

記者発表資料	
令和2年2月26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
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2月13日～2月21日

(2) 測定結果

農産物 41 点 (19 品目)、畜産物 5 点 (1 品目)、林産物 10 点 (4 品目)、水産物 37 点 (13 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	41	41	-	-	-	41	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	4	10	3	7	-	-	10	-	-	-	-
			30.0	70.0	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	13	37	37	-	-	-	37	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	36	88	81	7	-	-	88	-	-	-	-
			92.0	8.0	-	-	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(%))				
			不検出	不検出～ 10Bq/kg	11～ 25Bq/kg	26～ 50Bq/kg	計	51～ 100Bq/kg	101～ 250Bq/kg	250Bq/kg超	計
畜産物 (原乳)	1	5	5	-	-	-	5	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和2年2月7日～2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
コマツナ	仙台市（施設）	不検出	100
トマト	松島町（施設）		
ナガイモ	七ヶ浜町（露地）		
ダイコン	多賀城市（露地）		
チンゲンサイ	多賀城市（施設）		
ハウレンソウ	利府町（施設）		
ネギ	利府町（露地）		
ハウレンソウ	美里町（施設）		
ブロッコリー	美里町（施設）		
ニンニク	美里町（露地）		
ハクサイ	涌谷町（露地）		
チンゲンサイ	涌谷町（施設）		
ナバナ	大崎市（施設）		
シュンギク	大崎市（施設）		
カリフラワー	大崎市（施設）		
コネギ	涌谷町（施設）		
ハウレンソウ	涌谷町（施設）		
ミズナ	涌谷町（施設）		
シュンギク	涌谷町（施設）		
コマツナ（チヂミ）	大崎市（施設）		
コマツナ	大崎市（施設）		
ネギ	美里町（露地）		
ミズナ	美里町（施設）		
シュンギク	美里町（施設）		
ユキナ（チヂミ）	美里町（露地）		
ハウレンソウ	石巻市（施設）		
ツボミナ	東松島市（施設）		
ハウレンソウ	気仙沼市（施設）		
ナバナ	気仙沼市（施設）		
ハウレンソウ（チヂミ）	気仙沼市（露地）		
ブロッコリー	気仙沼市（露地）		
ネギ	南三陸町（露地）		
ハウレンソウ	丸森町（施設）		
ツボミナ	丸森町（施設）		
チンゲンサイ	角田市（施設）		
イチゴ	白石市（施設）		
ハウレンソウ	大河原町（露地）		
キャベツ	大河原町（露地）		
ネギ	柴田町（施設）		
ツボミナ	川崎町（施設）		
イチゴ	丸森町（施設）		

ロ 畜産物（採取日 令和2年2月20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	仙南クーラーステーション（白石市）	不検出	50
	仙北クーラーステーション（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2年2月12日～2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
菌床シイタケ	南三陸町（施設）	不検出	100
乾シイタケ	南三陸町（施設）		
原木シイタケ	南三陸町（露地）	8.1	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	7.2	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	5.8	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	8.0	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	6.2	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	9.8	
原木シイタケ	南三陸町（露地）	5.5	
フキノトウ	気仙沼市（野生）	不検出	

ニ 水産物（採取日 令和2年2月10日～2月19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
シログチ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
シログチ	宮城県沖			
スケトウダラ	宮城県沖			
ソウハチ	宮城県沖			
ホタテガイ（養殖）	気仙沼市唐桑沖（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	南三陸町歌津沖（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	追波湾（養殖）			
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）	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			
マダラ	宮城県沖			
マダラ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
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）			
ワカメ（養殖）	南三陸町歌津沖（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
カナガシラ	宮城県沖	金華山以南	不検出	100
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）			
ヒラメ	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）	石巻湾西部（養殖）			
マガキ（養殖）	松島湾（養殖）			
マルアオメエソ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ワカメ（養殖）	石巻湾東部（養殖）			
ワカメ（養殖）	石巻湾東部（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	8.1～11
	水産物	6.6～8.1
(株)理研分析センター	林産物	1.7～8.6
(一財)新潟県環境分析センター		1.3～2.8
(一財)宮城県公衆衛生協会	畜産物	1.6～2.1
	水産物	20
4.7		
7.9～9.3		
1.0～11		
ユーロフィン日本総研（株）		

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1年10月28日～令和2年2月20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
クリタケ	栗原市（野生）	○				
ムキタケ	栗原市（露地）	○				
菌床ナメコ	栗原市（施設）	○				
原木シイタケ	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, 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	農政の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
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 鈴木, 青木 連絡先 内線2851
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