

記者発表資料	
令和2年9月16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9月7日～9月11日

(2) 測定結果

農産物 36 点 (19 品目)、林産物 3 点 (1 品目)、水産物 32 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、「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	19	36	36	-	-	-	36	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	1	3	3	-	-	-	3	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	21	32	30	2	-	-	32	-	-	-	-
			93.8	6.2	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	41	71	69	2	-	-	71	-	-	-	-
			97.2	2.8	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和2年9月1日～9月8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
モロヘイヤ	山元町（露地）	不検出	100
コマツナ	亶理町（施設）		
ナス	亶理町（露地）		
ゴーヤ	山元町（施設）		
セリ	名取市（露地）		
セリ	名取市（露地）		
キュウリ	岩沼市（施設）		
キュウリ	岩沼市（施設）		
ナス（小ナス）	山元町（露地）		
ピーマン	山元町（施設）		
シュンギク	亶理町（露地）		
シュンギク	亶理町（露地）		
ナス	名取市（露地）		
ネギ	名取市（露地）		
トマト（ミニ）	名取市（露地）		
オクラ	大和町（露地）		
ネギ	大和町（露地）		
ゴボウ	大和町（露地）		
ツルムラサキ	大郷町（露地）		
レタス	大郷町（露地）		
リンゴ	大郷町（露地）		
トマト	富谷市（施設）		
カボチャ	富谷市（露地）		
ナス	富谷市（露地）		
クウシンサイ	大衡村（露地）		
キュウリ	石巻市（施設）		
トマト	東松島市（施設）		
ネギ	東松島市（露地）		
ネギ	石巻市（露地）		
ゴーヤ	大河原町（露地）		
ピーマン	大河原町（露地）		
ピーマン	川崎町（露地）		
シシトウ	川崎町（露地）		
ナス	柴田町（露地）		
キャベツ	柴田町（露地）		
ツルムラサキ	柴田町（露地）		

ロ 林産物（採取日 令和2年8月27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）	不検出	100
原木シイタケ	仙台市（露地）		
原木シイタケ	仙台市（露地）		

ハ 水産物（採取日 令和2年8月27日～9月9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
エゾイソアイナメ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
カナガシラ	宮城県沖			
キアンコウ	宮城県沖			
キアンコウ	宮城県沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ブリ	三陸南部沖			
ブリ	三陸南部沖			
ホタテガイ（養殖）	追波湾（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	女川湾（養殖）			
マアジ	三陸南部沖			
マサバ	三陸南部沖			
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）			
ミギガレイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
メダイ	宮城県沖			
メダイ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
アカカマス	宮城県沖	金華山以南	不検出	100
シログチ	宮城県沖			
タチウオ	宮城県沖			
チダイ	宮城県沖			
マガレイ	宮城県沖			
アユ	阿武隈川（丸森町片倉）	川魚	13	100
アユ	阿武隈川（丸森町神明）		7.8	
ウグイ	阿武隈川支流雉子尾川（丸森町金山）		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	8.1～12
	水産物	7.0～8.4
エヌエス環境（株）	林産物	16～18
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	20
(一財)日本食品分析センター		0.81～9.8
(一社)日本海事検定協会		0.84～1.0
(公財)海洋生物環境研究所		3.7～8.8
いであ(株)		1.0～12

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 9 月 10 日～ 9 月 11 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
クリ	大和町（野生）	○				
クリ	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, 日下部 連絡先 内線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