

流山産農作物の放射性物質簡易分析検査の結果

流山市では、東京電力株式会社福島第一原子力発電所の事故に関連して、流山産農作物の放射性物質の簡易分析検査を実施しています。今回は去る平成28年3月23日までに実施した検査結果についてお知らせします。

簡易分析検査実施検体数：104検体（33品目）

○平成24年4月1日からの新たな基準値
一検食品：100Bq/kg
測定下限値：25Bq/kg

○平成24年4月1日以前の暫定規制値
野菜類・穀類：500Bq/kg
定置下限値：セシウム134・20Bq/kg、セシウム137・20Bq/kg

※「検出せず」とは、放射性物質が測定下限値未満であることを示します。
測定下限値とは、セシウム134とセシウム137の合計値を示します。
・平成25年9月以降に検査を実施した検体は、精密検査に準拠して検体毎に計算される測定下限値を用いています。
・平成25年8月以前に検査を実施した検体は、「食品中の放射性セシウムスクリーニング法」に基づく基準値の4分の1（一律25Bq/kg未満）を測定下限値として設定したものです。

- 検査機器 NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ(EMFジャパン社製)
- 試料の測定 厚生労働省「緊急時における食品の放射性測定マニュアル」に準拠。
- 放射性計算法 文部科学省放射性測定シリーズ6「NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ機器分析法」に準拠。
- 試料の前処理 食品衛生法における「食品、添加物等の規格基準」。
- 文部科学省放射性測定シリーズ24「緊急時におけるガンマ線スペクトロメータのための試料前処理法」に準拠。

※「地域」とは、県道 守谷・流山線以北を「北部」、県道 柏・流山線を境界に「中部」と「南部」に区分する。

No.	検査実施日	採取日	品目	栽培状況	地域	放射性セシウム134・137合計値	分析結果	
						〔測定下限値未満は「検出せず」 ()内は測定下限値〕		
第22報	104	3月18日	3月17日	ダイコン	露地	北部	検出せず(7.02)	基準値以下
	103	3月18日	3月17日	ホウレンソウ	露地	北部	検出せず(7.84)	基準値以下
	102	3月11日	3月10日	シュンギク	施設	南部	検出せず(6.99)	基準値以下
21報	101	3月11日	3月10日	ホウレンソウ	露地	南部	検出せず(8.69)	基準値以下
	100	3月11日	3月10日	ダイコン	施設	南部	検出せず(7.28)	基準値以下
	099	2月25日	2月25日	ダイコン	露地	中部	検出せず(7.47)	基準値以下
20報	098	2月25日	2月25日	コマツナ	露地	中部	検出せず(8.82)	基準値以下
	097	2月25日	2月25日	ホウレンソウ	露地	中部	検出せず(9.18)	基準値以下
	096	2月8日	2月8日	ダイコン	露地	北部	検出せず(8.78)	基準値以下
19報	095	2月8日	2月8日	夏ミカン	露地	北部	検出せず(5.72)	基準値以下
	094	2月8日	2月8日	夏ミカン	露地	南部	検出せず(6.03)	基準値以下
	093	1月27日	1月27日	ニンジン	露地	南部	検出せず(8.84)	基準値以下
18報	092	1月27日	1月27日	コマツナ	露地	南部	検出せず(10.65)	基準値以下
	091	1月27日	1月27日	ホウレンソウ	露地	南部	検出せず(10.20)	基準値以下
	090	1月15日	1月14日	ホウレンソウ	露地	中部	検出せず(8.44)	基準値以下
第17報	089	1月15日	1月14日	ブロッコリー	露地	中部	検出せず(9.40)	基準値以下
	088	12月24日	12月23日	シタケ(菌床)	施設	中部	検出せず(7.59)	基準値以下
	087	12月21日	12月21日	エビイモ	露地	北部	検出せず(8.74)	基準値以下
16報	086	12月21日	12月21日	キャベツ	露地	北部	検出せず(11.72)	基準値以下
	085	12月21日	12月21日	チンゲンサイ	露地	北部	検出せず(7.90)	基準値以下
	084	12月11日	12月10日	コマツナ	露地	南部	検出せず(7.29)	基準値以下
15報	083	12月11日	12月10日	カブ	露地	南部	検出せず(7.62)	基準値以下
	082	12月11日	12月10日	ダイコン	露地	南部	検出せず(6.67)	基準値以下
	081	11月26日	11月26日	ブロッコリー	露地	北部	検出せず(9.47)	基準値以下
14報	080	11月26日	11月26日	シュンギク	露地	北部	検出せず(8.27)	基準値以下
	079	11月26日	11月26日	コマツナ	露地	北部	検出せず(7.09)	基準値以下
	078	11月26日	11月26日	ホウレンソウ	露地	北部	検出せず(10.15)	基準値以下
第13報	077	11月10日	11月9日	ハクサイ	露地	中部	検出せず(8.58)	基準値以下
	076	11月10日	11月9日	ニンジン	露地	中部	検出せず(8.63)	基準値以下
	075	11月10日	11月9日	ネギ	露地	中部	検出せず(8.62)	基準値以下
第12報	074	10月22日	10月22日	シタケ(菌床)	施設	南部	検出せず(8.95)	基準値以下
	073	10月22日	10月22日	カキ	露地	中部	検出せず(7.19)	基準値以下
	072	10月14日	10月13日	キウイフルーツ	露地	北部	検出せず(8.06)	基準値以下
11報	071	10月13日	10月9日	キウイフルーツ	露地	南部	10.70(8.65)	基準値以下
	070	10月9日	10月8日	キウイフルーツ	露地	北部	検出せず(9.02)	基準値以下
	069	10月9日	10月8日	キウイフルーツ	露地	南部	検出せず(12.26)	基準値以下
第10報	068	9月28日	9月28日	ナス	露地	南部	検出せず(12.63)	基準値以下
	067	9月28日	9月28日	クウシンサイ	露地	南部	検出せず(12.37)	基準値以下
	066	9月24日	9月24日	クリ	露地	北部	検出せず(8.54)	基準値以下

