



株式会社 アグリテクノ 御中

2014年2月21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:** E215014~E215019  
**受付日:** 2014年2月3日  
**測定日:** 2014年2月21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	<sup>131</sup> I(ヨウ素131)	<sup>134</sup> Cs(セシウム134)	<sup>137</sup> Cs(セシウム137)	暫定規制値 <sup>2</sup>
第3農場 1A号舎	検出せず ( $<5.45\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.30\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.40\text{Bq/kg}$ )	<sup>134</sup> Cs(セシウム134)と <sup>137</sup> Cs(セシウム137)の 合計が100Bq/kg以下
第3農場 1B号舎	検出せず ( $<5.78\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.82\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.01\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 2号舎	検出せず ( $<5.96\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.80\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.86\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 3号舎	検出せず ( $<5.81\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.85\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.22\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 4号舎	検出せず ( $<5.64\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.95\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.06\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 5号舎	検出せず ( $<5.65\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.18\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.70\text{Bq/kg}$ )	

<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 : 第3農場 1A号舎  
 検体番号 : E215014  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.085 kg  
 測定試料重量 : 1.085 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

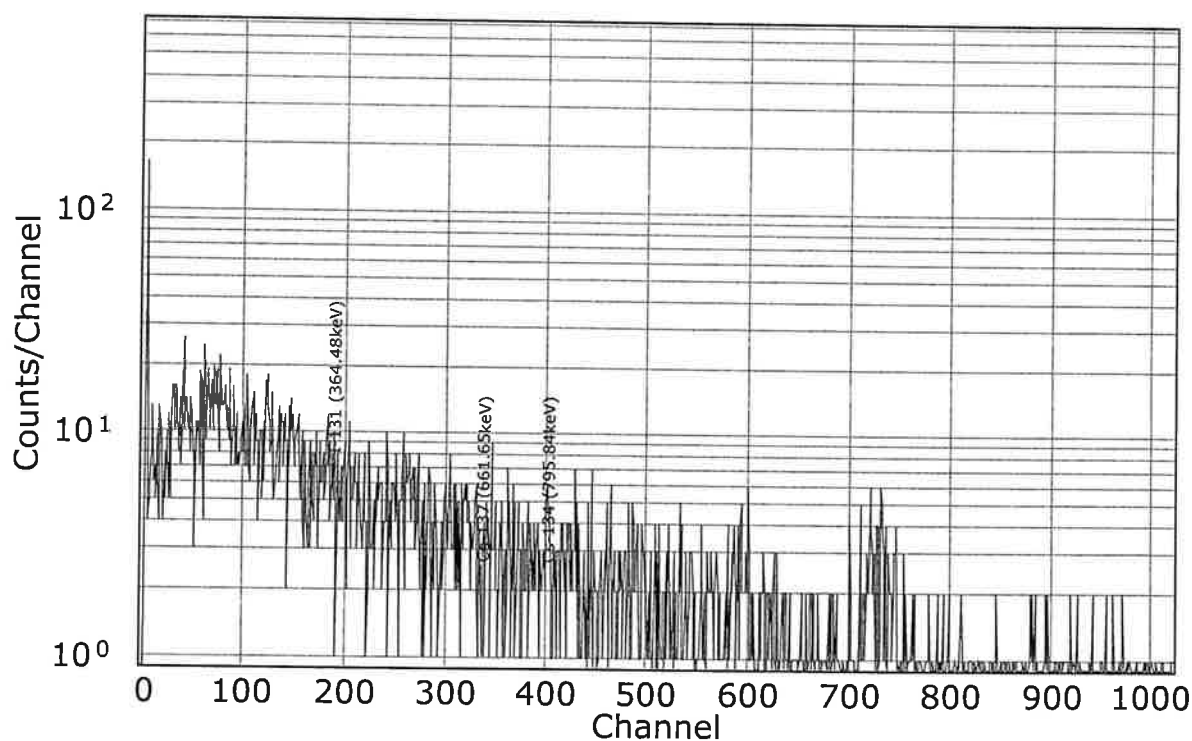
データID : S0120140221155345  
 測定日時 : 2014/02/21 (金) 15:53:45  
 測定時間 : 15.718 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/02/21 (金) 09:29:19)  
 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.	5.45E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.40E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.30E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.77E+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 : 第3農場 1B号舎  
 検体番号 : E215015  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.062 kg  
 測定試料重量 : 1.062 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

