

記 者 発 表 資 料	
令 和 2 年 4 月 8 日	
食産業振興課	022-211-2814
原子力安全対策課	022-211-2340
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2年3月27日～4月2日

(2) 測定結果

林産物3点(1品目)、水産物37点(18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
林産物	1	3	-	3	-	-	3	-	-	-	-
			-	100.0	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	18	37	36	1	-	-	37	-	-	-	-
			97.3	2.7	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	19	40	36	4	-	-	40	-	-	-	-
			90.0	10.0	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 林産物（採取日 令和2年3月26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	石巻市（露地）	18	100
原木シイタケ	石巻市（露地）	11	
原木シイタケ	石巻市（露地）	19	

ロ 水産物（採取日 令和2年3月23日～4月1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
イラコアナゴ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
カナガシラ	宮城県沖			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
ソウハチ	宮城県沖			
ニシン	宮城県沖			
ヒジキ	気仙沼市唐桑地先			
ヒジキ	南三陸町志津川地先			
フノリ	気仙沼市唐桑地先			
フノリ	南三陸町志津川地先			
ホタテガイ（養殖）	女川湾（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）			
マガキ（養殖）	気仙沼湾（養殖）			
マガキ（養殖）	南三陸町志津川沖（養殖）			
マツモ	気仙沼市唐桑地先			
マツモ	南三陸町志津川地先			
ワカメ（養殖）	南三陸町歌津沖（養殖）			
ワカメ（養殖）	南三陸町志津川沖（養殖）			
ワカメ（養殖）	気仙沼市唐桑沖（養殖）			
ワカメ（養殖）	気仙沼湾（養殖）			
ワカメ（養殖）	南三陸町志津川沖（養殖）			
アカガイ	仙台市荒浜地先	金華山以南	0.33	不検出
アカガレイ	宮城県沖			
エゾイソアイナメ	宮城県沖			
シログチ	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）			
ババガレイ	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）	松島湾（養殖）			
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)
(株)理研分析センター	林産物	3.6～4.6
宮城県	水産物	6.5～8.6
(一財)宮城県公衆衛生協会		20
(公財)海洋生物環境研究所		0.30～0.54

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 3 月 31 日～ 4 月 3 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
葉ワサビ	大郷町（野生）	○				
ヨモギ	大和町（野生）	○				
原木シイタケ	栗原市（露地）	○				
行者ニンニク	東松島市（露地）	○				
タケノコ	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/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
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
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