

記 者 発 表 資 料	
令 和 元 年 5 月 8 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

平成 31 年 4 月 18 日～4 月 26 日

(2) 測定結果

農産物 46 点 (28 品目)、林産物 104 点 (10 品目)、水産物 30 点 (20 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	28	46	46	-	-	-	46	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	10	104	52	43	5	4	104	-	-	-	-
			50.0	41.4	4.8	3.8	100.0	-	-	-	-
水産物	20	30	28	1	1	-	30	-	-	-	-
			93.4	3.3	3.3	-	100.0	-	-	-	-
合計	58	180	126	44	6	4	180	-	-	-	-
			70.0	24.5	3.3	2.2	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 平成 31 年 4 月 15 日～ 4 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
ホウレンソウ	亶理町 (露地)	不検出	100
ミズナ	亶理町 (露地)		
ツボミナ	山元町 (露地)		
ニラ	山元町 (露地)		
ハタマネギ	山元町 (露地)		
スナップエンドウ	山元町 (施設)		
スナップエンドウ	山元町 (施設)		
キュウリ	亶理町 (施設)		
シュンギク	亶理町 (施設)		
シュンギク	亶理町 (施設)		
キュウリ	大和町 (施設)		
ツボミナ	大郷町 (施設)		
ワサビナ	大郷町 (施設)		
アスパラガス	富谷市 (施設)		
ミブナ	富谷市 (施設)		
ナガイモ	富谷市 (露地)		
タマネギ	大衡村 (施設)		
ニンジン	栗原市 (露地)		
ホウレンソウ	栗原市 (露地)		
レタス	栗原市 (露地)		
カブ	栗原市 (露地)		
ダイコン	栗原市 (露地)		
ジャガイモ	栗原市 (露地)		
コマツナ	栗原市 (施設)		
ズッキーニ	栗原市 (施設)		
キュウリ	登米市 (施設)		
ミズナ	登米市 (施設)		
ネギ	登米市 (露地)		
サニーレタス	登米市 (露地)		
ジャガイモ	登米市 (露地)		
ホウレンソウ	登米市 (露地)		
キャベツ	登米市 (露地)		
イチゴ	登米市 (施設)		
キュウリ	石巻市 (施設)		
セリ	石巻市 (施設)		
ダイコン	東松島市 (露地)		
トマト	石巻市 (施設)		
キュウリ (モロ)	白石市 (施設)		
キュウリ (モロ)	白石市 (施設)		
ハタマネギ	蔵王町 (露地)		
セイサイ	蔵王町 (露地)		
ホウレンソウ	村田町 (露地)		
ニラ	村田町 (露地)		
ジャガイモ	七ヶ宿町 (露地)		
ツボミナ	七ヶ宿町 (露地)		
ヤーコン	七ヶ宿町 (露地)		

ロ 林産物（採取日 平成 31 年 4 月 16 日～ 4 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	
タケノコ	丸森町 (野生)	26	100	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出		
タケノコ	丸森町 (野生)			
クサソテツ (コゴミ)	気仙沼市 (野生)			
タケノコ	丸森町 (野生)			
タケノコ	丸森町 (野生)			
タケノコ	丸森町 (野生)			15
原木シイタケ	大崎市 (露地)	22		
原木シイタケ	大崎市 (露地)	15		
タラノメ	気仙沼市 (野生)	不検出		
タラノメ	気仙沼市 (野生)	15		
クサソテツ (コゴミ)	気仙沼市 (野生)	5.5		
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (野生)	不検出		
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (野生)			
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (野生)			
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (野生)	9.9		
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (野生)	不検出		
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (野生)			
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (野生)			
タケノコ	丸森町 (野生)	8.4		
タケノコ	丸森町 (野生)	4.2		
タケノコ	丸森町 (野生)	9.6		
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出		
タケノコ	丸森町 (野生)			
タケノコ	丸森町 (野生)			
タケノコ	丸森町 (野生)			
タケノコ	丸森町 (野生)			
タケノコ	丸森町 (野生)			
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (露地)			
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (露地)			
タラノメ	気仙沼市 (野生)			6.2
タラノメ	気仙沼市 (野生)			32
タラノメ	気仙沼市 (野生)	不検出		
タラノメ	気仙沼市 (野生)			
タラノメ	気仙沼市 (野生)	33		
タラノメ	気仙沼市 (野生)	不検出		
タラノメ	気仙沼市 (野生)	22		
クサソテツ (コゴミ)	気仙沼市 (野生)	不検出		
タラノメ	気仙沼市 (野生)	16		
クサソテツ (コゴミ)	栗原市 (野生)	33		
乾シイタケ	加美町 (露地)	10		
ワラビ	涌谷町 (野生)	不検出		

