

株式会社 アグリテクノ 御中

2015年5月19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: F513010~F513015  
 受付日: 2015年5月11日  
 測定日: 2015年5月19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>
第3農場 4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 ( $<9.25\text{Bq/kg}$ )	$^{134}\text{Cs}$ (セシウム134)と $^{137}\text{Cs}$ (セシウム137)の 合計が $100\text{Bq/kg}$ 以下
第3農場 5号舎	検出せず ( $<5.75\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.97\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.20\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 6A号舎	検出せず ( $<5.83\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.87\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.11\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 6B号舎	検出せず ( $<5.40\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<9.26\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<8.49\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 7A号舎	検出せず ( $<5.76\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.1\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.35\text{Bq/kg}$ )	
第3農場 7B号舎	検出せず ( $<5.72\text{Bq/kg}$ ) <sup>1</sup>	検出せず ( $<10.2\text{Bq/kg}$ )	検出せず ( $<9.17\text{Bq/kg}$ )	

<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 : 第3農場 4号舎  
 検体番号 : F513010  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.072 kg  
 測定試料重量 : 1.072 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

## 【 測定情報 】

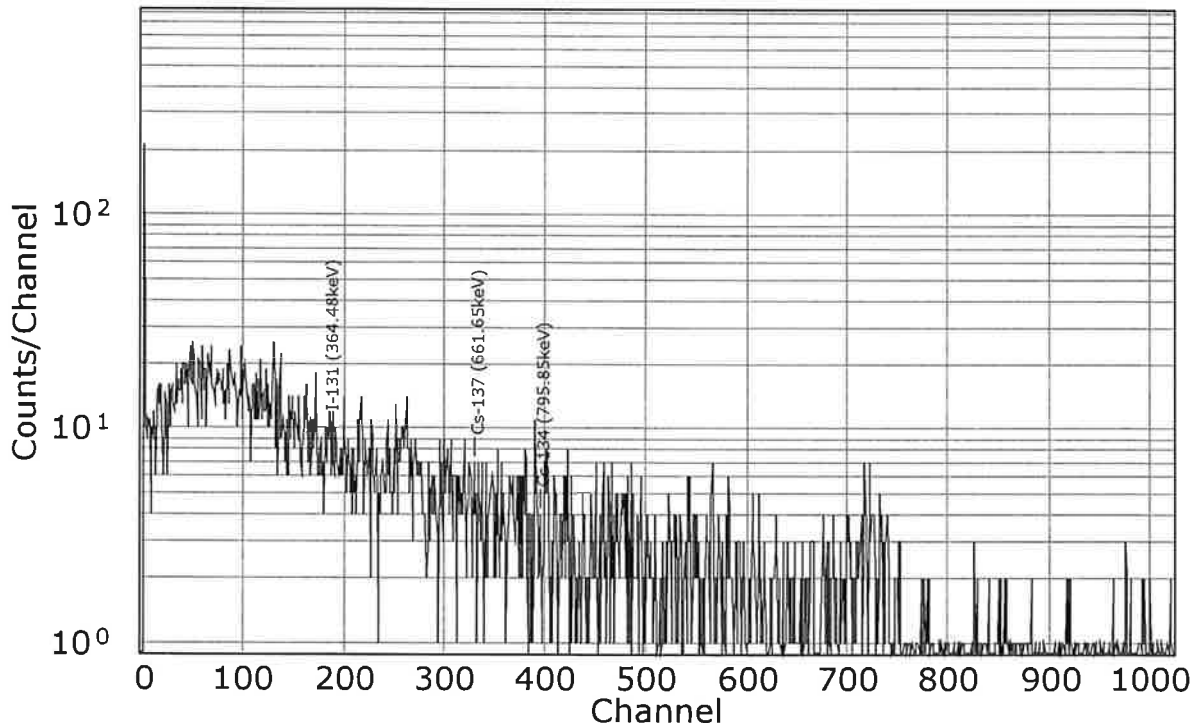
データID : S0120150519141254  
 測定日時 : 2015/05/19 (火) 14:12:54  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/05/19 (火) 09:58:34)  
 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.	9.25E+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 : 第3農場 5号舎  
 検体番号 : F513011  
 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(1L・有機物)

