

記者発表資料	
令和2年12月9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25日～12月4日

(2) 測定結果

農産物34点(17品目)、林産物12点(1品目)、水産物48点(19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	17	34	34	-	-	-	34	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	1	12	3	8	1	-	12	-	-	-	-
			25.0	66.7	8.3	-	100.0	-	-	-	-
水産物	19	48	48	-	-	-	48	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	37	94	85	8	1	-	94	-	-	-	-
			90.4	8.5	1.1	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和2年11月20日～11月29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
ネギ	亶理町（露地）	不検出	100
ブロッコリー	亶理町（露地）		
リンゴ	山元町（露地）		
ハクサイ	山元町（露地）		
ユキナ	名取市（露地）		
ホウレンソウ	名取市（露地）		
セリ	名取市（露地）		
セリ	名取市（露地）		
トマト	亶理町（施設）		
シュンギク	亶理町（施設）		
ユキナ	山元町（露地）		
カリフラワー	名取市（露地）		
キャベツ	名取市（露地）		
ネギ	名取市（露地）		
ハクサイ	名取市（露地）		
キャベツ	大和町（露地）		
ハクサイ	大和町（露地）		
トマト	大郷町（施設）		
ニンジン	大郷町（露地）		
キクイモ	大郷町（露地）		
リンゴ	大郷町（露地）		
キャベツ	富谷市（露地）		
ダイコン	富谷市（露地）		
ハクサイ	富谷市（露地）		
ヤーコン	大衡村（露地）		
ホウレンソウ（チヂミ）	東松島市（露地）		
イチゴ	石巻市（施設）		
カリフラワー	大河原町（露地）		
リンゴ	大河原町（露地）		
コマツナ	大河原町（露地）		
ハクサイ	大河原町（露地）		
ハクサイ	川崎町（露地）		
ダイコン	川崎町（露地）		
ネギ	川崎町（露地）		

ロ 林産物（採取日 令和2年12月2日～12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
原木シイタケ	仙台市（露地）	22	100
原木シイタケ	仙台市（露地）	27	
原木シイタケ	仙台市（露地）	19	
原木シイタケ	仙台市（露地）	不検出	
原木シイタケ	仙台市（露地）	22	
原木シイタケ	仙台市（露地）	11	
原木シイタケ	仙台市（露地）	17	
原木シイタケ	仙台市（露地）	15	
原木シイタケ	仙台市（露地）	18	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	不検出	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	12	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	不検出	

ハ 水産物（採取日 令和2年11月20日～12月2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	気仙沼市唐桑地先	金華山以北	不検出	100	
エゾアワビ	気仙沼市階上地先				
エゾアワビ	気仙沼市本吉地先				
エゾアワビ	南三陸町歌津地先				
エゾアワビ	南三陸町志津川地先				
エゾアワビ	雄勝東部地先				
エゾアワビ	十三浜地先				
エゾアワビ	泊浜地先				
エゾアワビ	女川地先				
エゾアワビ	寄磯浜地先				
エゾアワビ	前網浜地先				
ブリ	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）				
マダイ	宮城県沖				金華山以南
ユメカサゴ	宮城県沖				
アカカマス	宮城県沖				
エゾアワビ	表浜地先				
エゾアワビ	網地島地先				
エゾアワビ	網地島地先				
カナガシラ	宮城県沖				
キアンコウ	宮城県沖				
シマガツオ	宮城県沖				
スルメイカ	三陸南部沖				
ニベ	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）	七ヶ浜沖（養殖）				
ノリ（養殖）	仙台湾（養殖）				
ヒラメ	仙台湾				
ブリ	三陸南部沖				
ホウボウ	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）				
マガレイ	宮城県沖				
マガレイ	宮城県沖				
マサバ	三陸南部沖				
ミギガレイ	宮城県沖				
ムシガレイ	宮城県沖				
ヤナギダコ	宮城県沖				

(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
	水産物	6.1～7.8
エヌエス環境（株）	林産物	6.1～18
(公財)海洋生物環境研究所	水産物	0.85～8.6
(株)総合水研究所		1.0～12
(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 12 月 4 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	石巻市（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