



(株)アグリテクノ 御中

2016年7月25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: F1719004~F1719009
 受付日: 2016年7月20日
 測定日: 2016年7月25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	^{131}I (ヨウ素131)	^{134}Cs (セシウム134)	^{137}Cs (セシウム137)	暫定規制値 ²
飼料 キング17 (大関)	検出せず ($<7.46\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.0\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.8\text{Bq/kg}$)	^{134}Cs (セシウム134)と ^{137}Cs (セシウム137)の 合計が 160Bq/kg 以下
飼料 キング18 (大関)	検出せず ($<7.56\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.2\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.2\text{Bq/kg}$)	
飼料 エキスパート17 (大関)	検出せず ($<7.35\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 クオリティー18 (大関)	検出せず ($<7.35\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<12.8\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<11.5\text{Bq/kg}$)	
飼料 レイヤーA17 (大関)	検出せず ($<7.74\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.7\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.4\text{Bq/kg}$)	
飼料 プリンセス18 (大関)	検出せず ($<8.09\text{Bq/kg}$) ¹	検出せず ($<13.6\text{Bq/kg}$)	検出せず ($<12.3\text{Bq/kg}$)	

¹ ()内は各測定時の検出限界値を示す

² 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 : F1719004
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング17
 供試量 : 0.97 kg
 測定試料重量 : 0.97 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

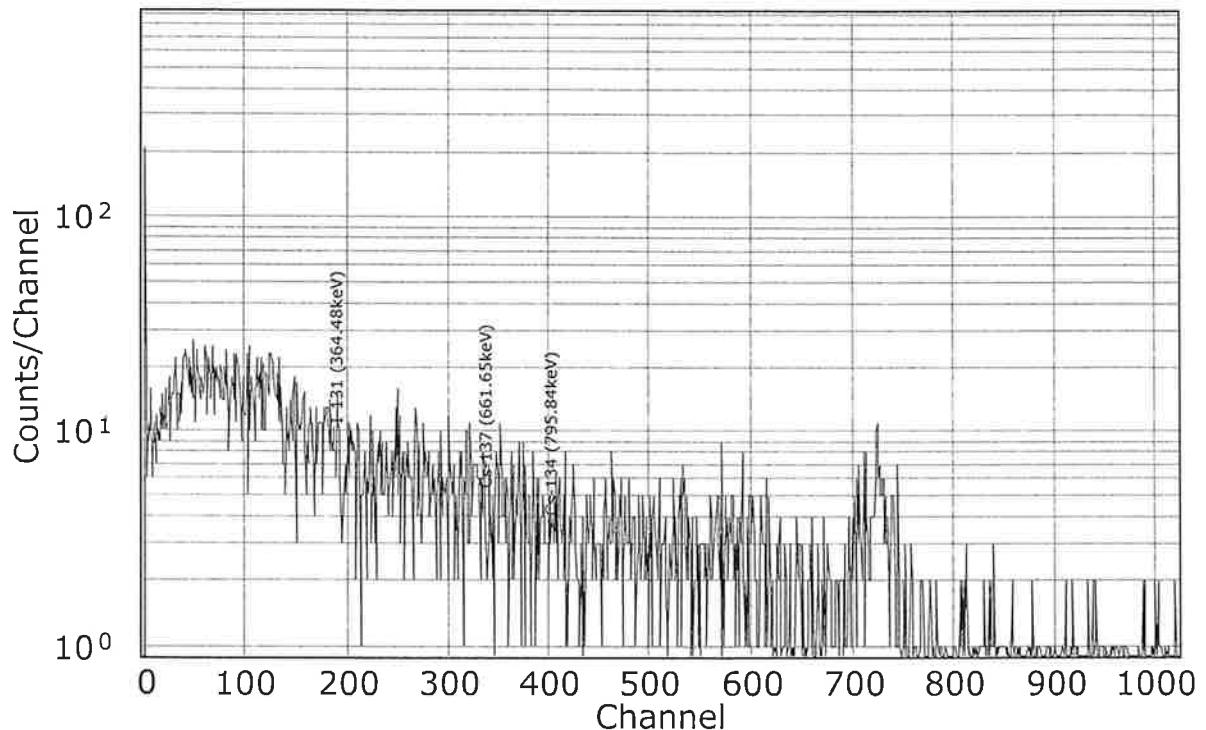
データID : S0120160725131405
 測定日時 : 2016/07/25 (月) 13:14:05
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時 : 2016/07/25 (月) 10:15:55)
 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.	7.46E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.18E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.30E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.48E+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 : F1719005
 依頼者 : PPQC((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : キング18
 供試量 : 0.956 kg
 測定試料重量 : 0.956 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

