

記者発表資料	
令和元年11月6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28日～11月1日

(2) 測定結果

農産物 38 点 (19 品目)、林産物 22 点 (5 品目)、水産物 62 点 (24 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	19	38	38	-	-	-	38	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	5	22	7	15	-	-	22	-	-	-	-
			31.8	68.2	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	24	62	62	-	-	-	62	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	48	122	107	15	-	-	122	-	-	-	-
			87.7	12.3	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和元年8月5日～10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
トマト（ミニ）	富谷市（施設）	不検出	100
ハクサイ	富谷市（露地）		
カキ	大和町（露地）		
カブ	大和町（施設）		
サトイモ	大衡村（露地）		
オータムポエム	大郷町（施設）		
カリフラワー	大郷町（施設）		
セリ	石巻市（露地）		
サトイモ	東松島市（露地）		
シュンギク	大崎市（施設）		
サトイモ	大崎市（露地）		
サツマイモ	大崎市（露地）		
レタス	大崎市（露地）		
ジャガイモ	大崎市（露地）		
ネギ	大崎市（露地）		
サトイモ	大崎市（露地）		
サツマイモ	大崎市（露地）		
サトイモ	大崎市（露地）		
サツマイモ	大崎市（露地）		
ハクサイ	加美町（露地）		
ダイコン	加美町（露地）		
サトイモ	加美町（露地）		
サツマイモ	加美町（露地）		
レタス	色麻町（露地）		
ネギ	色麻町（露地）		
サツマイモ	色麻町（露地）		
ハクサイ	色麻町（露地）		
コマツナ	色麻町（露地）		
サトイモ	色麻町（露地）		
ブロッコリー	角田市（露地）		
ネギ	角田市（露地）		
ハクサイ	角田市（露地）		
ハクサイ	大河原町（露地）		
サヤインゲン	大河原町（露地）		
キュウリ	柴田町（施設）		
キャベツ	柴田町（露地）		
ハクサイ	川崎町（露地）		
ブロッコリー	丸森町（露地）		

ロ 林産物（採取日 令和元年 10 月 3 日～ 10 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
ナメコ	大崎市（野生）	不検出	100
ナラタケ	加美町（野生）		
ナラタケ	加美町（野生）		
ナラタケ	加美町（野生）		
原木シイタケ	仙台市（露地）	13	
原木シイタケ	仙台市（露地）	13	
原木シイタケ	仙台市（露地）	7.9	
原木シイタケ	仙台市（露地）	20	
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）	8.7	
原木シイタケ	登米市（露地）	15	
原木ナメコ	登米市（露地）	13	
原木ヒラタケ	気仙沼市（露地）	不検出	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	5.9	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	7.1	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	6.8	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	6.7	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	5.4	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	7.6	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	不検出	
原木シイタケ	加美町（露地）	9.7	
原木シイタケ	加美町（露地）	22	

ハ 水産物（採取日 令和元年 10 月 21 日～ 10 月 30 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
アカヤガラ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
アカヤガラ	宮城県沖			
アカヤガラ	宮城県沖			
ウスバハギ	宮城県沖			
エゾアワビ	気仙沼市唐桑地先			
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	寄磯浜地先			
エゾアワビ	前網浜地先			
エゾアワビ	泊浜地先			
エゾアワビ	十三浜地先			
カナガシラ	宮城県沖			
カワハギ	宮城県沖			
カワハギ	宮城県沖			
カンパチ	宮城県沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			

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
シロサケ	三陸南部沖	金華山以北	不検出	100
スケトウダラ	宮城県沖			
スルメイカ	三陸南部沖			
チダイ	宮城県沖			
ブリ	三陸南部沖			
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)	雄勝湾 (養殖)			
マガキ (養殖)	女川湾 (養殖)			
マサバ	三陸南部沖			
マサバ	三陸南部沖			
マサバ	三陸南部沖			
マダラ	宮城県沖			
マトウダイ	宮城県沖			
マトウダイ	宮城県沖			
マトウダイ	宮城県沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
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			
ユメカサゴ	宮城県沖			
エゾアワビ	網地島地先			
エゾアワビ	網地島地先			
シログチ	宮城県沖			
スズキ	宮城県沖			
チダイ	宮城県沖			
ヒラメ	宮城県沖			
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)			

(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	6.4~8.2
(株)理研分析センター	林産物	4.2~9.1
(一財)新潟県環境分析センター		4.4~9.6
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	20
(株)静環検査センター		0.81~1.2
(株)環境総合テクノス		9.5~10
(株)総合水研究所		0.95~13
(公財)日本分析センター		0.74~10
いであ(株)		0.99~11

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 28 日～ 10 月 30 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
ヒラタケ	大和町（野生）	○				
ヤマイモ	大和町（野生）	○				
ナメコ	大和町（野生）	○				
原木シイタケ	登米市（露地）	○				
原木ナメコ	登米市（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／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