

記者発表資料	
令和元年10月30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
林業振興課	022-211-2914
水産業振興課	022-211-2931
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

令和元年10月18日～10月25日

(2) 測定結果

農産物30点(17品目)、水産物29点(17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、「放射能情報サイトみやぎ」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	17	30	30	-	-	-	30	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	17	29	26	3	-	-	29	-	-	-	-
			89.7	10.3	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	34	59	56	3	-	-	59	-	-	-	-
			94.9	5.1	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和元年10月9日～10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
ブロッコリー	名取市（露地）	不検出	100
カリフラワー	名取市（露地）		
キュウリ	名取市（施設）		
キュウリ	名取市（施設）		
キュウリ	名取市（施設）		
サトイモ	名取市（露地）		
レタス	名取市（露地）		
ダイコン	名取市（露地）		
ハクサイ	名取市（露地）		
ホウレンソウ	仙台市（施設）		
ナス	多賀城市（露地）		
トマト	松島町（施設）		
ダイコン	七ヶ浜町（露地）		
コリンキー	利府町（露地）		
ピーマン	利府町（露地）		
ゴボウ	栗原市（露地）		
ブロッコリー	栗原市（露地）		
ネギ	栗原市（露地）		
ハクサイ	栗原市（露地）		
ハクサイ	栗原市（露地）		
キャベツ	栗原市（露地）		
ネギ	栗原市（露地）		
キュウリ	登米市（施設）		
ハクサイ	登米市（露地）		
キャベツ	登米市（露地）		
リンゴ	登米市（露地）		
ホウレンソウ	登米市（施設）		
ダイコン	登米市（露地）		
サトイモ	登米市（露地）		
イチジク	東松島市（露地）		

ロ 水産物（採取日 令和元年 10 月 13 日～ 10 月 22 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
エゾアワビ	雄勝東部地先	金華山以北	不検出	100
エゾイソアイナメ	宮城県沖			
カナガシラ	宮城県沖			
ケムシカジカ	宮城県沖			
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）	雄勝湾（養殖）			
マガキ（養殖）	女川湾（養殖）			
マサバ	三陸南部沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
エゾイソアイナメ	宮城県沖	金華山以南	不検出	100
ガザミ	花淵浜沖			
サワラ	花淵浜沖			
シロサケ	三陸南部沖			
スズキ	花淵浜沖			
ヒラメ	仙台湾			
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）			
マガキ（養殖）	石巻湾西部（養殖）			
マダイ	花淵浜沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
アユ	大川（気仙沼市館山）	川魚	不検出	

(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	7.6～11
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	7.0～8.2
(一財)日本食品検査		20
(株)静環検査センター		0.96～8.1
(株)総合水研究所		10～11
(公財)日本分析センター		11
(公財)海洋生物環境研究所		10
		0.33～7.4

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

令和元年 10 月 23 日～ 10 月 25 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
原木ナメコ	仙台市（露地）	○				
原木シイタケ	仙台市（露地）	○				
ムキタケ	大和町（野生）	○				
原木シイタケ	石巻市（施設）	○				
原木シイタケ	石巻市（施設）	○				
原木シイタケ	石巻市（施設）	○				

※「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, 遠藤 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 長谷部, 日下部 連絡先 内線2845
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 鈴木, 工藤, 稲葉 連絡先 022-211-2914
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 但木, 鈴木 連絡先 022-211-2931