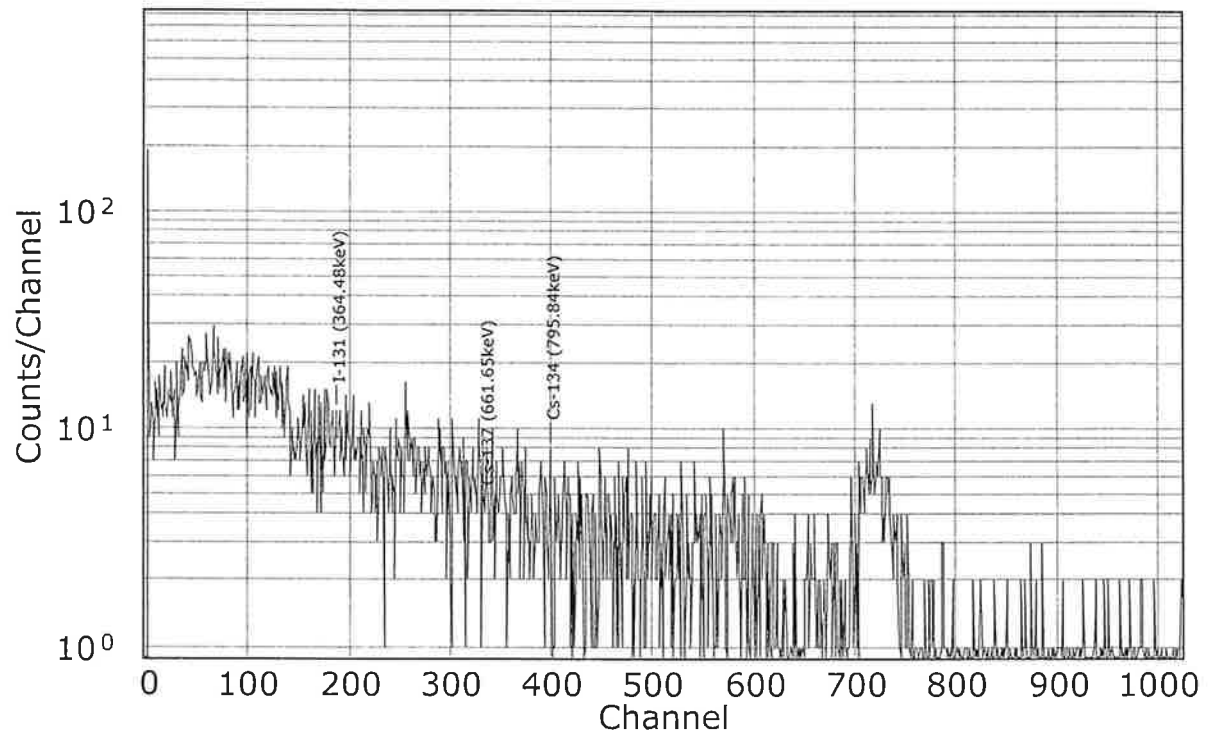
データID : S0120160725133501
 測定日時 : 2016/07/25 (月) 13:35:01
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/07/25 (月) 10:15:55)
 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.	7.56E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.22E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.32E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.54E+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 : F1719006
 依頼者 : P P Q C (株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : エキスパート17
 供試量 : 0.982 kg
 測定試料重量 : 0.982 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

