

記者発表資料	
平成30年5月23日	
食産業振興課	内線2814
原子力安全対策課	内線2340
農産環境課	内線2845
畜産課	内線2851
林業振興課	内線2914
水産業振興課	内線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30年4月19日～5月18日

(2) 測定結果

農産物49点(25品目)、畜産物5点(1品目)、林産物84点(6品目)、水産物49点(32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。

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	栗原市 (旧築館町, 旧高清水町, 旧瀬峰町, 旧志波町, 旧若柳町以外の区域) (野生)	H30.5.9	130	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, 旧志波町, 旧若柳町の区域を除く)
	大崎市 (野生)	H30.5.11	130	平成24年5月9日付けで国による出荷制限指示済み

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	25	49	49	-	-	-	49	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	6	84	40	31	9	2	82	2	-	-	2
			47.6	36.9	10.7	2.4	97.6	2.4	-	-	2.4
水産物	32	49	47	1	1	-	49	-	-	-	-
			96.0	2.0	2.0	-	100.0	-	-	-	-
合計	63	182	136	32	10	2	180	2	-	-	2
			74.7	17.6	5.5	1.1	98.9	1.1	-	-	1.1

<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 平成30年5月8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	亶理町 (施設)	不検出	100
キュウリ	亶理町 (施設)		
ホウレンソウ	亶理町 (施設)		
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)		
アイスプラント	亶理町 (施設)		
クレソン	山元町 (露地)		
サニーレタス	亶理町 (施設)		
フキ	山元町 (露地)		
葉タマネギ	山元町 (露地)		
コマツナ	仙台市 (施設)		
ホウレンソウ	仙台市 (施設)		
キャベツ	多賀城市 (露地)		
トマト	松島町 (施設)		
カブ	七ヶ浜町 (露地)		
コマツナ	利府町 (施設)		
ダイコン	利府町 (施設)		
キュウリ	大崎市 (施設)		
キュウリ	美里町 (施設)		
トマト	大崎市 (施設)		
ネギ	美里町 (露地)		
ホウレンソウ	美里町 (施設)		
チンゲンサイ	栗原市 (露地)		
キャベツ	栗原市 (露地)		
ハツカダイコン	栗原市 (露地)		

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
葉タマネギ	栗原市 (露地)	不検出	100
ズッキーニ	栗原市 (施設)		
キュウリ	栗原市 (施設)		
イチゴ	登米市 (施設)		
ダイコン	登米市 (施設)		
キュウリ	登米市 (施設)		
タマネギ	登米市 (露地)		
レタス	登米市 (施設)		
ニラ	登米市 (露地)		
チンゲンサイ	登米市 (露地)		
トマト	登米市 (施設)		
トマト (中玉)	石巻市 (施設)		
トマト	石巻市 (施設)		
コネギ	石巻市 (施設)		
ブロッコリー	東松島市 (露地)		
ツルムラサキ	蔵王町 (施設)		
ツルムラサキ	蔵王町 (施設)		
キュウリ (モロ)	白石市 (施設)		
ブロッコリー	白石市 (露地)		
ブロッコリー	蔵王町 (露地)		
キャベツ	村田町 (露地)		
カブ	村田町 (施設)		
ホウレンソウ	七ヶ宿町 (露地)		
ミズナ	七ヶ宿町 (露地)		

ロ 畜産物 (採取日 平成 30 年 5 月 17 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	仙南クラスターステーション (白石市)	不検出	50
	仙北クラスターステーション (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 30 年 4 月 26 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
原木シイタケ	大和町 (露地)	28	100
原木シイタケ	大和町 (露地)	12	
原木シイタケ	大和町 (露地)	21	
タケノコ	丸森町 (野生)	13	
タケノコ	丸森町 (野生)	16	
タケノコ	丸森町 (野生)	28	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	26	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	11	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	12	
タケノコ	栗原市 (野生)	19	
タケノコ	栗原市 (野生)	33	
タケノコ	栗原市 (野生)	53	
タケノコ	栗原市 (野生)	130	
タケノコ	栗原市 (野生)	18	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	15	
タケノコ	栗原市 (野生)	12	
タケノコ	栗原市 (野生)	13	
タケノコ	栗原市 (野生)	12	
タケノコ	栗原市 (野生)	11	
タケノコ	栗原市 (野生)	10	

