

記者発表資料	
令和2年3月11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2年2月28日～3月6日

(2) 測定結果

農産物 36 点 (18 品目)、水産物 48 点 (21 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	18	36	36 100.0	-	-	-	36 100.0	-	-	-	-
水産物	21	48	48 100.0	-	-	-	48 100.0	-	-	-	-
合計	39	84	84 100.0	-	-	-	84 100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和元年11月1日～令和2年3月3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
ホウレンソウ	仙台市（露地）	不検出	100
ニンジン	仙台市（露地）		
ブロッコリー	多賀城市（露地）		
サトイモ	多賀城市（露地）		
ナガイモ	七ヶ浜町（露地）		
コマツナ	利府町（露地）		
ダイコン	利府町（露地）		
チンゲンサイ	大崎市（露地）		
ツボミナ	大崎市（露地）		
レタス	大崎市（施設）		
キャベツ	大崎市（露地）		
コマツナ	大崎市（施設）		
ホウレンソウ	大崎市（施設）		
ニンジン	大崎市（露地）		
ハクサイ	大崎市（露地）		
ツボミナ	大崎市（露地）		
ホウレンソウ	大崎市（施設）		
ダイコン	加美町（露地）		
ツボミナ	加美町（施設）		
シュンギク	加美町（施設）		
チンゲンサイ	加美町（施設）		
コマツナ	色麻町（施設）		
ナバナ	色麻町（施設）		
ミズナ	色麻町（施設）		
コマツナ	色麻町（施設）		
ナバナ	色麻町（施設）		
ミズナ	色麻町（施設）		
イチゴ	角田市（施設）		
サニーレタス	角田市（施設）		
ナバナ	角田市（露地）		
ツボミナ	大河原町（露地）		
ダイコン	柴田町（露地）		
ベンリナ	川崎町（施設）		
ナガイモ	川崎町（露地）		
ツボミナ	丸森町（露地）		
ホウレンソウ	丸森町（露地）		

口 水産物（採取日 令和2年2月25日～3月4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			
スケトウダラ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100			
スケトウダラ	宮城県沖						
ソウハチ	宮城県沖						
ヒジキ	気仙沼市大島地先						
フノリ	気仙沼市大島地先						
ホタテガイ（養殖）	気仙沼市唐桑沖（養殖）						
マイワシ	三陸南部沖						
マガキ（養殖）	気仙沼湾（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						
マダラ	宮城県沖						
マダラ	宮城県沖						
マツモ	気仙沼市大島地先						
ミギガレイ	宮城県沖						
ヤナギダコ	宮城県沖						
ワカメ（養殖）	気仙沼湾（養殖）						
ワカメ（養殖）	気仙沼市唐桑沖（養殖）						
ワカメ（養殖）	南三陸町歌津沖（養殖）						
ワカメ（養殖）	南三陸町志津川沖（養殖）						
ワカメ（養殖）	南三陸町志津川沖（養殖）						
アカガレイ	宮城県沖				金華山以南	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						
カナガシラ	宮城県沖						
キアンコウ	宮城県沖						
シログチ	宮城県沖						
ノリ（養殖）	石巻湾東部（養殖）						
ノリ（養殖）	石巻湾（養殖）						
ノリ（養殖）	東松島沖（養殖）						
ノリ（養殖）	東松島沖（養殖）						
ノリ（養殖）	七ヶ浜沖（養殖）						
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						
マダラ	宮城県沖						
マダラ	仙台湾						
ミギガレイ	宮城県沖						
ムシガレイ	宮城県沖						
ユメカサゴ	宮城県沖						
ワカメ（養殖）	石巻湾東部（養殖）						
ワカメ（養殖）	石巻湾東部（養殖）						

(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	8.0～11
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	6.3～7.9
(一財)日本食品分析センター		20
(株)静環検査センター		0.73
(公財)海洋生物環境研究所		8.4
いであ(株)		7.4
ユーロフィン日本総研(株)		0.93～9.4
		10

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2月25日～3月5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
原木シイタケ	栗原市(露地)	○				
原木シイタケ	栗原市(露地)	○				
原木シイタケ	栗原市(露地)	○				
原木シイタケ	栗原市(露地)	○				

※「精密検査の実施の目安」は、国の基準値の1/2(50ベクレル/kg)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事	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事	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, 流通等に関する事	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, 流通等に関する事	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, 流通等に関する事	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