

放射性物質の農産物等への影響調査について（第163報）

平成25年10月25日

埼玉県は、国の協力を得て東京電力福島第一原子力発電所の事故に伴う放射性物質の農産物等への影響調査を実施しています。

今回の調査では、野菜・果樹、米（玄米）、ソバ、林産物、水産物及び市場流通品について検体を採取し分析を行った結果、全ての検体において基準値を下回りました。

1 野菜・果樹の調査結果

採取日：平成25年10月21日、22日

結果判明日：平成25年10月24日

分析機関：一般財団法人 材料科学技術振興財団

社団法人 埼玉県食品衛生協会 検査センター

品目	産地 市町村名	放射性物質 (Bq/kg)		
		放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
ホウレンソウ	ふじみ野市	< 5.14	< 5.49	—
コマツナ	川口市	< 4.77	< 6.31	—
	本庄市	< 6.07	< 5.58	—
	草加市	< 4.86	< 4.97	—
	ふじみ野市	< 4.76	< 6.29	—
ミズナ	ふじみ野市	< 4.10	< 4.87	—
シャクシ菜	皆野町	< 4.82	< 4.93	—
シュンギク	加須市	< 5.49	< 4.65	—
ハクサイ	東秩父村	< 5.16	< 4.75	—
ブロッコリー	熊谷市	< 5.38	< 5.75	—
ダイコン	所沢市	< 4.12	< 4.90	—
	本庄市	< 4.3	< 5.7	—
	蓮田市	< 4.84	< 4.94	—
カブ	ふじみ野市	< 5.29	< 4.86	—
	滑川町	< 3.91	< 4.65	—
	嵐山町	< 4.52	< 4.62	—
ニンジン	所沢市	< 5.32	< 5.69	—
ゴボウ	所沢市	< 3.84	< 4.57	—
サツマイモ	熊谷市	< 4.76	< 5.66	—
ヤマトイモ	本庄市	< 4.3	< 5.1	—

品 目	産 地 市町村名	放射性物質 (Bq/kg)		
		放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
クワイ	越谷市	<3.68	<5.66	—
コンニャク	秩父市	<5.12	<4.70	—
	小鹿野町	<4.98	<5.93	—
ミカン	三郷市	<5.09	<4.68	—
キウイフルーツ	上尾市	<4.10	<5.68	—
	新座市	<4.75	<5.65	—
基 準 値 (一 般 食 品)				100

※ 「<0.00」とは、検査機器で測定できる検出限界値（3.68～6.31Bq/kg）未満であることを示す。

2 米（玄米）、ソバの調査結果

- (1) 米（玄米）通常調査の調査結果 … 米の出荷・販売がある市町村ごとに1検体を検査
 採 取 日：平成25年10月22日
 結果判明日：平成25年10月24日
 分 析 機 関：一般財団法人 材料科学技術振興財団

品 目	産 地 市町村名	放射性物質 (Bq/kg)		
		放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
米 (玄米)	川口市	<4.28	<3.93	—
	所沢市	<3.36	<3.99	—
基 準 値 (一 般 食 品)				100

※ 「<0.00」とは、検査機器で測定できる検出限界値（3.36～4.28Bq/kg）未満であることを示す。

- (2) 米（玄米）補完調査の調査結果 … 米の作付面積が1,000haを超える市町村における
 追加検査

採 取 日：平成25年10月16日
 結果判明日：平成25年10月24日
 分 析 機 関：一般財団法人 材料科学技術振興財団

品 目	産 地 市町村名	品 種	放射性物質 (Bq/kg)		
			放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
米 (玄米)	鴻巣市	彩のかがやき	<3.73	<3.81	—
基 準 値 (一 般 食 品)					100

※ 「<0.00」とは、検査機器で測定できる検出限界値（3.73～3.81Bq/kg）未満であることを示す。

(3) ソバの調査結果

採取日：平成25年10月22日

結果判明日：平成25年10月24日

分析機関：一般財団法人 材料科学技術振興財団

品目	産地 市町村名	放射性物質 (Bq/kg)		
		放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
ソバ	横瀬町	<3.67	<3.75	—
基準値 (一般食品)				100

※ 「<0.00」とは、検査機器で測定できる検出限界値 (3.67~3.75Bq/kg) 未満であることを示す。

3 林産物の調査結果

採取日：平成25年10月17日

結果判明日：平成25年10月18日

分析機関：社団法人 埼玉県食品衛生協会 検査センター

品目	産地 市町村名	放射性物質 (Bq/kg)		
		放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
原木クリタケ	皆野町	9.1	20	29
基準値 (一般食品)				100

4 水産物の調査結果

採取日：平成25年10月15日

結果判明日：平成25年10月23日、25日

分析機関：一般財団法人 九州環境管理協会
いであ 株式会社

品目	産地 (市町村名)	放射性物質 (Bq/kg)		
		放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
ワカサギ (天然)	名栗湖 (飯能市)	<2.97	<2.78	—
ナマズ (天然)	びん沼川 (富士見市)	<7.3	<6.4	—
基準値 (一般食品)				100

※ 「<0.00」とは、検査機器で測定できる検出限界値 (2.78~7.3Bq/kg) 未満であることを示す。

5 市場流通品の調査結果

(1) 一般食品（県産農産物）の調査結果

採取日：平成25年10月22日

結果判明日：平成25年10月23日

分析機関：埼玉県衛生研究所

品目	産地	放射性物質 (Bq/kg)		
		放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
ネギ	深谷市	<6.3	<5.4	—
		<6.5	<5.8	—
		<6.4	<5.5	—
		<7.3	<6.0	—
基準値（一般食品）				100

※ 「<〇.〇」とは、検査機器で測定できる検出限界値（5.4～7.3Bq/kg）未満であることを示す。

(2) 一般食品（他県産畜産物）の調査結果

採取日：平成25年10月23日

結果判明日：平成25年10月23日

分析機関：埼玉県食肉衛生検査センター

品目	産地	放射性物質 (Bq/kg)		
		放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム 計
豚肉	栃木県那須町	<25		—
	群馬県前橋市	<25		—
		<25		—
	群馬県桐生市	<25		—
基準値（一般食品）				100

※ NaI（シンチレーションスペクトロメータ）によるスクリーニング分析。

※ 「<25」とは、検査機器で測定できる検出限界値（25Bq/kg）未満であることを示す。

(注) 検査機関では厚生労働省が示した試験法に基づいて検査を実施しておりますが、食品の放射性物質検査の特性上、検出限界値は、検体や検査機器によって異なります。

【問合せ先】

（野菜・果樹・米・ソバについては）

農林部 農産物安全課
有機・安全生産担当 長嶋・中村
直通 048-830-4057
内線 4057
E-mail: a4070-05@pref.saitama.lg.jp

（林産物については）

農林部 森づくり課
森林技術・林業支援担当 阿曾・阿部
直通 048-830-4325
内線 4325
E-mail: a4300@pref.saitama.lg.jp

（水産物については）

農林部 生産振興課
内水面漁場管理委員会・水産担当 飯野・吉田
直通 048-830-4151
内線 4151
E-mail: a4130@pref.saitama.lg.jp

（市場流通品については）

保健医療部 食品安全課
監視・食中毒担当 吉永・渋谷
直通 048-830-3611
内線 3611
E-mail: a3420@pref.saitama.lg.jp