

記者発表資料
令和元年5月22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

令和元年5月9日～5月17日

(2) 測定結果

農産物 47 点 (21 品目)、畜産物 5 点 (1 品目)、林産物 163 点 (8 品目)、水産物 31 点 (20 品目) の検査を実施し、下記について、食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値を超える放射性セシウムが検出されました。他の検査品目については基準値以下で、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。

検査品目	採取場所	採取日	測定値 (ベクレル/kg)	対応状況
林産物	大崎市 (野生)	R1.5.6	190	平成24年5月9日付けで国による 出荷制限指示済み
		R1.5.8	460	
	栗原市 (野生)	R1.5.8	500	平成24年5月7日付けで国による 出荷制限指示済み
		R1.5.8	390	
		R1.5.10	340	
		R1.5.10	350	
		R1.5.10	340	
	タケノコ	丸森町(旧耕野村, 旧丸森町, 旧小斎村, 旧筆甫村, 旧大内村以外 の区域) (野生)	R1.5.8	140

検査品目		採取場所	採取日	測定値 (Bq/kg)	対応状況
林産物	タケノコ	栗原市（旧築館町，旧高清水町，旧瀬峰町，旧志波姫町，旧若柳町，旧一迫町以外の区域）（野生）	R1. 5. 14	120	平成24年6月29日付けで国による出荷制限指示済み （旧築館町，旧高清水町，旧瀬峰町，旧志波姫町，旧若柳町，旧一迫町の区域を除く）
			R1. 5. 14	210	
			R1. 5. 14	140	
			R1. 5. 14	210	
	タラノメ	大崎市（野生）	R1. 5. 7	160	平成26年4月25日付けで国による出荷制限指示済み
	栗原市（野生）	R1. 5. 8	110		

<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	47	47	-	-	-	47	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	8	163	29	74	25	21	149	6	8	-	14
			17.8	45.4	15.3	12.9	91.4	3.7	4.9	-	8.6
水産物	20	31	29	2	-	-	31	-	-	-	-
			93.5	6.5	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	49	241	105	76	25	21	227	6	8	-	14
			43.6	31.5	10.4	8.7	94.2	2.5	3.3	-	5.8

<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 令和元年5月6日～5月14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
キュウリ	大和町（施設）	不検出	100
ホウレンソウ	大和町（露地）		
チンゲンサイ	大郷町（露地）		
キャベツ	大郷町（露地）		
カリフラワー	大郷町（施設）		
ホウレンソウ	富谷市（施設）		
アイスパラント	富谷市（施設）		
コネギ	涌谷町（施設）		
ミズナ	涌谷町（施設）		
キュウリ	美里町（施設）		
ミズナ	美里町（施設）		
ミズナ	美里町（施設）		
シュンギク	美里町（施設）		
ニラ	涌谷町（露地）		
レタス	涌谷町（施設）		
コマツナ	涌谷町（施設）		
ホウレンソウ	美里町（施設）		
キュウリ	美里町（施設）		
ホウレンソウ	大崎市（施設）		
ミズナ	大崎市（施設）		

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
キュウリ	大崎市 (施設)	不検出	100
ズッキーニ	大崎市 (施設)		
ハウレンソウ	大崎市 (施設)		
トマト (中玉)	大崎市 (施設)		
アイスプラント	大崎市 (施設)		
ハタマネギ	大崎市 (露地)		
ニラ	大崎市 (露地)		
ダイコン	気仙沼市 (露地)		
シュンギク	気仙沼市 (施設)		
コマツナ	気仙沼市 (施設)		
ハウレンソウ	気仙沼市 (施設)		
ネギ	気仙沼市 (露地)		
ハウレンソウ	気仙沼市 (露地)		
ハウレンソウ	気仙沼市 (露地)		
カキナ	気仙沼市 (露地)		
ネギ	南三陸町 (露地)		
コマツナ	南三陸町 (露地)		
セリ	南三陸町 (施設)		
ハウレンソウ	柴田町 (露地)		
キャベツ	柴田町 (露地)		
リーフレタス	角田市 (施設)		
ニラ	大河原町 (露地)		
コマツナ	大河原町 (露地)		
キュウリ	柴田町 (施設)		
ネギ	川崎町 (露地)		
ハウレンソウ	川崎町 (施設)		
ブロッコリー	丸森町 (施設)		

