

記 者 発 表 資 料	
令 和 3 年 3 月 2 4 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
畜産課	022-211-2851
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3年3月12日～3月19日

(2) 測定結果

農産物 33 点 (17 品目)、畜産物 5 点 (1 品目)、林産物 2 点 (1 品目)、水産物 72 点 (28 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	33	33	-	-	-	33	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	1	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	28	72	71	1	-	-	72	-	-	-	-
			98.6	1.4	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	46	107	106	1	-	-	107	-	-	-	-
			99.1	0.9	-	-	100.0	-	-	-	-

<基準値50Bq/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(%))			計
			不検出	不検出～ 10Bq/kg	11～ 25Bq/kg	26～ 50Bq/kg	51～ 100Bq/kg	101～ 250Bq/kg	250Bq/kg超	
畜産物 (原乳)	1	5	5	-	-	-	5	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和3年3月9日～3月16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	栗原市（露地）	不検出	100
ニンジン	栗原市（露地）		
ツボミナ	栗原市（露地）		
ハクサイ	栗原市（露地）		
ダイコン	栗原市（露地）		
ダイコン	栗原市（露地）		
ハクサイ	栗原市（露地）		
ジャガイモ	栗原市（露地）		
サニーレタス	栗原市（施設）		
ツボミナ	栗原市（施設）		
ホウレンソウ	栗原市（施設）		
ツボミナ	栗原市（施設）		
ダイコン	登米市（露地）		
サニーレタス	登米市（露地）		
キャベツ	登米市（露地）		
コマツナ	登米市（露地）		
ハクサイ	登米市（露地）		
キクイモ	登米市（露地）		
キュウリ	東松島市（施設）		
トマト（中玉）	石巻市（施設）		
ブロッコリー	気仙沼市（施設）		
ダイコン	気仙沼市（露地）		
コマツナ	気仙沼市（露地）		
ミズナ	気仙沼市（露地）		
ユキナ（チヂミ）	南三陸町（露地）		
コマツナ（チヂミ）	南三陸町（露地）		
コマツナ	大河原町（露地）		
ネギ	大河原町（露地）		
ダイコン	大河原町（露地）		
ナバナ	川崎町（施設）		
ネギ	川崎町（露地）		
ニンジン	柴田町（露地）		
ツボミナ	柴田町（露地）		

ロ 畜産物（採取日 令和3年3月18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
原乳	仙南クラステーション（白石市）	不検出	50
	仙北クラステーション（登米市）		
	伊具集乳所（丸森町）		
	岩出山集乳所（大崎市）		
	佐沼集乳所（登米市）		

ハ 林産物（採取日 令和3年3月15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	加美町（露地）	不検出	100
原木シイタケ	加美町（露地）		

ニ 水産物（採取日 令和3年3月9日～3月16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			
アブラガレイ	宮城県沖			
アブラガレイ	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			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
サクラマス	宮城県沖			
サメガレイ	宮城県沖			
スケトウダラ	宮城県沖			
スケトウダラ	宮城県沖			
ソウハチ	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ヒジキ	気仙沼市唐桑地先			
フノリ	気仙沼市唐桑地先			
ブリ	三陸南部沖		0.36	
ブリ	三陸南部沖		不検出	
ブリ	三陸南部沖			
ブリ	三陸南部沖			
ブリ	三陸南部沖			
マイワシ	三陸南部沖			
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）			

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
マダラ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
マダラ	宮城県沖			
マダラ (幼魚)	宮城県沖			
マツモ	気仙沼市唐桑地先			
マボヤ (養殖)	気仙沼市唐桑沖 (養殖)			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			
アイナメ	仙台湾	金華山以南		
カナガシラ	仙台湾			
カナガシラ	仙台湾			
キアンコウ	宮城県沖			
コノシロ	仙台湾			
シログチ	仙台湾			
シログチ	仙台湾			
ジンドウイカ	仙台湾			
スケトウダラ	宮城県沖			
マイワシ	三陸南部沖			
マイワシ	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)			
マコガレイ	仙台湾			
ユメカサゴ	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	7.3～11
	水産物	6.3～8.3
エヌエス環境 (株)	林産物	12～13
(一財)宮城県公衆衛生協会	畜産物	1.5～2.1
		20
(一財)九州環境管理協会	水産物	0.60～5.5
(一財)日本食品分析センター		0.65～12
(株)KANSOテクノス		0.63～9.6
(株)静環検査センター		1.1～1.2
(公財)海洋生物環境研究所		0.59～8.5
東北緑化環境保全(株)		0.35～14

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 3 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
フキノトウ	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/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, 芦名 連絡先 内線2845
原乳の採取場所, 流通等に関すること	農政部畜産課企画管理班 担当 門脇, 菅原 連絡先 内線2851
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