

放射性物質の農産物等への影響調査について（第168報）

平成25年11月29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、穀類、林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11月25日、26日

結果判明日：平成25年11月28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
ハウレンソウ	鶴ヶ島市	< 4.09	< 4.87	—
	毛呂山町	< 5.68	< 6.07	—
コマツナ	川越市	< 4.48	< 5.92	—
シュンギク	吉川市	< 5.00	< 5.34	—
キャベツ	熊谷市	< 5.60	< 4.74	—
	加須市	< 4.64	< 4.74	—
ハクサイ	熊谷市	< 4.60	< 5.47	—
	加須市	< 5.52	< 6.04	—
	東松山市	< 5.16	< 6.14	—
	深谷市	< 3.82	< 4.54	—
	川島町	< 5.14	< 4.73	—
	上里町	< 5.01	< 5.36	—
	寄居町	< 5.21	< 6.20	—
ブロッコリー	川越市	< 4.34	< 6.68	—
	行田市	< 4.35	< 6.02	—
	滑川町	< 5.82	< 4.93	—
	皆野町	< 4.60	< 4.70	—
カリフラワー	吉川市	< 5.58	< 4.72	—
	上里町	< 4.63	< 5.51	—

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
ネ ギ	行田市	< 4. 0 4	< 4. 8 0	—
	羽生市	< 4. 8 9	< 6. 4 6	—
	皆野町	< 5. 0 8	< 6. 0 4	—
	上里町	< 6. 0 1	< 5. 5 3	—
ダイコン	桶川市	< 3. 7 9	< 4. 5 1	—
	鶴ヶ島市	< 3. 9 3	< 5. 4 4	—
	伊奈町	< 4. 6 9	< 6. 2 1	—
	毛呂山町	< 3. 8 2	< 5. 2 8	—
	杉戸町	< 4. 5 6	< 5. 4 2	—
カ ブ	毛呂山町	< 5. 1 3	< 4. 7 2	—
	小川町	< 5. 4	< 4. 3	—
ニンジン	鶴ヶ島市	< 4. 7 9	< 5. 7 0	—
	上里町	< 5. 0 3	< 5. 3 8	—
ゴボウ	上里町	< 5. 3	< 5. 2	—
サトイモ	川越市	< 5. 4 4	< 5. 9 5	—
	杉戸町	< 3. 9 9	< 4. 7 4	—
キウイフルーツ	長瀨町	< 4. 4 6	< 4. 5 6	—
基 準 値 (一 般 食 品)				1 0 0

※ 「<0.00」とは、検査機器で測定できる検出限界値（3.79～6.68Bq/kg）未満であることを示す。

2 穀類の調査結果

- (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11月22日
 結果判明日：平成25年11月28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
米 (玄米)	和光市	< 5. 3	< 5. 2	—
基 準 値 (一 般 食 品)				1 0 0

※ 「<0.0」とは、検査機器で測定できる検出限界値（5.2～5.3Bq/kg）未満であることを示す。

(2) 雑穀類の調査結果

採取日：平成25年11月19日、20日、21日、22日、25日、26日

結果判明日：平成25年11月28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
ダイズ	さいたま市	<3.45	<4.11	—
	秩父市	<3.71	<4.41	—
	深谷市	<3.43	<4.43	—
	上尾市	<4.28	<4.38	—
	志木市	<4.58	<3.78	—
	富士見市	<4.24	<3.68	—
	日高市	<4.24	<3.67	—
	三芳町	<4.58	<4.01	—
	小鹿野町	<3.11	<4.46	—
	神川町	<3.10	<3.68	—
	上里町	<3.52	<4.18	—
ソバ	羽生市	<5.32	<5.13	—
	深谷市	<3.45	<4.95	—
	朝霞市	<4.27	<5.08	—
	北本市	<5.12	<4.04	—
	三芳町	<3.53	<4.20	—
	滑川町	<3.45	<4.11	—
	ときがわ町	<4.09	<5.41	—
	上里町	<3.82	<4.55	—
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 (3.10~5.41 Bq/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11月21日、25日、27日

結果判明日：平成25年11月22日、27日、28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
原木シイタケ (露地栽培)	蓮田市	< 5.4	6.7	6.7
	嵐山町	1.2	2.9	4.1
	横瀬町	< 4.5	9.1	9.1
	皆野町	5.1	9.8	15
	小鹿野町		1.3	2.8
		5.7	1.3	1.9
原木シイタケ (施設栽培)		< 4.6	8.2	8.2
乾シイタケ (原木栽培) ※1	秩父市	< 4.5	8.1	8.1
基準値 (一般食品)				100

※1 水戻しをして食用に供する状態で検査。

※2 「<0.0」とは、検査機器で測定できる検出限界値 (4.5~5.4 Bq/kg) 未満であることを示す。

4 市場流通品 (一般食品) 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11月27日

結果判明日：平成25年11月28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
キュウリ	加須市	< 6.1	< 4.8	—
		< 5.9	< 5.3	—
	羽生市	< 6.3	< 4.7	—
	鴻巣市	< 4.6	< 5.9	—
基準値 (一般食品)				100

※ 「<0.0」とは、検査機器で測定できる検出限界値 (4.6~6.3 Bq/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11月27日

結果判明日：平成25年11月27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	茨城県	< 25		—
		< 25		—
	銚田市	< 25		—
		< 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。

(3) 一般食品（農産加工品）の調査結果

採取日：平成25年11月26日

結果判明日：平成25年11月27日

分析機関：埼玉県衛生研究所

品目	製造施設 所在地	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
干し芋	秩父市	< 5.8	< 3.2	—
干し柿 (あんぽ柿)		< 4.6	< 3.7	—
	小鹿野町	< 4.8	< 4.2	—
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(3.2～5.8Bq/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・穀類については)

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

(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