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
タラノメ	涌谷町 (野生)	不検出	100
タケノコ	涌谷町 (野生)		
原木シイタケ	加美町 (露地)		
原木シイタケ	加美町 (露地)	38	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	22	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)		
タケノコ	丸森町 (野生)	11	
タケノコ	丸森町 (野生)	100	
タケノコ	丸森町 (野生)	56	
タケノコ	丸森町 (野生)	100	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)		
タケノコ	丸森町 (野生)		
原木シイタケ	角田市 (露地)	11	
原木シイタケ	角田市 (露地)	8.7	
原木シイタケ	角田市 (露地)	9.7	
乾シイタケ	南三陸町 (露地)	23	
乾シイタケ	南三陸町 (露地)	19	
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)	5.5	
原木シイタケ	南三陸町 (露地)	5.0	
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)	8.9	
原木シイタケ	南三陸町 (露地)	12	
原木シイタケ	南三陸町 (露地)	8.8	
乾シイタケ	南三陸町 (露地)	14	
乾シイタケ	南三陸町 (露地)	11	
乾シイタケ	南三陸町 (露地)	10	
乾シイタケ	南三陸町 (露地)	11	
原木シイタケ	南三陸町 (露地)	7.3	
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)	13	
原木シイタケ	南三陸町 (露地)	9.1	
乾シイタケ	南三陸町 (露地)	11	
乾シイタケ	南三陸町 (露地)	17	
菌床シイタケ	南三陸町 (施設)	不検出	
乾シイタケ	南三陸町 (施設)		
菌床シイタケ	南三陸町 (施設)		
乾シイタケ	南三陸町 (施設)		
タケノコ	丸森町 (野生)		

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
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	100
タケノコ	丸森町 (野生)		
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (露地)		
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (露地)	4.6	
原木シイタケ	色麻町 (露地)	6.6	
乾シイタケ	色麻町 (露地)	8.9	
クサソテツ (コゴミ)	加美町 (野生)	不検出	
クサソテツ (コゴミ)	大崎市 (露地)		
タケノコ	大崎市 (野生)	9.6	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)		
タケノコ	大崎市 (野生)		
原木シイタケ	大崎市 (露地)	18	
コシアブラ	色麻町 (野生)	56	
タラノメ	気仙沼市 (野生)	23	
タラノメ	気仙沼市 (野生)	不検出	
タラノメ	気仙沼市 (野生)	6.9	
タラノメ	気仙沼市 (野生)	不検出	
クサソテツ (コゴミ)	気仙沼市 (野生)		
タケノコ	気仙沼市 (野生)		

ハ 水産物（採取日 平成 31 年 4 月 18 日～ 4 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
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			
キタムラサキウニ	雄勝東部地先			
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）			
コンブ（養殖）	気仙沼湾（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	雄勝湾（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）			
ユメカサゴ	宮城県沖	金華山以南		
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			
ソウハチ	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）	宮戸沖（養殖）			
ノリ（養殖）	仙台湾（養殖）			
ババガレイ	宮城県沖			
ヒジキ	網地島地先			
ヒレグロ	宮城県沖			
フノリ	網地島地先			
マガキ（養殖）	石巻湾東部（養殖）			
マサバ	三陸南部沖			
マダラ	宮城県沖			
イワナ	名取川支流穴戸沢（仙台市太白区）	川魚	31	
イワナ	名取川支流穴戸沢（仙台市太白区）		25	

(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	7.8～11
	水産物	6.0～8.7
(株)理研分析センター	林産物	2.2～9.8
(一財)新潟県環境分析センター		2.5～9.0
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	20
(公財)海洋生物環境研究所		3.8～4.0

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

平成 31 年 4 月 22 日～令和元年 5 月 1 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
ワラビ	大和町（野生）	○				
ミヤマイラクサ（アイコ）	大和町（野生）	○				
モミジガサ（シドケ）	大和町（野生）	○				
タケノコ	大和町（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	大衡村（野生）	○				
ギョウジャナ	大和町（露地）	○				
葉ワサビ	大郷町（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	栗原市（野生）		○	H31. 4. 24	(株) 理研分析センター	33
原木シイタケ	栗原市（露地）	○				
クサソテツ（コゴミ）	栗原市（野生）	○				
モミジガサ（シドケ）	栗原市（野生）	○				
原木シイタケ	栗原市（露地）	○				
ワラビ	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	栗原市（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				

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
タケノコ	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
タケノコ	栗原市（野生）	○				
クサソテツ（コゴミ）	石巻市（野生）	○				
フキ	石巻市（野生）	○				
タケノコ	東松島市（野生）	○				
タラノメ	東松島市（野生）	○				
ワラビ	石巻市（野生）	○				
タケノコ	石巻市（野生）	○				
原木シイタケ	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/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