



(株)アグリテクノ 御中

2013年7月2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: 飼料  
受付番号: D701003~D701008  
受付日: 2013年6月10日  
測定日: 2013年7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】

サンプル名	<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>
飼料 18アップ (大関)	検出せず ( $<8.25\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.0\text{Bq/kg}$ )	134Cs(セシウム134)と 137Cs(セシウム137)の 合計が160Bq/kg以下
飼料 155アップ (大関)	検出せず ( $<9.02\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<15.5\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<14.3\text{Bq/kg}$ )	
飼料 キング16 (大関)	検出せず ( $<8.54\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<15.6\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<14.0\text{Bq/kg}$ )	
飼料 ハイカラーC18 (大関)	検出せず ( $<7.95\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.5\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<12.5\text{Bq/kg}$ )	
飼料 ハイカラーC16 クオリティ15MIX (大関)	検出せず ( $<8.46\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<14.5\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<13.5\text{Bq/kg}$ )	
飼料 キング15 プリンセス15MIX (大関)	検出せず ( $<7.69\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<13.3\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<11.7\text{Bq/kg}$ )	

<sup>1</sup> ( )内は各測定時の検出限界値を示す

<sup>2</sup> 暫定規制値は右記のものを記載: 飼料

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 : 飼料 (株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場  
 検体番号 : D701003  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : 18アップ  
 供試量 : 0.999 kg  
 測定試料重量 : 0.999 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

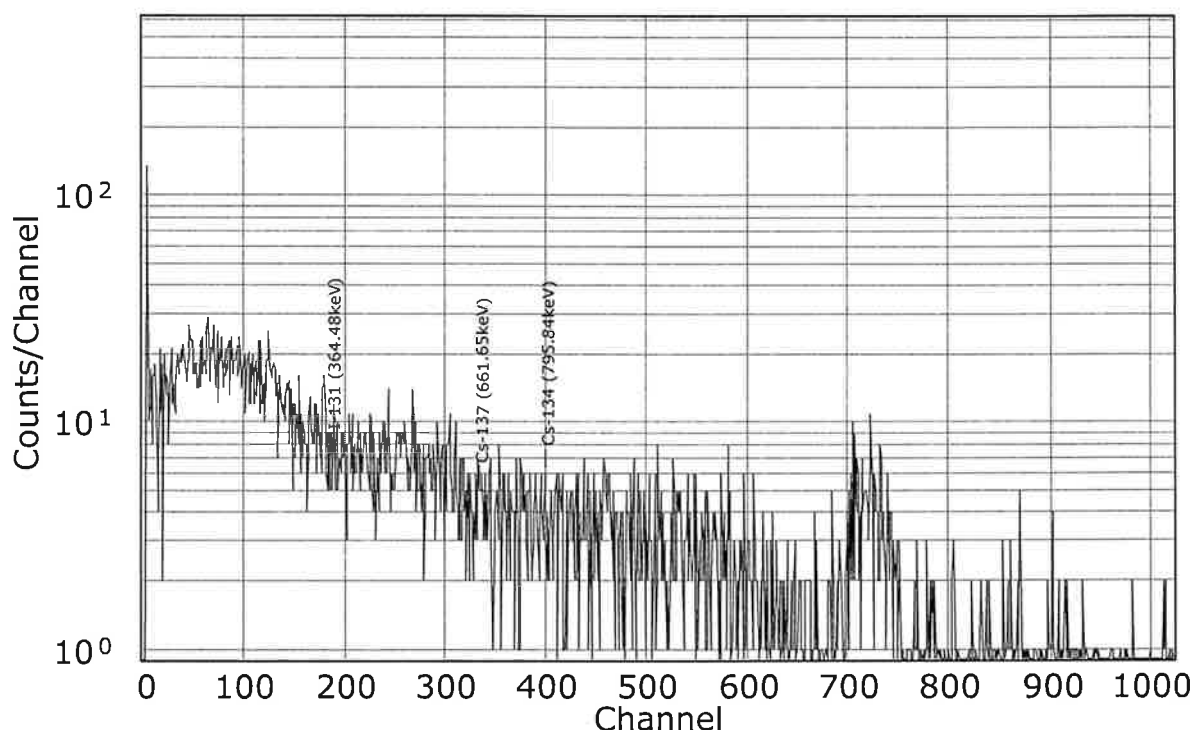
データID : S0120130701125732  
 測定日時 : 2013/07/01 (月) 12:57:32  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/07/01 (月) 11:43:31 )  
 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.	8.25E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.30E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.41E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.71E+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 : 飼料\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場  
 検体番号 : D701004  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : 155アップ  
 供試量 : 0.926 kg  
 測定試料重量 : 0.926 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

