

記 者 発 表 資 料	
令 和 3 年 3 月 3 1 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3年3月19日～3月26日

(2) 測定結果

農産物 30 点 (21 品目)、林産物 12 点 (2 品目)、水産物 58 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	21	30	30	-	-	-	30	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	2	12	4	7	1	-	12	-	-	-	-
			33.4	58.3	8.3	-	100.0	-	-	-	-
水産物	19	58	58	-	-	-	58	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	42	100	92	7	1	-	100	-	-	-	-
			92.0	7.0	1.0	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和2年11月10日～令和3年3月22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
ニンジン	仙台市（露地）	不検出	100
カブ	仙台市（露地）		
ダイコン	仙台市（露地）		
ユキナ	仙台市（露地）		
ツボミナ	多賀城市（施設）		
ナガイモ	多賀城市（露地）		
ネギ	七ヶ浜町（露地）		
ブロッコリー	七ヶ浜町（露地）		
ホウレンソウ	利府町（露地）		
ツボミナ	利府町（露地）		
リンゴ	利府町（露地）		
ホウレンソウ	美里町（施設）		
キャベツ	美里町（露地）		
ハクサイ	美里町（露地）		
ビーツ	涌谷町（露地）		
ダイコン	涌谷町（露地）		
カブ	涌谷町（露地）		
ナバナ	大崎市（施設）		
キャベツ	大崎市（施設）		
ダイコン	大崎市（施設）		
シュンギク	大崎市（施設）		
ミズナ	涌谷町（施設）		
コネギ	涌谷町（施設）		
キュウリ	石巻市（施設）		
ホウレンソウ	白石市（施設）		
ツボミナ	白石市（露地）		
イチゴ	白石市（施設）		
フダンソウ	七ヶ宿町（施設）		
ワサビナ	七ヶ宿町（施設）		
ニンジン	七ヶ宿町（施設）		

ロ 林産物（採取日 令和3年3月17日～3月24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）	20	100
原木シイタケ	加美町（露地）	16	
フキノトウ	気仙沼市（野生）	不検出	
原木シイタケ	栗原市（露地）	17	
原木シイタケ	栗原市（露地）	12	
原木シイタケ	栗原市（露地）	16	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	11	
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）		
原木シイタケ	南三陸町（露地）		
原木シイタケ	大崎市（露地）	15	
原木シイタケ	大崎市（露地）	26	

ハ 水産物（採取日 令和3年3月16日～3月24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
キアンコウ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
キアンコウ	宮城県沖			
キアンコウ	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）	雄勝湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	雄勝湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	雄勝湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	雄勝湾（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）	雄勝湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	雄勝湾（養殖）			
ギンザケ（養殖）	雄勝湾（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
シログチ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
スケトウダラ	宮城県沖			
ソウハチ	宮城県沖			
ソウハチ	宮城県沖			
ニシン	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ヒジキ	南三陸町志津川地先			
フノリ	南三陸町志津川地先			
ホタテガイ (養殖)	気仙沼市唐桑沖 (養殖)			
ホタテガイ (養殖)	南三陸町志津川沖 (養殖)			
ホタテガイ (養殖)	雄勝湾 (養殖)			
ホタテガイ (養殖)	女川湾 (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)			
マダラ	宮城県沖			
アイナメ	仙台湾			
カナガシラ	仙台湾			
ジンドウイカ	仙台湾			
ジンドウイカ	宮城県沖			
ノリ (養殖)	石巻湾東部 (養殖)			
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			
マイワシ	三陸南部沖			
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)	松島湾 (養殖)			
マサバ	三陸南部沖			
マサバ	宮城県沖			
マダラ	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	7.6～10
	水産物	6.5～8.5
エヌエス環境(株)	林産物	6.8～18
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	20
(一財)日本食品検査		1.0～9.1
(一社)日本海事検定協会		0.77～8.3
(公財)日本分析センター		7.9～8.4
(公財)海洋生物環境研究所		0.60～8.8
いであ(株)		9.3～10

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24日～3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
原木シイタケ	栗原市(露地)	○				
原木シイタケ	栗原市(露地)	○				
ヨモギ	大和町(野生)	○				
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/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
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