第9報	065	9月11日	9月11日	コメ(玄米)	露地	南部	検出せず(6.78)	基準値以下
	064	9月11日	9月10日	コメ(玄米)	露地	南部	検出せず(7.80)	基準値以下
	063	9月10日	9月10日	コメ(玄米)	露地	南部	検出せず(8.22)	基準値以下
	062	9月10日	9月10日	コメ(玄米)	露地	北部	検出せず(7.28)	基準値以下
	061	9月8日	9月7日	コメ(玄米)	露地	中部	検出せず(7.02)	基準値以下
	060	9月4日	9月4日	クリ	露地	南部	検出せず(11.11)	基準値以下
	059	9月4日	9月3日	クリ	露地	南部	検出せず(11.69)	基準値以下
	058	9月3日	9月1日	クリ	露地	南部	16.89(7.63)	基準値以下
	第8報	057	8月11日	8月10日	ショウガ	施設	北部	検出せず(9.74)
056		8月11日	8月10日	ピーマン	露地	北部	検出せず(8.33)	基準値以下
055		8月11日	8月10日	カボチャ	露地	北部	検出せず(9.84)	基準値以下
第7報	054	7月28日	7月28日	ナシ	露地	中部	検出せず(9.05)	基準値以下
	053	7月28日	7月28日	ブドウ	露地	中部	検出せず(7.81)	基準値以下
	052	7月28日	7月27日	ナシ	露地	南部	検出せず(7.47)	基準値以下
	051	7月28日	7月27日	ナシ	露地	北部	検出せず(10.37)	基準値以下
	050	7月28日	7月27日	ブドウ	露地	北部	検出せず(6.97)	基準値以下
	049	7月28日	7月27日	ブドウ	露地	南部	検出せず(7.14)	基準値以下
	048	7月28日	7月27日	ブドウ	露地	南部	検出せず(7.80)	基準値以下
	047	7月24日	7月23日	アラゲキクラゲ	施設	南部	検出せず(6.84)	基準値以下
	第6報	046	7月9日	7月9日	トマト	露地	中部	検出せず(6.78)
045		7月9日	7月9日	ピーマン	露地	中部	検出せず(8.54)	基準値以下
044		7月9日	7月9日	ナス	露地	中部	検出せず(9.29)	基準値以下
043		7月9日	7月9日	キュウリ	露地	中部	検出せず(7.36)	基準値以下
第5報	042	6月25日	6月25日	エダマメ	露地	南部	検出せず(7.47)	基準値以下
	041	6月25日	6月25日	トマト	露地	南部	検出せず(8.14)	基準値以下
	040	6月25日	6月25日	ジャガイモ	露地	南部	検出せず(7.10)	基準値以下
	039	6月25日	6月25日	タマネギ	露地	南部	検出せず(10.67)	基準値以下
第4報	038	6月10日	6月10日	ブルーベリー	露地	中部	検出せず(8.41)	基準値以下
	037	6月9日	6月9日	ブルーベリー	露地	南部	検出せず(5.79)	基準値以下
	036	6月9日	6月9日	ブルーベリー	露地	中部	検出せず(7.50)	基準値以下
	035	6月9日	6月9日	タケノコ(マダケ)	露地	北部	19.82(9.40)	基準値以下
	034	6月5日	6月5日	タケノコ(マダケ)	露地	北部	15.85(7.87)	基準値以下
