

記者発表資料
令和2年11月18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
水産業振興課 022-211-2931
林業振興課 022-211-2914
担当は末尾のとおり

## 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6日～11月13日

#### (2) 測定結果

農産物73点(29品目)、林産物16点(9品目)、水産物34点(16品目)の検査を実施し、すべて基準値以下で、安全性に問題ないことが確認されました。

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	29	73	73	-	-	-	73	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	9	16	2	13	1	-	16	-	-	-	-
			12.5	81.2	6.3	-	100.0	-	-	-	-
水産物	16	34	34	-	-	-	34	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	54	123	109	13	1	-	123	-	-	-	-
			88.6	10.6	0.8	-	100.0	-	-	-	-

## イ 農産物（採取日 令和2年10月26日～11月9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
コマツナ	亶理町（施設）	不検出	100
ダイコン	亶理町（露地）		
ホウレンソウ	亶理町（露地）		
チンゲンサイ	名取市（施設）		
ブロッコリー	名取市（露地）		
コマツナ	名取市（施設）		
レタス	岩沼市（露地）		
シュンギク	亶理町（施設）		
ピーマン	山元町（施設）		
サヤインゲン（ジャンボ）	山元町（施設）		
ブロッコリー	名取市（施設）		
キャベツ	名取市（露地）		
カブ	名取市（施設）		
ハクサイ	名取市（露地）		
ヤーコン	大和町（露地）		
ハクサイ	大和町（露地）		
カキ	大和町（露地）		
ブドウ	大郷町（施設）		
サトイモ	大郷町（露地）		
カキ	大郷町（露地）		
アスパラナ	富谷市（露地）		
ハクサイ	富谷市（露地）		
トウガン	富谷市（露地）		
キャベツ	石巻市（露地）		
根セリ	石巻市（露地）		
カキ	石巻市（露地）		
リンゴ	角田市（露地）		
キャベツ	角田市（露地）		
ネギ	角田市（露地）		
ナガイモ	丸森町（露地）		
キャベツ	丸森町（露地）		
ニンジン	丸森町（露地）		
カキ	白石市（露地）		
カキ	丸森町（露地）		
カキ	丸森町（露地）		
カキ	丸森町（露地）		
カキ	丸森町（露地）		
カキ	丸森町（露地）		
ニンジン	栗原市（露地）		
キャベツ	栗原市（露地）		
コマツナ	栗原市（露地）		
チンゲンサイ	栗原市（露地）		
サトイモ	栗原市（露地）		
ハクサイ	栗原市（露地）		
ダイコン	栗原市（露地）		
ハクサイ	栗原市（露地）		

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
キャベツ	栗原市 (露地)	不検出	100
キュウリ	栗原市 (施設)		
ズッキーニ	栗原市 (施設)		
ズッキーニ	栗原市 (露地)		
ダイコン	登米市 (露地)		
ハクサイ	登米市 (露地)		
サツマイモ	登米市 (露地)		
キャベツ	登米市 (露地)		
キクイモ	登米市 (露地)		
セロリ	登米市 (露地)		
トマト (ミニ)	石巻市 (施設)		
ハクサイ	東松島市 (露地)		
キャベツ	気仙沼市 (露地)		
ネギ	気仙沼市 (露地)		
ダイコン	気仙沼市 (露地)		
ダイコン	気仙沼市 (露地)		
ハクサイ	気仙沼市 (露地)		
チンゲンサイ	気仙沼市 (施設)		
ダイコン	南三陸町 (露地)		
ハクサイ	南三陸町 (露地)		
キュウリ (モロ)	白石市 (施設)		
ネギ	白石市 (露地)		
ダイコン	蔵王町 (露地)		
ハウレンソウ	蔵王町 (露地)		
ネギ	村田町 (露地)		
ハクサイ	村田町 (露地)		
ダイコン	村田町 (露地)		

ロ 林産物 (採取日 令和2年11月1日~11月11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
原木ムキタケ	栗原市 (露地)	25	100
原木ムキタケ	栗原市 (露地)	25	
原木ムキタケ	栗原市 (露地)	22	
原木シイタケ	七ヶ宿町 (露地)	12	
原木シイタケ	七ヶ宿町 (露地)	19	
原木シイタケ	七ヶ宿町 (露地)	12	
ナラタケ	大崎市 (野生)	6.1	
ブナハリタケ	大崎市 (野生)	4.1	
ナメコ	大崎市 (野生)	9.5	
ムキタケ	大崎市 (野生)	不検出	
クリタケ	大崎市 (野生)	17	
原木シイタケ	加美町 (露地)	21	
ムキタケ	加美町 (野生)	11	
ナメコ	加美町 (野生)	36	
マツタケ	気仙沼市 (野生)	11	
シロシメジ	登米市 (野生)	不検出	

ハ 水産物（採取日 令和2年11月3日～11月11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	
スルメイカ	三陸南部沖	金華山以北	不検出	100	
ババガレイ	宮城県沖				
ホタテガイ（養殖）	気仙沼市唐桑沖（養殖）				
ホタテガイ（養殖）	南三陸町志津川沖（養殖）				
ホタテガイ（養殖）	追波湾（養殖）				
ホタテガイ（養殖）	女川湾（養殖）				
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）				
マコガレイ	宮城県沖				
マサバ	三陸南部沖				
マボヤ（養殖）	追波湾（養殖）				
マボヤ（養殖）	雄勝湾（養殖）				
マボヤ（養殖）	女川湾（養殖）				
ムシガレイ	宮城県沖				
ムシガレイ	宮城県沖				
ユメカサゴ	宮城県沖				
シログチ	宮城県沖				金華山以南
タチウオ	宮城県沖				
ブリ	三陸南部沖				
ブリ	三陸南部沖				
マアナゴ	宮城県沖				
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）				
ミギガレイ	宮城県沖				
メダイ	宮城県沖				
アユ	大川（気仙沼市舘山）	川魚			
アユ	大川（気仙沼市舘山）				

(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	7.7～11
	水産物	6.1～8.5
(一財)新潟県環境分析センター	林産物	3.8～9.0
エヌエス環境(株)		7.4～17
(一財)日本食品検査	水産物	0.95～8.2
(公財)日本分析センター		6.1～6.9
(一財)宮城県公衆衛生協会		20

## 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 4 日

### (2) 測定結果

検査の結果、林産物で 1 品目 1 点が「精密検査の実施目安」を超過しました。

精密検査が必要となった品目『ムキタケ』の検査結果は「ゲルマニウム半導体検出器による検査」のとおりです。(11 月 11 日公表済み)

その他の検査品目においては、国が定めた基準値を下回り、安全性に問題ないことが確認されました。測定結果の概要は次のとおりです。

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
ムキタケ	大和町（野生）		○	R2.11.5	エヌエス環境（株）	35
ナメコ	大和町（野生）	○				
ムキタケ	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
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