

# 放射性物質の農産物等への影響調査について（第170報）

平成25年12月13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、穀類、原乳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検出限界値を下回りました。

## 1 野菜の調査結果

採取日：平成25年12月9日、10日

結果判明日：平成25年12月12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	越生町	<4.72	<6.24	—
	川島町	<5.9	<5.9	—
	小鹿野町	<5.6	<5.7	—
	東秩父村	<3.8	<5.5	—
コマツナ	飯能市	<4.04	<4.81	—
	和光市	<5.06	<5.41	—
	新座市	<5.49	<6.01	—
キャベツ	草加市	<4.04	<4.81	—
ハクサイ	飯能市	<3.97	<4.72	—
	越生町	<4.50	<5.35	—
	鳩山町	<4.55	<5.41	—
ブロッコリー	白岡市	<4.52	<5.97	—
ロマネスコ (サンゴカリフラワー)	本庄市	<4.60	<4.70	—
ネギ	飯能市	<6.07	<5.58	—
	鴻巣市	<4.57	<6.05	—
	幸手市	<4.79	<4.90	—
	神川町	<5.25	<5.62	—
ニラ	神川町	<5.2	<6.3	—
ダイコン	蕨市	<5.07	<5.42	—
	戸田市	<4.69	<4.79	—
	越生町	<6.03	<4.76	—

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
カ ブ	白岡市	< 3.99	< 4.74	—
ニンジン	越生町	< 5.69	< 4.81	—
	川島町	< 4.66	< 4.76	—
	鳩山町	< 5.59	< 6.12	—
	杉戸町	< 4.01	< 4.76	—
ヤツガシラ	越生町	< 5.68	< 4.81	—
イチゴ	熊谷市	< 4.2	< 6.0	—
	本庄市	< 4.8	< 5.5	—
	上里町	< 4.7	< 5.1	—
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（3.8～6.3Bq/kg）未満であることを示す。

## 2 穀類の調査結果

採 取 日：平成25年12月4日、5日、6日、9日、10日

結果判明日：平成25年12月12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	本庄市	< 3.03	< 4.01	—
	狭山市	< 4.24	< 4.44	—
	入間市	< 4.03	< 4.79	—
	久喜市	< 3.10	< 4.77	—
	鶴ヶ島市	< 4.94	< 4.35	—
	吉見町	< 3.82	< 4.25	—
	横瀬町	< 3.53	< 4.56	—
ソバ	狭山市	< 5.24	< 3.71	—
	寄居町	< 4.16	< 4.45	—
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（3.03～5.24Bq/kg）未満であることを示す。

### 3 原乳の調査結果

採取日：平成25年12月12日

結果判明日：平成25年12月12日

分析機関：国立保健医療科学院

品目	クーラーステーション 市町村数	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
原乳	川越 クーラーステーション 11市町(※1)	<0.168	<0.195	—
	埼玉中央 クーラーステーション 2市町(※2)	<0.228	<0.305	—
基準値 (牛乳)				50

※1 さいたま市、所沢市、飯能市、東松山市、羽生市、入間市、嵐山町、小川町、鳩山町、ときがわ町、松伏町

※2 深谷市、寄居町

※3 「<0.000」とは、検査機器で測定できる検出限界値(0.168~0.305Bq/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 (他県産畜産物) の調査結果

採取日：平成25年12月9日

結果判明日：平成25年12月9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
鶏肉	茨城県 筑西市	<25		—
		<25		—
		<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。

## (2) 牛乳の調査結果

採取日：平成25年12月9日

結果判明日：平成25年12月10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
牛乳	行田市	<0.66	<0.63	—
	戸田市	<0.66	<0.56	—
基準値 (牛乳)				50

※ 「<0.00」とは、検査機器で測定できる検出限界値 (0.56~0.66 Bq/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・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

#### (原乳については)

農林部 畜産安全課

畜産振興担当 丸山・宮田

直通 048-830-4194

内線 4194

E-mail: a4170@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