

記者発表資料	
令和2年3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
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3月6日～3月13日

(2) 測定結果

農産物 45 点 (25 品目)、水産物 34 点 (15 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	25	45	45	-	-	-	45	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	15	34	32	1	1	-	34	-	-	-	-
			94.2	2.9	2.9	-	100.0	-	-	-	-
合計	40	79	77	1	1	-	79	-	-	-	-
			97.4	1.3	1.3	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和2年2月28日～3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
サツマイモ	山元町（露地）	不検出	100
ハクサイ	亶理町（露地）		
シュンギク	山元町（露地）		
ブロッコリー	亶理町（露地）		
ツボミナ	亶理町（露地）		
メキャベツ	山元町（露地）		
ホウレンソウ	山元町（施設）		
ナバナ	山元町（露地）		
スナップエンドウ	山元町（施設）		
コマツナ	山元町（施設）		
キュウリ	大和町（施設）		
ホウレンソウ	大和町（施設）		
チンゲンサイ	大郷町（施設）		
シュンギク	大郷町（施設）		
ワサビナ	富谷市（露地）		
キャベツ	富谷市（露地）		
カブ	大衡村（施設）		
ニンジン	栗原市（露地）		
キャベツ	栗原市（露地）		
セイサイ	栗原市（露地）		
コマツナ	栗原市（施設）		
シュンギク	栗原市（施設）		
ツボミナ	栗原市（施設）		
ツボミナ	栗原市（施設）		
ツボミナ	登米市（施設）		
ダイコン	登米市（露地）		
ネギ	登米市（露地）		
ミズナ	登米市（施設）		
チヂミナ	登米市（施設）		
ニンジン	登米市（露地）		
ヤーコン	登米市（露地）		
ハクサイ	登米市（露地）		
ホウレンソウ	石巻市（施設）		
コマツナ	石巻市（施設）		
カブ	石巻市（施設）		
キュウリ	石巻市（施設）		
イチゴ	村田町（施設）		
ネギ	村田町（露地）		
ネギ	白石市（露地）		
イチゴ	白石市（施設）		
ホウレンソウ	蔵王町（露地）		
ミズナ	蔵王町（露地）		
ツボミナ	村田町（露地）		
キウイフルーツ	七ヶ宿町（露地）		
ジャガイモ	七ヶ宿町（露地）		

口 水産物（採取日 令和2年3月3日～3月10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			
アブラガレイ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100			
アブラガレイ	宮城県沖						
イラコアナゴ	宮城県沖						
イラコアナゴ	宮城県沖						
エゾイソアイナメ	宮城県沖						
キアンコウ	宮城県沖						
キアンコウ	宮城県沖						
シログチ	宮城県沖						
ソウハチ	宮城県沖						
ババガレイ	宮城県沖						
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）	気仙沼市本吉沖（養殖）						
マガキ（養殖）	気仙沼市唐桑沖（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）						
マボヤ（養殖）	女川湾（養殖）						
シログチ	宮城県沖				金華山以南	不検出	100
スケトウダラ	宮城県沖						
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）	仙台湾（養殖）						
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）						
マダラ	宮城県沖						
イワナ	名取川支流本砂金川（柴田郡川崎町）	川魚	36				
イワナ	名取川支流本砂金川（柴田郡川崎町）		6.2				

(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	8.3～12
		6.7～7.7
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	20
(株)総合水研究所		0.98～13
(公財)日本分析センター		3.6～4.4
(公財)海洋生物環境研究所		8.0～8.5

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 3 月 10 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
葉ワサビ	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, 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