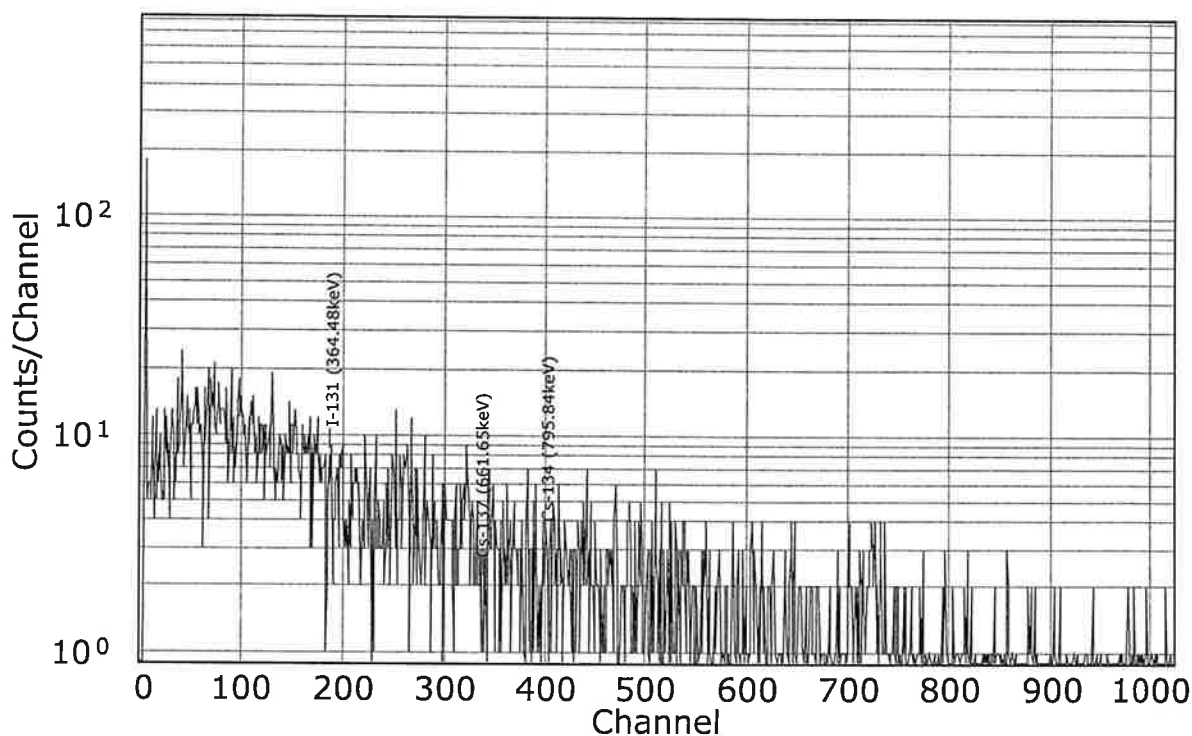
データID : S0120140221161011  
 測定日時 : 2014/02/21 (金) 16:10:11  
 測定時間 : 15.077 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/02/21 (金) 09:29:19)  
 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.	5.78E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.01E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.82E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.88E+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 : 第3農場 2号舎  
 検体番号 : E215016  
 依頼者 : P P Q C (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.082 kg  
 測定試料重量 : 1.082 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