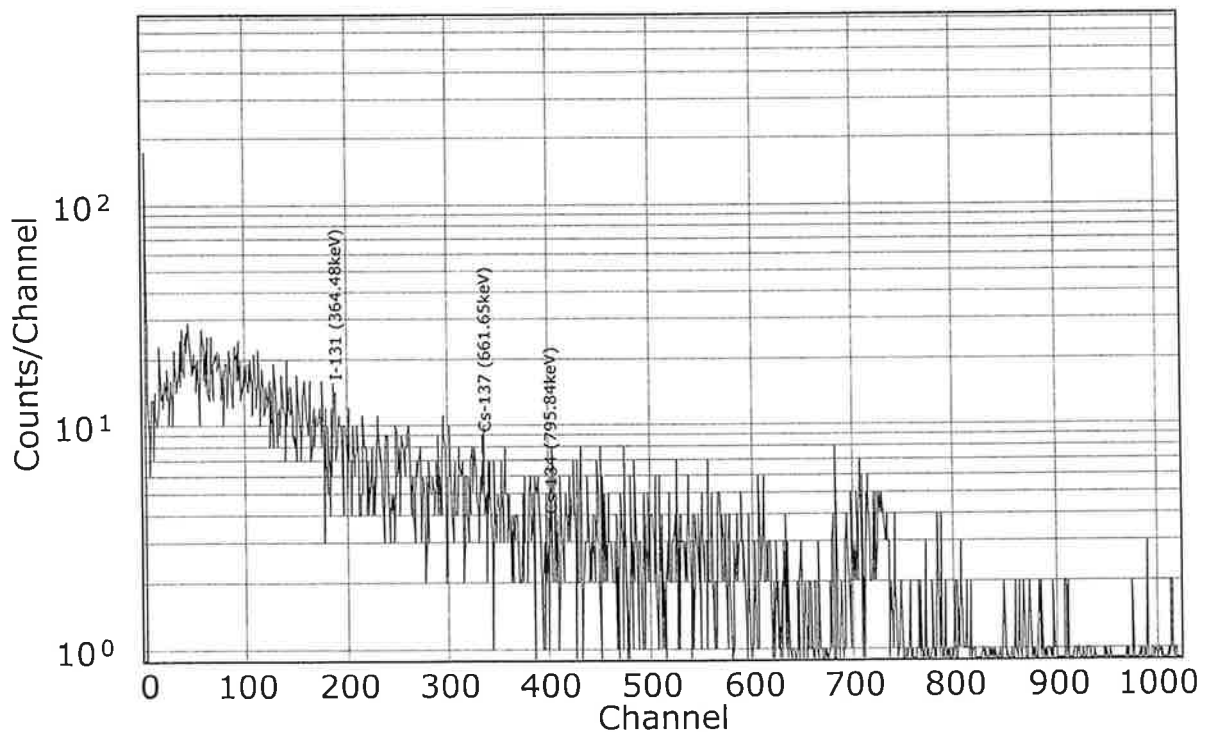
データID : S0120160725135431
 測定日時 : 2016/07/25 (月) 13:54:31
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/07/25 (月) 10:15:55)
 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.	7.35E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.14E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.26E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.39E+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 : F1719007
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : クォリティー18
 供試量 : 0.982 kg
 測定試料重量 : 0.982 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

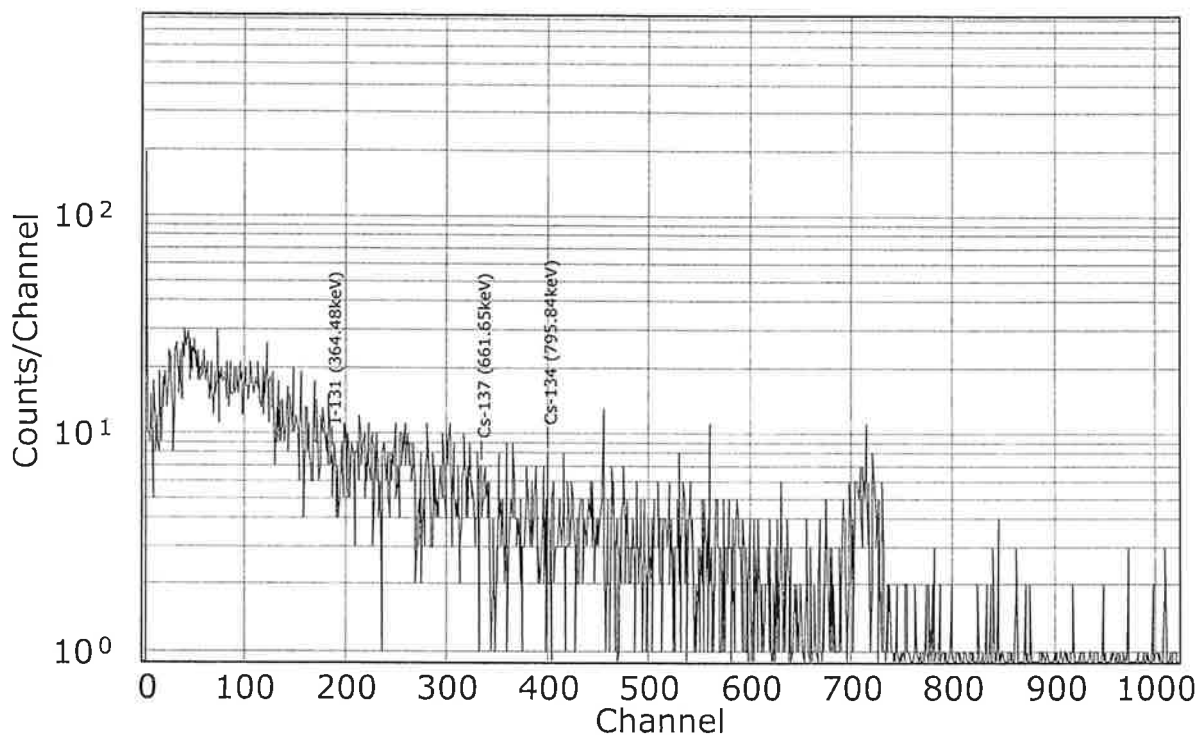
データID : S0120160725150952
 測定日時 : 2016/07/25 (月) 15:09:52
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックグラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/07/25 (月) 10:15:55)
 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.	7.35E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.15E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.28E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.43E+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 : F1719008
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : レイヤーA17
 供試量 : 0.938 kg
 測定試料重量 : 0.938 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

