

記者発表資料
令和2年11月25日
食産業振興課 022-211-2814
原子力安全対策課 022-211-2340
みやぎ米推進課 022-211-2845
畜産課 022-211-2851
水産業振興課 022-211-2931
林業振興課 022-211-2914

## 宮城県内の農林水産物の放射能測定結果について

宮城県内で採取した農林水産物について、下記のとおり放射能測定を実施しましたので、その結果をお知らせします。

### 記

#### 1 ゲルマニウム半導体検出器による検査

##### (1) 測定年月日

令和2年11月13日～11月20日

##### (2) 測定結果

農産物34点(20品目)、畜産物5点(1品目)、林産物28点(7品目)、水産物34点(17品目)の検査を実施し、下記について、食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値を超える放射性セシウムが検出されました。他の検査品目については基準値以下で、安全性に問題ないことが確認されました。

検査品目		採取場所	採取日	測定値 (ベクレル/kg)	対応状況
林産物	クリタケ	栗原市 (野生)	R2. 11. 14	470	平成24年10月18日付けで国による出荷制限指示済み

なお、「不検出」とは、放射性物質の濃度が、検出下限値に満たない（検出下限値未満である）ことを指します。

また、「検出下限値」とは、当該測定機器で検出できる放射性物質濃度の最小の値を指し、測定毎に異なります。

※ 個別品目ごとの検出下限値は、「みやぎ原子力情報ステーション」を参照ください。

※ 水産物には宮城県漁業協同組合が実施した測定結果を含みます。

<基準値100Bq/kg>

区分	検査品目	検査点数	基準値以下(上段:点数, 下段:割合(%))				基準値超過(上段:点数, 下段:割合(%))				
			不検出	不検出～ 25Bq/kg	26～ 50Bq/kg	51～ 100Bq/kg	計	101～ 200Bq/kg	201～ 500Bq/kg	500Bq/kg超	計
農産物	20	34	34	-	-	-	34	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	7	28	7	13	6	1	27	-	1	-	1
			25.0	46.4	21.4	3.6	96.4	-	3.6	-	3.6
水産物	17	34	33	1	-	-	34	-	-	-	-
			97.1	2.9	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	44	96	74	14	6	1	95	-	1	-	1
			77.1	14.6	6.3	1.0	99.0	-	1.0	-	1.0

<基準値50Bq/kg>

区分	検査品目	検査点数	基準値以下(上段:点数, 下段:割合(%))				基準値超過(上段:点数, 下段:割合(%))				
			不検出	不検出～ 10Bq/kg	11～ 25Bq/kg	26～ 50Bq/kg	計	51～ 100Bq/kg	101～ 250Bq/kg	250Bq/kg超	計
畜産物 (原乳)	1	5	5	-	-	-	5	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物 (採取日 令和2年7月1日～11月16日)

(単位: ベクレル/kg)

種別	採取場所	放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく 放射性物質の基準値
カキ	仙台市 (露地)	不検出	100
ネギ	仙台市 (露地)		
ダイコン	仙台市 (露地)		
シュンギク	多賀城市 (施設)		
ブロッコリー	多賀城市 (露地)		
カキ	多賀城市 (露地)		
サトイモ	松島町 (露地)		
西洋ナシ	松島町 (露地)		
ハヤトウリ	七ヶ浜町 (施設)		
キャベツ	利府町 (露地)		
ハクサイ	利府町 (露地)		
ハクサイ	涌谷町 (露地)		
ニンジン	涌谷町 (露地)		
カブ	涌谷町 (露地)		
ハクサイ	美里町 (露地)		
ニンジン	美里町 (露地)		
ステイクブロッコリー	美里町 (露地)		
カボチャ	大崎市 (露地)		
トウガン	大崎市 (露地)		
ジャガイモ	大崎市 (露地)		
ブロッコリー	大崎市 (露地)		
シュンギク	美里町 (施設)		
ネギ	美里町 (露地)		
ホウレンソウ	涌谷町 (施設)		
コネギ	涌谷町 (施設)		

種別	採取場所	放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値
ツボミナ	石巻市 (施設)	不検出	100
ダイコン	石巻市 (露地)		
サトイモ	白石市 (露地)		
ホウレンソウ	白石市 (露地)		
カキ	白石市 (露地)		
ユキナ	白石市 (露地)		
ハクサイ	七ヶ宿町 (露地)		
ダイコン	七ヶ宿町 (露地)		
キャベツ	七ヶ宿町 (施設)		

ロ 畜産物 (採取日 令和2年11月19日)

(単位: ベクレル/kg)

種別	採取場所	放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値
原乳	仙南クーラーステーション (白石市)	不検出	50
	仙北クーラーステーション (登米市)		
	伊具集乳所 (丸森町)		
	岩出山集乳所 (大崎市)		
	佐沼集乳所 (登米市)		