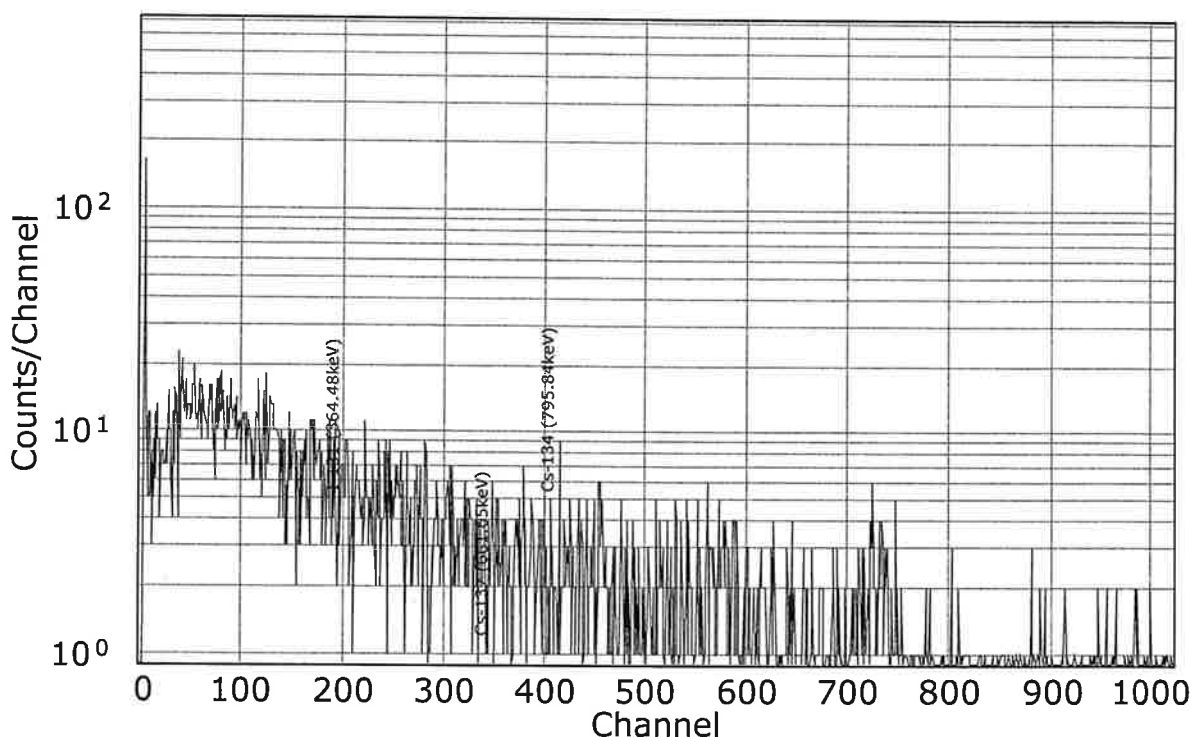
データID : S0120140221162609  
 測定日時 : 2014/02/21 (金) 16:26:09  
 測定時間 : 14.311 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/02/21 (金) 09:29:19)  
 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.	5.96E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.86E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.80E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.87E+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 : 第3農場 3号舎  
 検体番号 : E215017  
 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 】

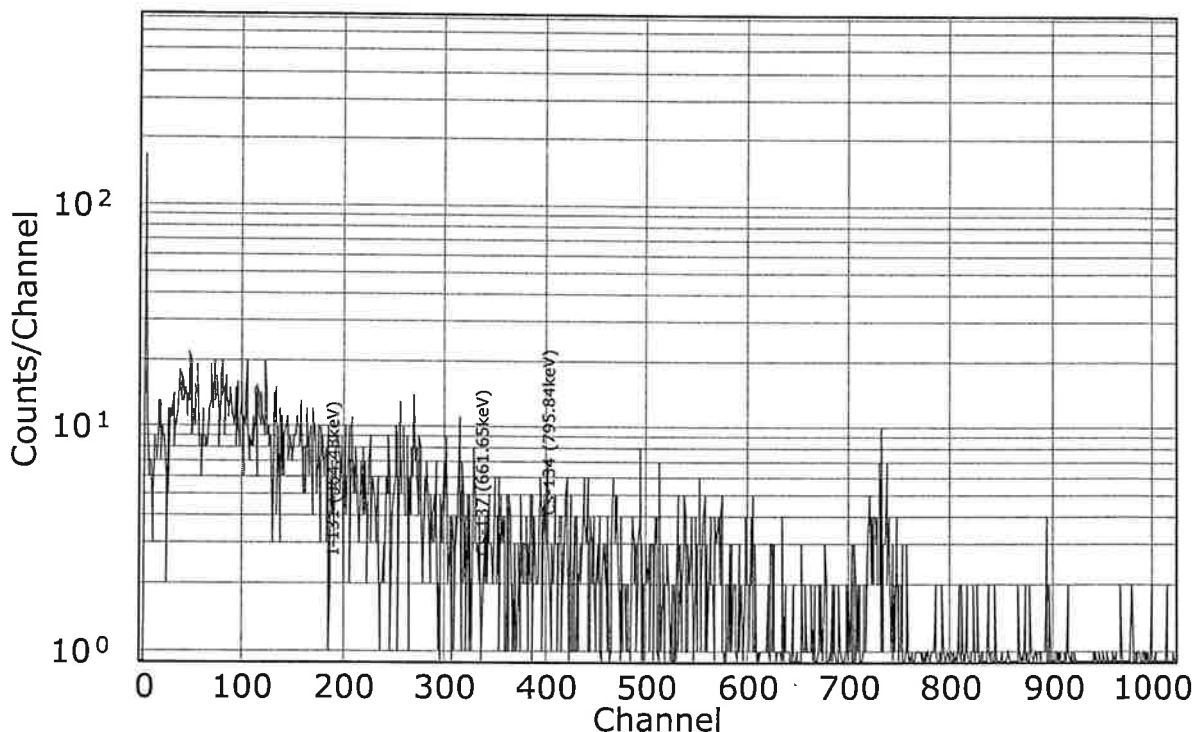
データID : S0120140221164057  
 測定日時 : 2014/02/21 (金) 16:40:57  
 測定時間 : 15.29 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/02/21 (金) 09:29:19)  
 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.	5.81E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.22E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.85E+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\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 第3農場 4号舎  
 検体番号 : E215018  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.078 kg  
 測定試料重量 : 1.078 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