	033	6月3日	6月2日	タケノコ(マダケ)	露地	北部	12.28(9.49)	基準値以下
	032	6月2日	6月2日	タケノコ(マダケ)	露地	中部	検出せず(8.07)	基準値以下
	031	6月1日	6月1日	タケノコ(マダケ)	露地	北部	検出せず(9.59)	基準値以下
	030	6月1日	6月1日	タケノコ(マダケ)	露地	南部	検出せず(8.88)	基準値以下
	第3報	029	5月25日	5月22日	ナス	露地	北部	検出せず(9.04)
028		5月25日	5月22日	キュウリ	露地	北部	検出せず(7.26)	基準値以下
027		4月30日	4月30日	タケノコ	露地	中部	17.83(7.33)	基準値以下
第2報	026	4月21日	4月20日	タケノコ	露地	中部	12.09(7.18)	基準値以下
	025	4月20日	4月17日	タケノコ	露地	南部	19.19(8.35)	基準値以下
	024	4月17日	4月17日	タケノコ	露地	南部	9.02(7.71)	基準値以下
	023	4月17日	4月17日	タケノコ	露地	南部	34.53(7.57)	基準値以下
	022	4月17日	4月16日	タケノコ	露地	南部	41.05(6.85)	基準値以下
	021	4月17日	4月16日	タケノコ	露地	南部	14.36(7.12)	基準値以下
	020	4月16日	4月16日	タケノコ	露地	中部	29.67(8.91)	基準値以下
	019	4月15日	4月15日	タケノコ	露地	南部	39.49(11.34)	基準値以下
	第1報	018	4月14日	4月14日	タケノコ	露地	北部	検出せず(7.02)
017		4月14日	4月14日	タケノコ	露地	北部	12.88(6.92)	基準値以下
016		4月13日	4月13日	タケノコ	露地	北部	28.70(8.41)	基準値以下
015		4月13日	4月13日	タケノコ	露地	南部	12.74(9.12)	基準値以下
014		4月13日	4月13日	タケノコ	露地	北部	検出せず(9.24)	基準値以下
013		4月10日	4月9日	タケノコ	露地	北部	11.00(8.74)	基準値以下
012		4月10日	4月9日	タケノコ	露地	南部	20.92(9.71)	基準値以下
011		4月8日	4月7日	タケノコ	露地	中部	14.60(9.85)	基準値以下
010		4月8日	4月8日	タケノコ	露地	北部	検出せず(10.41)	基準値以下
009		4月8日	4月8日	タケノコ	露地	北部	検出せず(9.46)	基準値以下
008		4月7日	4月6日	タケノコ	露地	南部	検出せず(8.58)	基準値以下
007		4月6日	4月6日	タケノコ	露地	北部	検出せず(7.98)	基準値以下
006		4月6日	4月6日	タケノコ	露地	南部	19.32(9.10)	基準値以下
005		4月6日	4月6日	タケノコ	露地	北部	検出せず(9.21)	基準値以下
004		4月6日	4月6日	タケノコ	露地	南部	36.66(7.37)	基準値以下
003		4月6日	4月3日	タケノコ	露地	北部	44.45(8.50)	基準値以下
002		4月3日	4月3日	タケノコ	露地	南部	17.48(8.49)	基準値以下
001	4月3日	4月2日	タケノコ	露地	南部	9.43(9.27)	基準値以下	