ハ 林産物 (採取日 令和2年10月15日~11月17日)

(単位: ベクレル/kg)

種別	採取場所	放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値
ムキタケ	大崎市 (野生)	32	100
ムキタケ	大崎市 (野生)	6.5	
ムキタケ	大崎市 (野生)	20	
ムキタケ	大崎市 (野生)	21	
ムキタケ	大崎市 (野生)	10	
ムキタケ	大崎市 (野生)	7.9	
ナメコ	栗原市 (野生)	43	
ムキタケ	栗原市 (野生)	25	
ヤマブシタケ	栗原市 (野生)	87	
ブナハリタケ	栗原市 (野生)	8.1	
クリタケ	栗原市 (野生)	470	
マツタケ	気仙沼市 (野生)	8.3	
原木シイタケ	加美町 (露地)	11	
原木シイタケ	加美町 (露地)	不検出	
原木シイタケ	加美町 (露地)	7.7	
ナメコ	大崎市 (野生)	7.7	

種別	採取場所	放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値
原木シイタケ	川崎町 (露地)	不検出	100
原木シイタケ	川崎町 (露地)	不検出	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	不検出	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	18	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	28	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	46	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	不検出	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	不検出	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	不検出	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	27	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	32	
原木シイタケ	川崎町 (露地)	16	

ニ 水産物 (採取日 令和2年11月10日~11月18日)

(単位: ベクレル/kg)

種別	採取場所	海域	放射性セシウム	
			測定値	食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値
シマガツオ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
ババガレイ	宮城県沖			
マガキ (養殖)	気仙沼湾 (養殖)			
マガキ (養殖)	南三陸町歌津沖 (養殖)			
マガキ (養殖)	南三陸町志津川沖 (養殖)			
マガキ (養殖)	追波湾 (養殖)			
マガキ (養殖)	雄勝湾 (養殖)			
マガキ (養殖)	女川湾 (養殖)			
マサバ	三陸南部沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
メダイ	宮城県沖			
メダイ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			

種別	採取場所	海域	放射性セシウム	
			測定値	食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値
エゾアワビ	菖蒲田浜地先	金華山以南	不検出	
シログチ	宮城県沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
ブリ	三陸南部沖			
ホウボウ	宮城県沖			
マアナゴ	仙台湾			
マガキ (養殖)	石巻湾西部 (養殖)			
マガキ (養殖)	石巻湾東部 (養殖)			
マガキ (養殖)	石巻湾東部 (養殖)			
マガキ (養殖)	石巻湾中央部 (養殖)			
マガキ (養殖)	石巻湾西部 (養殖)			
マガキ (養殖)	松島湾 (養殖)			
マサバ	三陸南部沖		不検出	
マダラ	宮城県沖			
マトウダイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			

### (3) 測定分析機関及び検出下限値

分析機関名	検査品目	検出下限値 (ベクレル/kg)
宮城県	農産物	7.1~12
	水産物	6.4~8.3
(一財)新潟県環境分析センター	林産物	3.9~9.3
エヌエス環境 (株)		6.9~19
(一財)宮城県公衆衛生協会	畜産物	1.4~2.0
いであ(株)	水産物	20
(一財)九州環境管理協会		11
(公財)日本分析センター		0.56~5.4
		0.33~9.5

## 2 NaI シンチレーション検出器による簡易検査

※平成 30 年 4 月 1 日以降の検査は林産物のみ実施

### (1) 測定年月日

令和 2 年 11 月 19 日

### (2) 測定結果

検査の結果、全ての検査品目について、国が定めた基準値以下で安全性に問題無いことが確認されました。

種別	採取場所	簡易検査結果		精密検査結果（基準値100Bq/kg）		
		精密検査の実施の目安以内	精密検査の実施の目安超過	測定日	測定機関	放射性セシウム
ギンナン	大和町（野生）	○				

※「精密検査の実施の目安」は、国の基準値の 1/2（50 ベクレル／k g）です。

品目の個別リストは、食産業振興課のウェブサイト（以下）をご参照ください。

<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/syokushin/nuclear-index.html>

### <担当・連絡先>

農林水産物の放射能検査に関すること	農政部食産業振興課食産業企画班 担当 貝塚, 谷口 連絡先 022-211-2814
放射能・放射線及びその測定に関すること	環境生活部原子力安全対策課事故被害対策班 担当 森, 須藤 連絡先 022-211-2340
農産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	農政部みやぎ米推進課環境対策班 担当 伊藤, 芦名 連絡先 022-211-2845
原乳の採取場所, 流通等に関すること	農政部畜産課企画管理班 担当 門脇, 菅原 連絡先 内線2851
水産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	水産林政部水産業振興課流通加工班 担当 菅原, 鈴木 連絡先 022-211-2931
林産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	水産林政部林業振興課地域林業振興班 担当 佐藤, 工藤, 稲葉 連絡先 022-211-2914