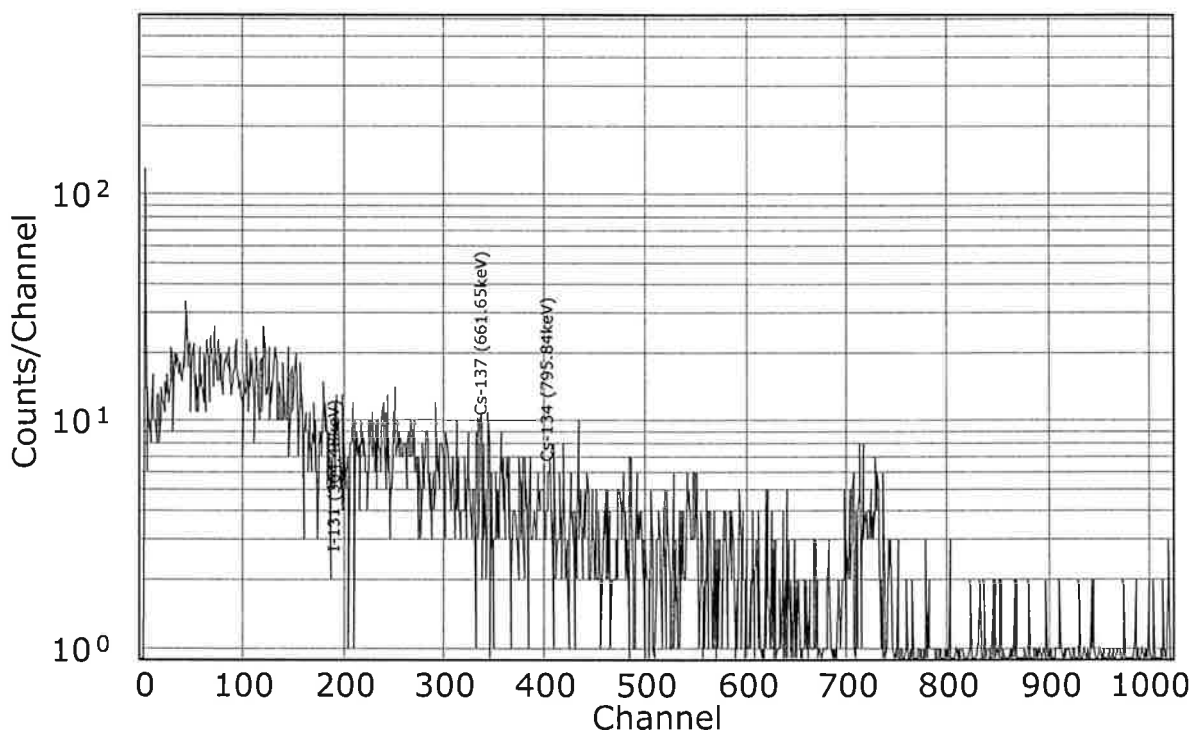
データID : S0120130701133027  
 測定日時 : 2013/07/01 (月) 13:30:27  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/07/01 (月) 11:43:31 )  
 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.	9.02E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.43E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.55E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.98E+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 : 飼料\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場  
 検体番号 : D701005  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : キング16  
 供試量 : 0.921 kg  
 測定試料重量 : 0.921 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