ロ 畜産物 (採取日 令和元年 5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
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 平成 31 年 4 月 16 日～令和元年 5 月 14 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)	13	100
タケノコ	丸森町 (野生)	4.0	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	3.3	
タケノコ	丸森町 (野生)	4.6	
タケノコ	丸森町 (野生)	8.5	
タケノコ	丸森町 (野生)	7.2	
タケノコ	丸森町 (野生)	10	
タラノメ	栗原市 (野生)	28	
タラノメ	栗原市 (野生)	9.9	
タラノメ	栗原市 (野生)	22	
タラノメ	栗原市 (野生)	9.2	
タラノメ	栗原市 (野生)	33	
タラノメ	栗原市 (野生)	110	
タラノメ	栗原市 (野生)	92	
タラノメ	栗原市 (野生)	62	
タラノメ	栗原市 (野生)	88	
タラノメ	栗原市 (野生)	16	
タラノメ	栗原市 (野生)	19	
タラノメ	栗原市 (野生)	24	
タラノメ	栗原市 (野生)	不検出	
タラノメ	栗原市 (野生)	9.7	
タラノメ	栗原市 (野生)	6.1	
コシアブラ	栗原市 (野生)	460	
コシアブラ	栗原市 (野生)	500	
コシアブラ	栗原市 (野生)	390	
タラノメ	栗原市 (野生)	28	
タラノメ	栗原市 (野生)	32	
タラノメ	栗原市 (野生)	12	
タラノメ	栗原市 (野生)	21	
タラノメ	栗原市 (野生)	12	
タラノメ	栗原市 (野生)	11	
ゼンマイ	気仙沼市 (野生)	17	
ワラビ	大崎市 (野生)	不検出	
ゼンマイ	大崎市 (野生)	77	
タラノメ	大崎市 (野生)	不検出	
コシアブラ	大崎市 (野生)	190	
ワラビ	大崎市 (野生)	5.0	
ワラビ	大崎市 (野生)	不検出	
コシアブラ	大崎市 (野生)	8.6	
タラノメ	大崎市 (野生)	不検出	
ワラビ	大崎市 (野生)	15	
タラノメ	大崎市 (野生)	不検出	
タラノメ	大崎市 (野生)	35	
タラノメ	大崎市 (野生)	2.9	
タラノメ	大崎市 (野生)	8.3	
タラノメ	大崎市 (野生)	160	
ワラビ	南三陸町 (野生)	不検出	
ワラビ	南三陸町 (野生)		
ワラビ	南三陸町 (野生)		
モミジガサ (シドケ)	南三陸町 (野生)		
モミジガサ (シドケ)	南三陸町 (野生)		
モミジガサ (シドケ)	南三陸町 (野生)		
タケノコ	栗原市 (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
タラノメ	栗原市 (野生)	11	
タラノメ	栗原市 (野生)	7.3	
タラノメ	栗原市 (野生)	15	
タラノメ	栗原市 (野生)	18	
タラノメ	栗原市 (野生)	26	
タラノメ	栗原市 (野生)	20	
タラノメ	栗原市 (野生)	13	
タラノメ	栗原市 (野生)	7.8	
タラノメ	栗原市 (野生)	18	
タケノコ	白石市 (野生)	4.9	
タケノコ	白石市 (野生)	不検出	
タケノコ	白石市 (野生)	27	
タケノコ	丸森町 (野生)	11	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	10	
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)	20	
タケノコ	丸森町 (野生)	4.4	
タケノコ	丸森町 (野生)	12	
タケノコ	丸森町 (野生)	23	
タケノコ	丸森町 (野生)	29	
原木シイタケ	加美町 (露地)	8.9	
原木シイタケ	加美町 (露地)	11	
原木シイタケ	加美町 (露地)	12	
原木シイタケ	加美町 (露地)	12	
原木シイタケ	加美町 (露地)	8.7	
原木シイタケ	加美町 (露地)	9.6	
原木シイタケ	加美町 (露地)	17	
原木シイタケ	加美町 (露地)	26	
原木シイタケ	加美町 (露地)	14	
ワラビ	加美町 (野生)	20	
原木シイタケ	仙台市 (露地)	不検出	
原木シイタケ	仙台市 (露地)		
原木シイタケ	仙台市 (露地)		
原木シイタケ	仙台市 (露地)	4.7	
原木シイタケ	仙台市 (露地)	9.6	
原木シイタケ	仙台市 (露地)	13	
コシアブラ	栗原市 (野生)	79	
コシアブラ	栗原市 (野生)	41	
コシアブラ	栗原市 (野生)	48	
タケノコ	丸森町 (野生)	3.0	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	8.5	
タケノコ	丸森町 (野生)	23	
タケノコ	丸森町 (野生)	38	
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)	17	
タケノコ	丸森町 (野生)	68	
タケノコ	丸森町 (野生)	84	
タケノコ	丸森町 (野生)	140	