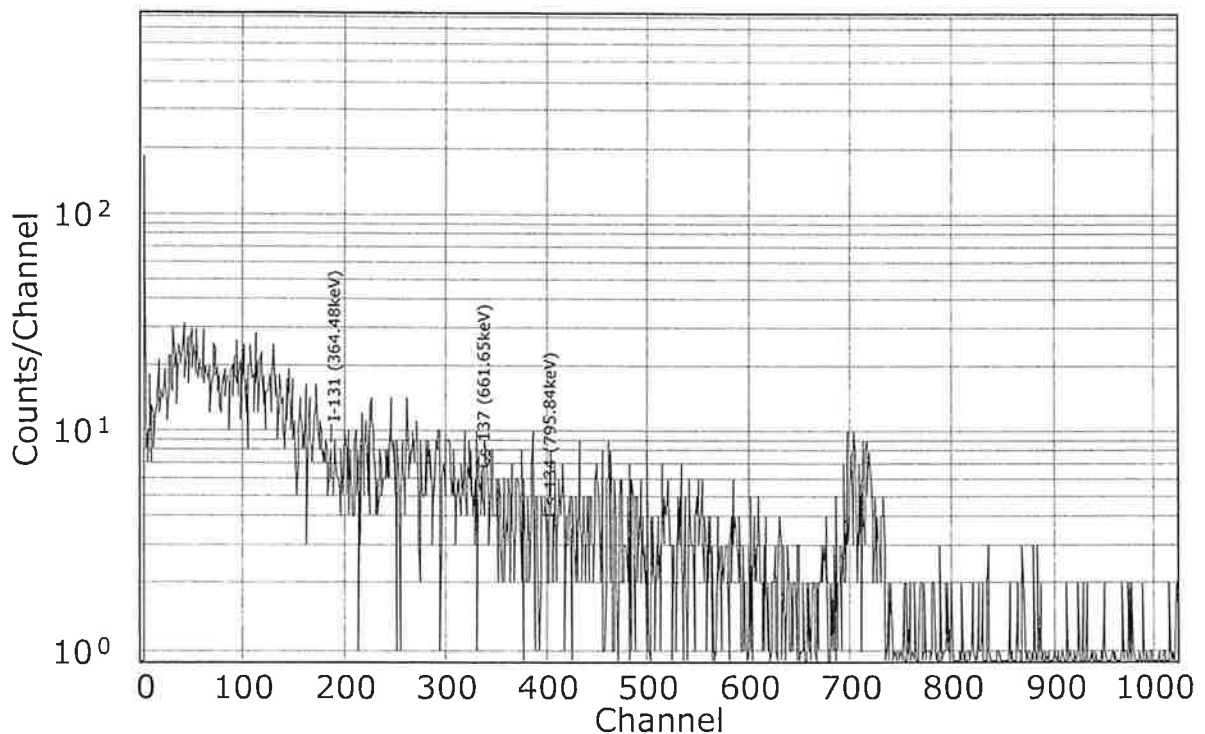
データID : S0120160725153052
 測定日時 : 2016/07/25 (月) 15:30:52
 測定時間 : 17 分
 デッドタイム : 0.0 %

【 分析条件 】

バックラウンド補正 : BG補正あり (BG測定日時: 2016/07/25 (月) 10:15:55)
 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.	7.74E+00
2	不検出	Cs-137	661.65	N. D.	N. D.	1.24E+01
3	不検出	Cs-134	795.85	N. D.	N. D.	1.37E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.62E+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 : F1719009
 依頼者 : PPQC ((株)アグリテクノ)
 分類 : 飼料
 コメント : プリンセス18
 供試量 : 0.948 kg
 測定試料重量 : 0.948 kg
 測定試料タイプ : マリネリ125G(有機物)

【 測定情報 】

データID : S0120160725154825
 測定日時 : 2016/07/25 (月) 15:48:25
 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: 2016/07/25 (月) 10:15:55)
 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.	8.09E+00
2	不検出	CS-137	661.65	N. D.	N. D.	1.23E+01
3	不検出	CS-134	795.85	N. D.	N. D.	1.36E+01
Cs合計 (Cs-134, Cs-137不検出)					N. D.	(2.59E+01) (誤差は3σ)