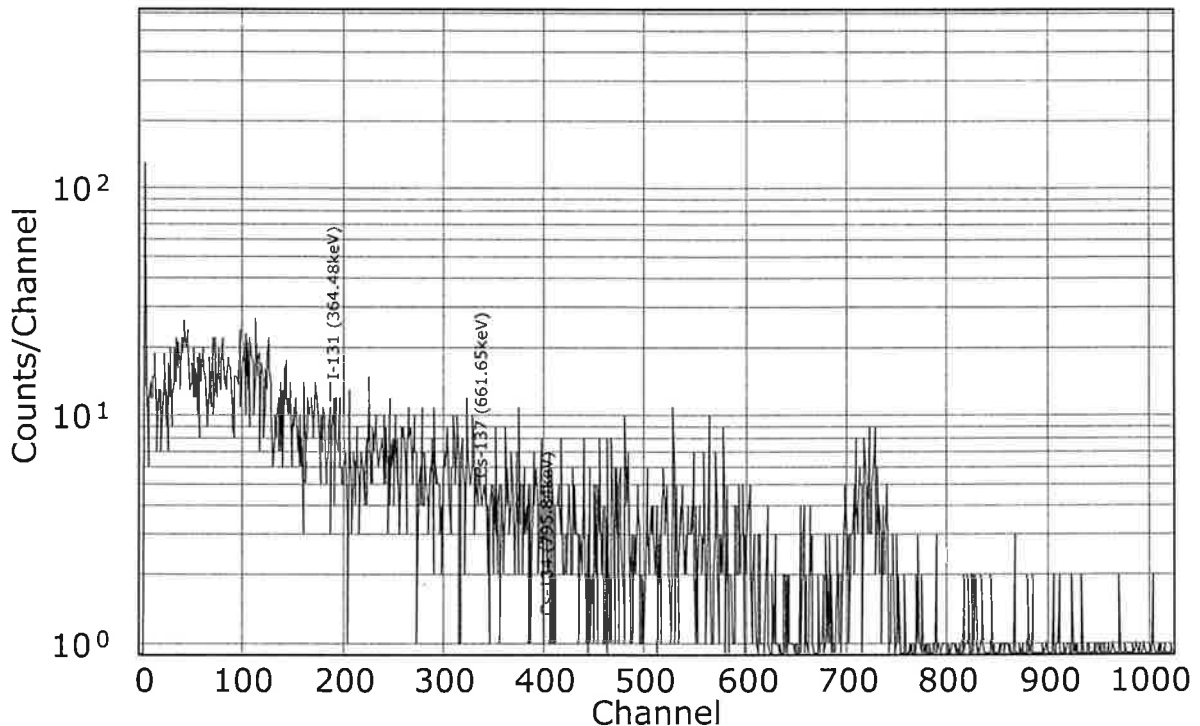
データID : S0120130701140659  
 測定日時 : 2013/07/01 (月) 14:06:59  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり ( BG測定日時 : 2013/07/01 (月) 11:43:31 )  
 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.	8.54E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.40E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.56E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.95E+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 : 飼料 (株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場  
 検体番号 : D701006  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : ハイカラーC18  
 供試量 : 1 kg  
 測定試料重量 : 1 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

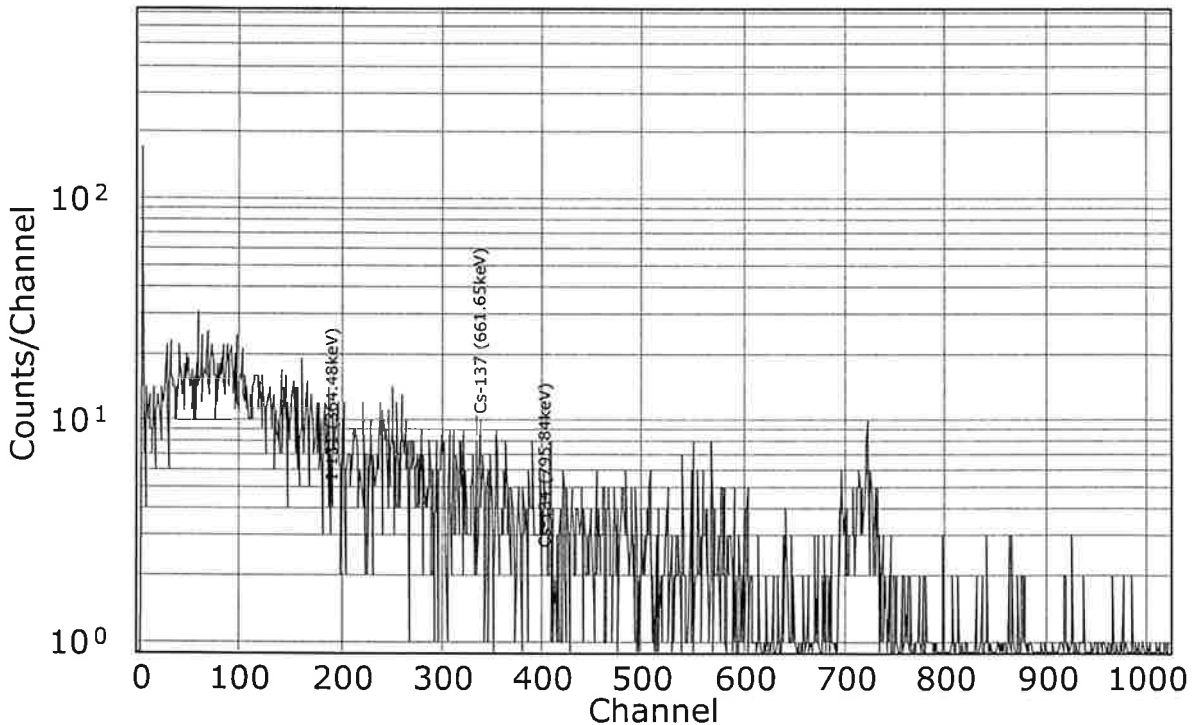
データID : S0120130701142501  
 測定日時 : 2013/07/01 (月) 14:25:01  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/01 (月) 11:43:31)  
 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.	7.95E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.25E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.35E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.60E+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 : 飼料\_(株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場  
 検体番号 : D701007  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : クオリティ15. ハイカラーC16MIX  
 供試量 : 0.969 kg  
 測定試料重量 : 0.969 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

