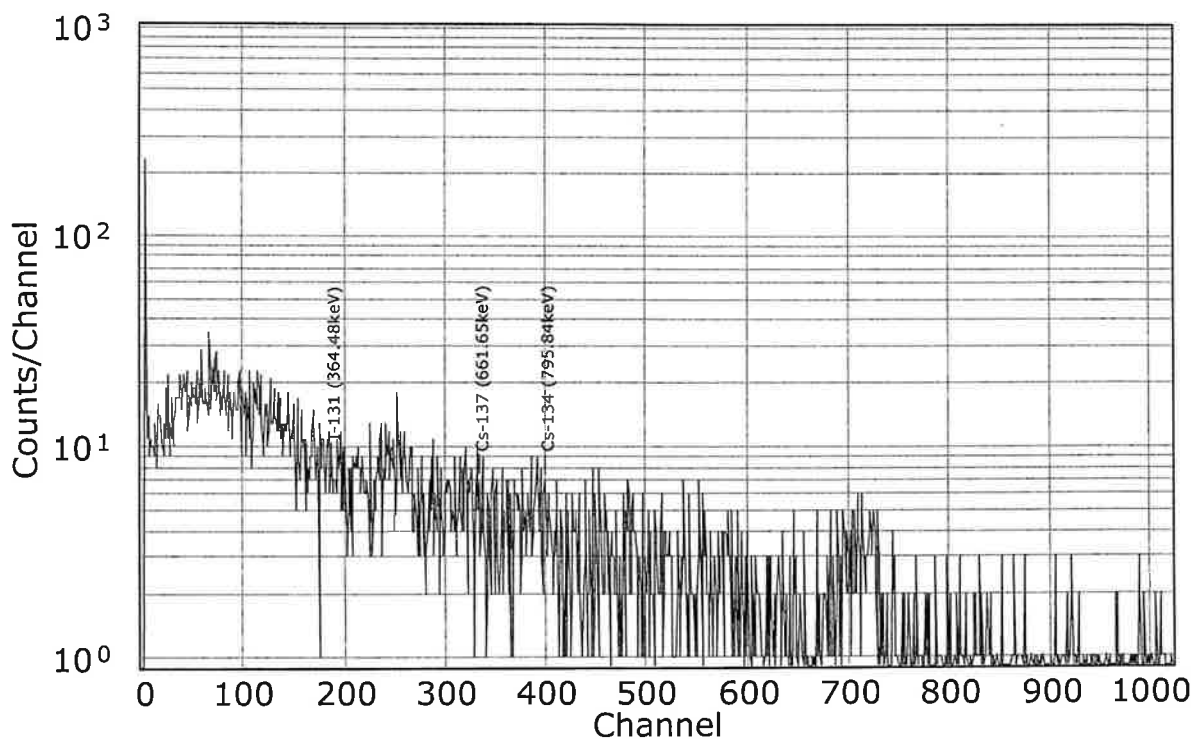
データID : S0120130301145128  
 測定日時 : 2013/03/01 (金) 14:51:28  
 測定時間 : 18 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/03/01 (金) 10:08:18 )  
 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.	5.82E+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.	(1.93E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 8B号舎  
 検体番号 : D301005  
 依頼者 : PPQC (株アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.01 kg  
 測定試料重量 : 1.01 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

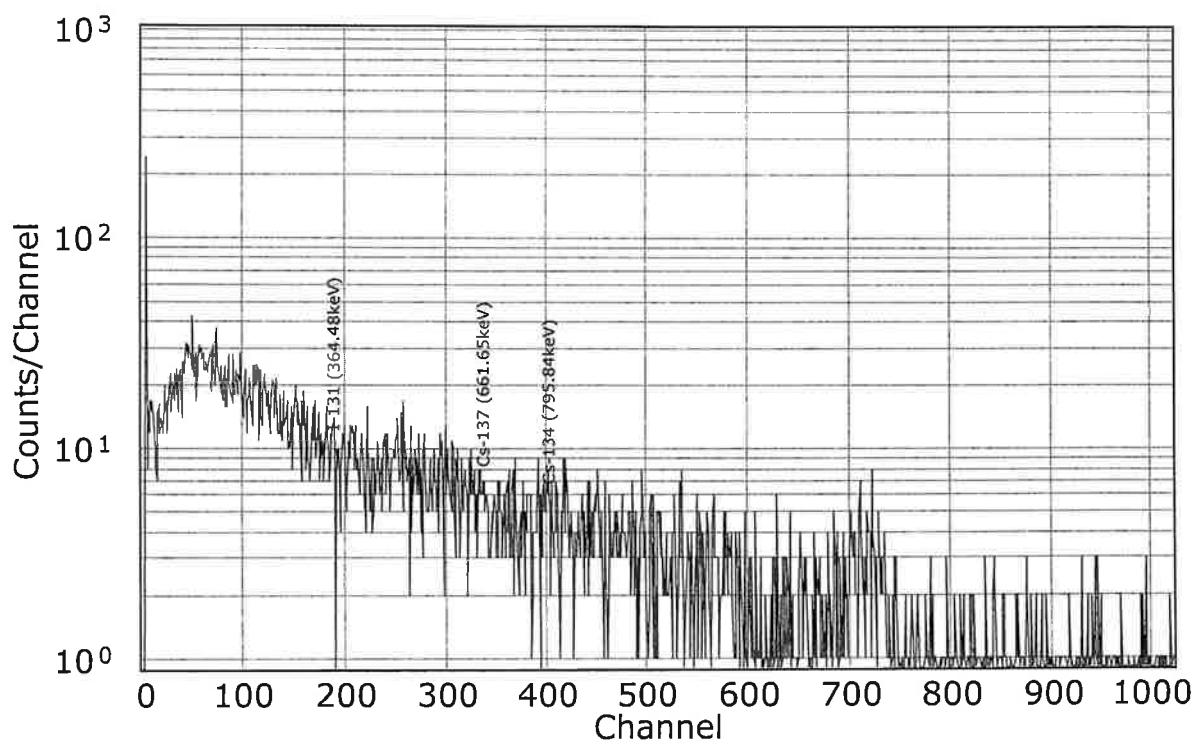
データID : S0120130301151016  
 測定日時 : 2013/03/01 (金) 15:10:16  
 測定時間 : 20 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/03/01 (金) 10:08:18 )  
 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.	9.29E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 石田農場 10号舎  
 検体番号 : D301006  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.066 kg  
 測定試料重量 : 1.066 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120130301155323  
 測定日時 : 2013/03/01 (金) 15:53:23  
 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 : 2013/03/01 (金) 10:08:18 )  
 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.	9.12E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.00E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.92E+01) (誤差は3σ)

