

# 放射性物質の農産物等への影響調査について（第150報）

平成25年7月26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、麦、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7月22日、23日

結果判明日：平成25年7月25日

分析機関：一般財団法人 材料科学技術振興財団

一般財団法人 新日本検定協会 SK横浜分析センター

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
コマツナ	川越市	< 1.9	< 2.2	—
ミズナ	川越市	< 2.0	< 1.5	—
ハダイコン	川越市	< 1.5	< 1.7	—
キュウリ	川口市	< 4.20	< 5.81	—
	秩父市	< 4.64	< 4.74	—
	蕨市	< 5.94	< 4.69	—
	朝霞市	< 5.29	< 5.66	—
	志木市	< 5.11	< 5.46	—
	寄居町	< 4.53	< 4.63	—
カボチャ	久喜市	< 4.82	< 4.93	—
	吉川市	< 4.54	< 5.40	—
	松伏町	< 3.98	< 6.64	—
レイシ (ニガウリ)	美里町	< 5.68	< 6.07	—
	上里町	< 4.20	< 7.02	—
シロウリ	行田市	< 4.50	< 5.36	—
トマト	富士見市	< 1.64	< 1.52	—
	寄居町	< 4.98	< 5.32	—
ナス	熊谷市	< 5.04	< 5.99	—
	秩父市	< 4.07	< 5.63	—
	深谷市	< 5.34	< 4.91	—
	皆野町	< 5.31	< 4.88	—
	長瀨町	< 5.70	< 6.24	—
	美里町	< 4.04	< 6.22	—

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
エダマメ	東松山市	< 6. 6	< 7. 7	—
	滑川町	< 5. 8	< 7. 1	—
	嵐山町	< 9. 7	< 7. 7	—
インゲン	小鹿野町	< 8. 1	< 6. 6	—
ショウガ	東秩父村	< 5. 9	< 8. 0	—
スイートコーン	行田市	< 5. 17	< 6. 15	—
	加須市	< 4. 26	< 5. 06	—
	長瀨町	< 4. 81	< 5. 72	—
	小鹿野町	< 4. 21	< 5. 82	—
ナ シ	加須市	< 4. 04	< 5. 59	—
	久喜市	< 3. 88	< 5. 36	—
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（1.5～9.7Bq/kg）未満であることを示す。

## 2 麦の調査結果

採 取 日：平成25年7月17日、18日、22日、23日

結果判明日：平成25年7月19日、25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
小 麦	JAさいたま (※1)	< 3. 90	< 6. 52	—
	JA鴻巣市 (※2)	< 4. 57	< 6. 05	—
	JA埼玉ひびきの (※3)	< 5. 43	< 5. 44	—
		< 4. 76	< 4. 99	—
	和光市	< 4. 93	< 4. 35	—
はだか麦	JA鴻巣市 (※2)	< 5. 13	< 5. 48	—
基 準 値 ( 一 般 食 品 )				100

※1 JAさいたま … さいたま市（岩槻区を除く）

※2 JA鴻巣市 … 鴻巣市（旧川里町地区を除く）

※3 JA埼玉ひびきの … 本庄市、上里町、美里町、神川町

※4 「<0.00」とは、検査機器で測定できる検出限界値（3.90～6.52Bq/kg）未満であることを示す。

### 3 水産物の調査結果

採取日：平成25年7月10日、11日、12日、16日、17日、18日

結果判明日：平成25年7月23日、24日

分析機関：一般財団法人 日本冷凍食品検査協会  
いであ株式会社 食品分析センター

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
ウグイ (天然)	荒川 (熊谷市)	<3.76	<4.51	—
	利根川 (本庄市)	<3.51	<4.06	—
フナ (天然)	入間川 (川越市)	<5.7	<5.2	—
	都幾川 (坂戸市・川島町)	<5.3	<5.8	—
ウナギ (天然)	荒川 (川越市)	<5.0	<6.4	—
	綾瀬川 (草加市・越谷市)	14	28	42
基準値 (一般食品)				100

※ 「<〇.〇〇」とは、検査機器で測定できる検出限界値 (3.51~6.4 Bq/kg) 未満であることを示す。

### 4 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7月23日

結果判明日：平成25年7月24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
エダマメ	狭山市	<6.6	<4.5	—
		<4.9	<5.4	—
		<5.3	<5.5	—
		<6.7	<3.8	—
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 (3.8~6.7 Bq/kg) 未満であることを示す。

## (2) 一般食品（他県産農産物）の調査結果

採取日：平成25年7月23日

結果判明日：平成25年7月24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	茨城県	<5.6	<5.2	—
		<5.9	<6.4	—
ナス		<6.7	<6.0	—
コマツナ	群馬県	<5.8	<5.8	—
レイシ (ニガウリ)		<7.1	<5.9	—
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（5.2～7.1Bq/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・麦については)

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

(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