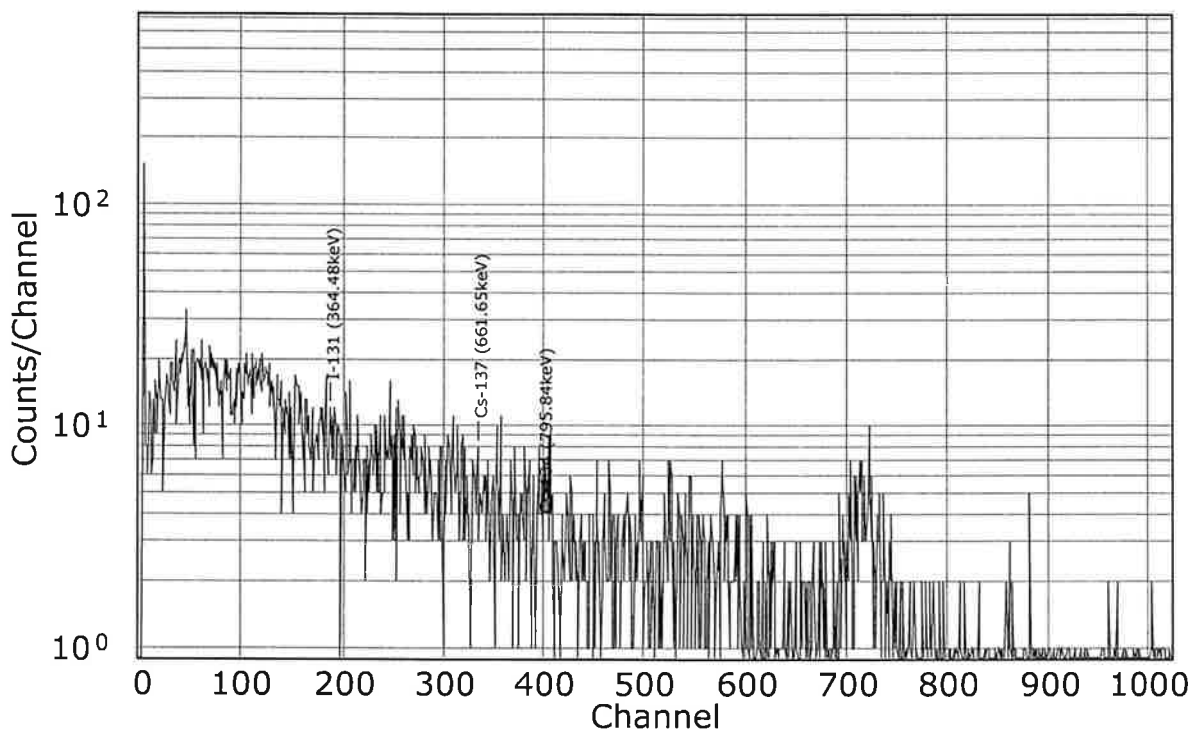
データID : S0120130701152454  
 測定日時 : 2013/07/01 (月) 15:24:54  
 測定時間 : 15 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2013/07/01 (月) 11:43:31)  
 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.	8.46E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.35E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.45E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.80E+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 : 飼料\_ (株)アグリテクノ  
 産地 : 大関農場  
 検体番号 : D701008  
 依頼者 : PPQC (株)アグリテクノ  
 分類 : 飼料  
 コメント : キング15. プリンセス15MIX  
 供試量 : 1.042 kg  
 測定試料重量 : 1.042 kg  
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120130701154256  
 測定日時 : 2013/07/01 (月) 15:42:56  
 測定時間 : 15 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: 2013/07/01 (月) 11:43:31)  
 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.	7.69E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.17E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.33E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.50E+01) (誤差は3σ)