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)	82	
タケノコ	丸森町 (野生)	6.2	
タケノコ	丸森町 (野生)	3.7	
タケノコ	丸森町 (野生)	7.4	
タケノコ	丸森町 (野生)	56	
タケノコ	丸森町 (野生)	62	
タケノコ	丸森町 (野生)	47	
タケノコ	丸森町 (野生)	31	
タケノコ	丸森町 (野生)	42	
タケノコ	丸森町 (野生)	46	
タケノコ	丸森町 (野生)	50	
タケノコ	丸森町 (野生)	31	
タケノコ	丸森町 (野生)	31	
タケノコ	丸森町 (野生)	20	
タケノコ	丸森町 (野生)	15	
タケノコ	丸森町 (野生)	88	
タケノコ	丸森町 (野生)	19	
タケノコ	丸森町 (野生)	16	
タケノコ	丸森町 (野生)	56	
タケノコ	丸森町 (野生)	22	
タケノコ	丸森町 (野生)	30	
タケノコ	丸森町 (野生)	42	
タケノコ	丸森町 (野生)	38	
タケノコ	丸森町 (野生)	38	
原木シイタケ	加美町 (露地)	7.1	
原木シイタケ	加美町 (露地)	16	
コシアブラ	栗原市 (野生)	340	
コシアブラ	栗原市 (野生)	350	
コシアブラ	栗原市 (野生)	340	
コシアブラ	大和町 (野生)	74	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	白石市 (野生)		
タケノコ	白石市 (野生)		
タケノコ	白石市 (野生)	7.7	
ゼンマイ	丸森町 (露地)	不検出	
ゼンマイ	丸森町 (露地)	5.7	
ゼンマイ	丸森町 (露地)	7.4	
ゼンマイ	丸森町 (露地)	9.4	
タケノコ	栗原市 (野生)	120	
タケノコ	栗原市 (野生)	100	
タケノコ	栗原市 (野生)	81	
タケノコ	栗原市 (野生)	93	
タケノコ	栗原市 (野生)	210	
タケノコ	栗原市 (野生)	97	
タケノコ	栗原市 (野生)	140	
タケノコ	栗原市 (野生)	210	
タケノコ	栗原市 (野生)	32	
タケノコ	栗原市 (野生)	100	
タケノコ	栗原市 (野生)	16	
タケノコ	栗原市 (野生)	37	
タケノコ	栗原市 (野生)	24	
タケノコ	栗原市 (野生)	59	
タケノコ	栗原市 (野生)	25	
タケノコ	栗原市 (野生)	58	
タケノコ	栗原市 (野生)	86	

ニ 水産物（採取日 平成 31 年 4 月 20 日～令和元年 5 月 15 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
コンブ（養殖）	追波湾（養殖）	金華山以北	不検出	100
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）	気仙沼市唐桑沖（養殖）			
マガキ（養殖）	追波湾（養殖）			
マガキ（養殖）	女川湾（養殖）			
マボヤ（養殖）	女川湾（養殖）			
ミギガレイ	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			
ギス	宮城県沖			
ケムシカジカ	宮城県沖			
スケトウダラ	宮城県沖			
スズキ	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ヒレグロ	宮城県沖			
ヒレグロ	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）			
マガレイ	宮城県沖			
マコガレイ	宮城県沖			
マサバ	三陸南部沖	沖合魚類		
マダラ	宮城県沖			
カツオ	日立・鹿島沖	川 魚		
ヨシキリザメ	日本太平洋沖合北部			
イワナ	碁石川支流北太郎川（川崎町）		11	
イワナ	碁石川支流北太郎川（川崎町）		7.8	
ヤマメ	白石川支流入山沢（白石市小原）		不検出	
ヤマメ	白石川（白石市小原）			
ヤマメ	白石川（白石市福岡蔵本）			
ヤマメ	白石川（白石市郡山）			

(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	8.1～12
	水産物	6.6～8.4
(一財)宮城県公衆衛生協会	畜産物	1.5～2.0
	水産物	20
(株)理研分析センター	林産物	2.1～9.7
(一財)新潟県環境分析センター		1.9～9.4
(公財)海洋生物環境研究所	水産物	3.8～9.2
(一財)九州環境管理協会		0.79
(一社)日本海事検定協会		9.1
(株)総合水研究所		1.1～11

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

令和元年 5 月 10 日～5 月 17 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
コシアブラ	大和町（野生）		○	R1.5.15	(株) 理研分析センター	74
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）	○				
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）	○				
ウド	東松島市（野生）	○				
ウド	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／k g）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
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