## 【 測定情報 】

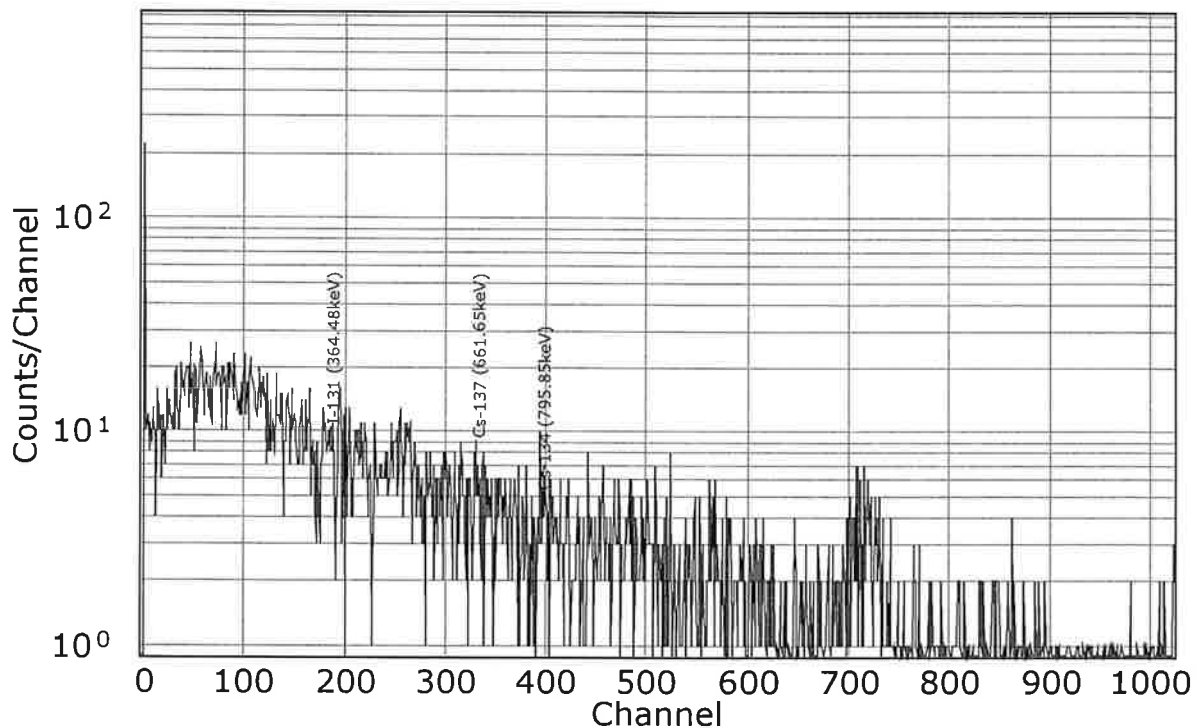
データID : S0120150519143121  
 測定日時 : 2015/05/19 (火) 14:31:21  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パッケージラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/05/19 (火) 09:58:34)  
 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.	5.75E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	9.20E+00
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	9.97E+00
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\_アグリテクノ  
 産地 : 第3農場 6A号舎  
 検体番号 : F513012  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 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(1L・有機物)