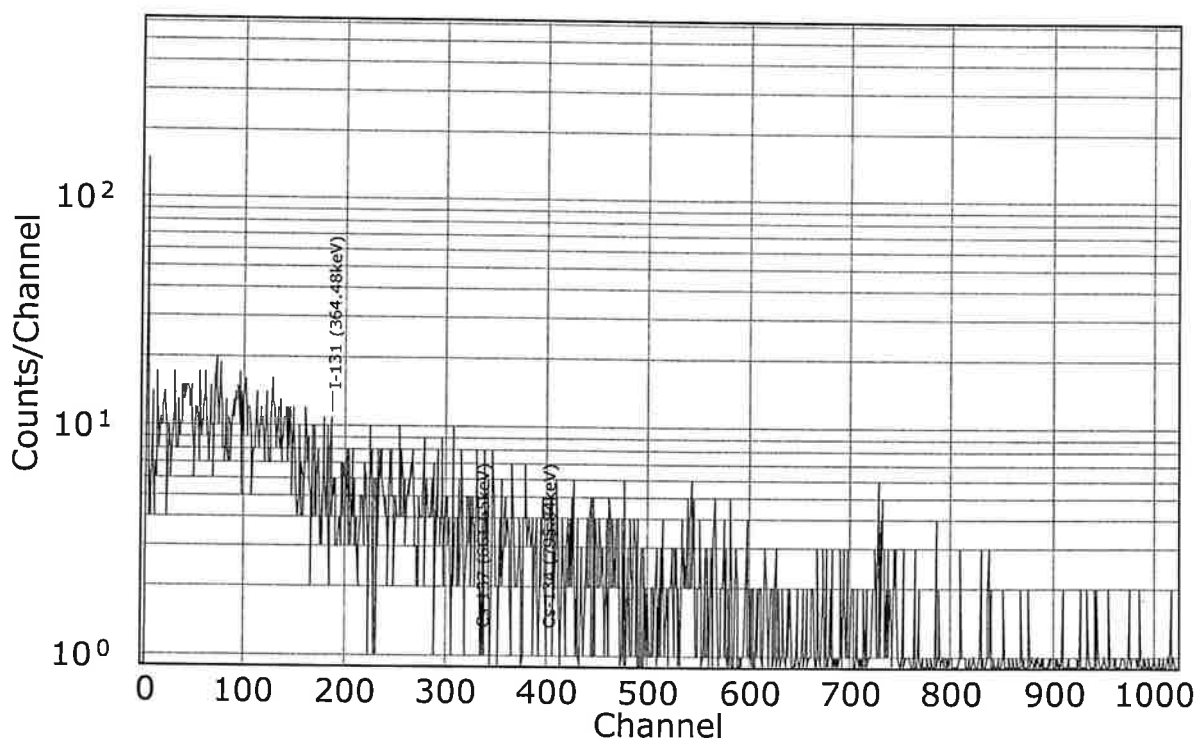
データID : S0120140221165648  
 測定日時 : 2014/02/21 (金) 16:56:48  
 測定時間 : 15.059 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2014/02/21 (金) 09:29:19)  
 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.	5.64E+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.	9.95E+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 : 第3農場 5号舎  
 検体番号 : E215019  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.085 kg  
 測定試料重量 : 1.085 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120140221171222  
 測定日時 : 2014/02/21 (金) 17:12:22  
 測定時間 : 15.041 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: 2014/02/21 (金) 09:29:19)  
 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.	5.65E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	8.70E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.18E+00
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(1.79E+01) (誤差は3σ)