## 【 測定情報 】

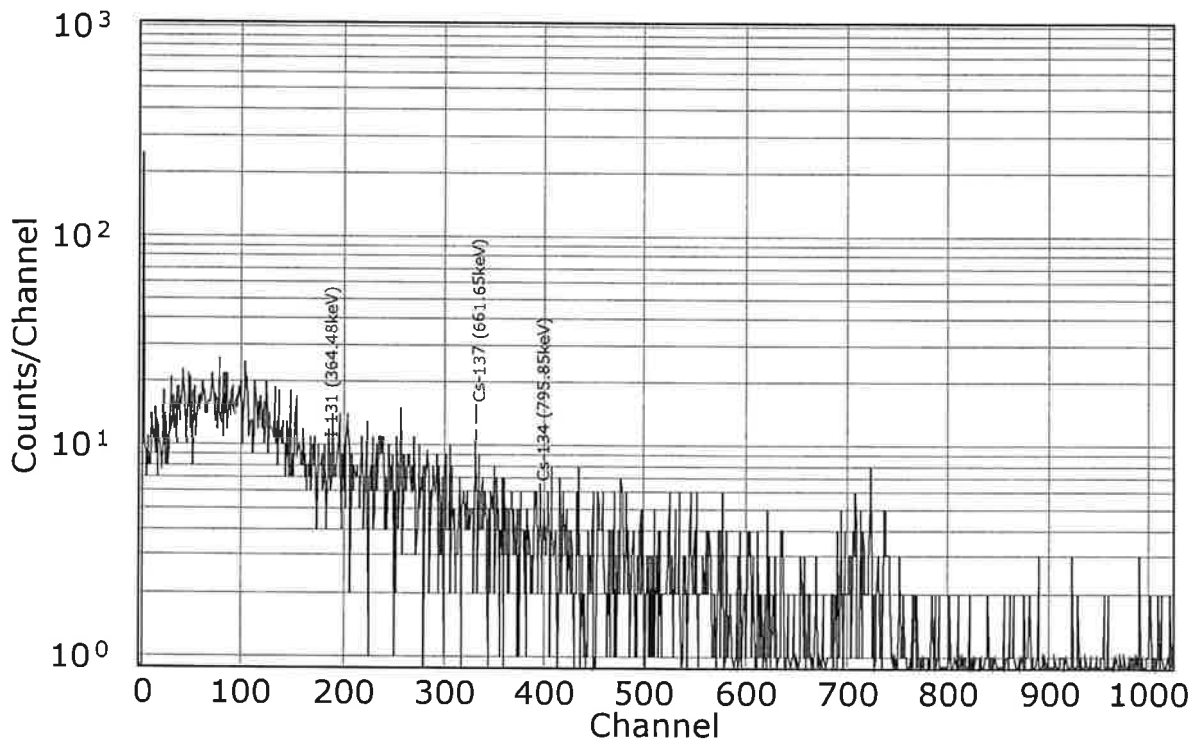
データID : S0120150519145220  
 測定日時 : 2015/05/19 (火) 14:52:20  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/05/19 (火) 09:58:34)  
 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.	5.83E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.11E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.87E+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 : 第3農場 6B号舎  
 検体番号 : F513013  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 0.976 kg  
 測定試料重量 : 0.976 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

## 【 測定情報 】

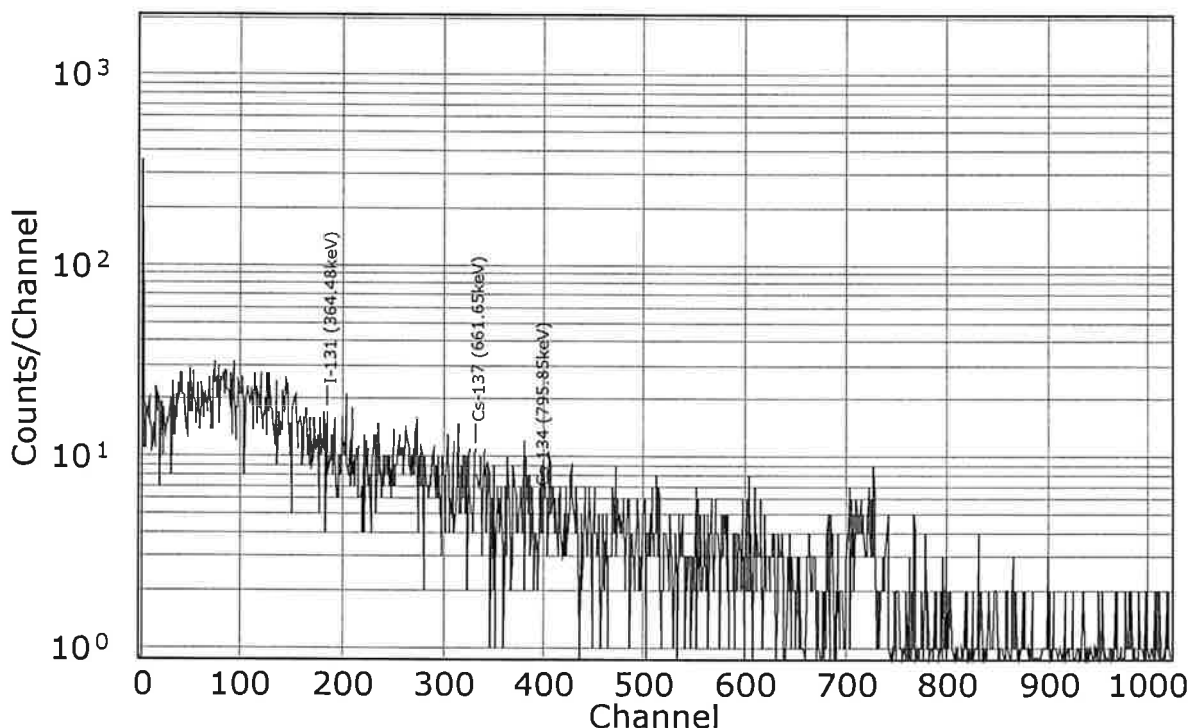
データID : S0120150519160857  
 測定日時 : 2015/05/19 (火) 16:08:57  
 測定時間 : 24 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/05/19 (火) 09:58:34)  
 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.	5.40E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	8.49E+00
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	9.26E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 第3農場 7A号舎  
 検体番号 : F513014  
 依頼者 : PPQC (アグリテクノ)  
 分類 : 原料卵  
 コメント :  
 供試量 : 1.08 kg  
 測定試料重量 : 1.08 kg  
 測定試料タイプ : マリネリKM301(1L・有機物)

## 【 測定情報 】

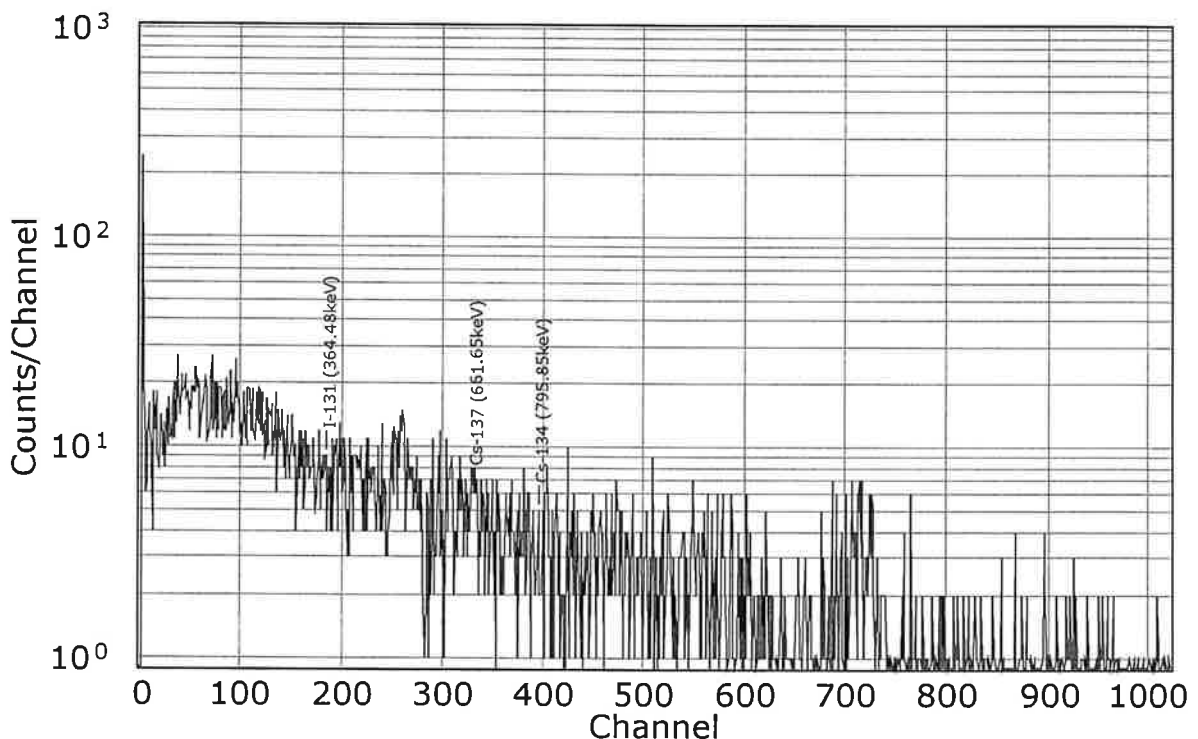
データID : S0120150519163357  
 測定日時 : 2015/05/19 (火) 16:33:57  
 測定時間 : 17 分  
 デッドタイム : 0.0 %

## 【 分析条件 】

パッケージアウト補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2015/05/19 (火) 09:58:34)  
 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.	5.76E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	9.35E+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.	(1.95E+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\_アグリテクノ  
 産地 : 第3農場 7B号舎  
 検体番号 : F513015  
 依頼者 : PPQC (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(1L・有機物)

## 【 測定情報 】

データID : S0120150519165511  
 測定日時 : 2015/05/19 (火) 16:55:11  
 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: 2015/05/19 (火) 09:58:34)  
 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.	9.17E+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)