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	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	12	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	41	
タケノコ	栗原市 (野生)	17	
タケノコ	栗原市 (野生)	13	
タケノコ	栗原市 (野生)	12	
ワラビ	大崎市 (野生)	不検出	
ゼンマイ	大崎市 (野生)	12	
タラノメ	大崎市 (野生)	12	
タラノメ	大崎市 (野生)	23	
コシアブラ	大崎市 (野生)	130	
コシアブラ	大崎市 (野生)	79	
タケノコ	栗原市 (野生)	11	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	8.4	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	26	
タケノコ	栗原市 (野生)	12	
タケノコ	栗原市 (野生)	14	
タケノコ	栗原市 (野生)	9.9	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	14	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	20	
タケノコ	栗原市 (野生)	31	
タケノコ	栗原市 (野生)	44	
タケノコ	栗原市 (野生)	6.8	
タケノコ	栗原市 (野生)	35	
タケノコ	栗原市 (野生)	12	
タケノコ	栗原市 (野生)	7.7	

ニ 水産物（採取日 平成 30 年 4 月 16 日～ 5 月 17 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
エゾイソアイナメ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
ギンザケ（養殖）	女川湾（尾浦）沖（養殖）			
コンブ（養殖）	気仙沼市大島沖（養殖）			
コンブ（養殖）	南三陸町歌津沖（養殖）			
コンブ（養殖）	気仙沼市本吉沖（養殖）			
コンブ（養殖）	十三浜沖（養殖）			
コンブ（養殖）	雄勝東部沖（養殖）			
コンブ（養殖）	南三陸町志津川湾沖（養殖）			
スケトウダラ	宮城県沖			
ナガヅカ	宮城県沖			
ニシン	宮城県沖			
マガキ（養殖）	気仙沼湾（養殖）			
マガキ（養殖）	志津川湾（養殖）			
マガキ（養殖）	女川湾（養殖）			
マダラ	宮城県沖			
ミズダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
アイナメ	宮城県沖			
イカナゴ	仙台湾			
イラコアナゴ	宮城県沖			
ガザミ	花淵浜沖			
カナガシラ	宮城県沖			
クロダイ	山元町沖			
クロダイ	山元町沖			
クロダイ	山元町沖			
ケムシカジカ	宮城県沖			
シログチ	宮城県沖			
スズキ	宮城県沖			
ソウハチ	宮城県沖			
ヒラメ	宮城県沖			
ヒラメ	宮城県沖			
ヒラメ	宮城県沖			
ホウボウ	宮城県沖			
マアジ	三陸南部沖			
マイワシ	三陸南部沖			
マガキ（養殖）	石巻湾西部（養殖）			
マガキ（養殖）	石巻湾東部（養殖）			
マガキ（養殖）	荻浜湾（養殖）			
マコガレイ	宮城県沖			
マゴチ	花淵浜沖			
マサバ	三陸南部沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			

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
マアナゴ	福島県沖	沖合魚類	不検出	100
イワナ	碓氷川支流北太郎川（川崎町）	川魚	25	
イワナ	碓氷川支流北太郎川（川崎町）		41	
ヤマメ	白石川（白石市）		不検出	
ヤマメ	白石川（白石市）			
ヤマメ	大川（気仙沼市大林）			

(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	8.4～12
	水産物	6.1～8.4
(一財)宮城県公衆衛生協会	畜産物	1.5～2.2
エヌエス環境（株）	林産物	5.4～20
		(一財)新潟県環境分析センター
(公財)海洋生物環境研究所	水産物	0.57～9.8
(一財)日本食品検査		1.1
(株)総合水研究所		11
(一財)宮城県公衆衛生協会		20

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30年5月15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。

宮城県産農林産物（食品）の放射性物質簡易測定実施状況（5月第3週分）

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
オオバギボシ（ウルイ）	大郷町（野生）	○				
フキ	大郷町（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	農林水産部食産業振興課食産業企画班 担当 佐藤, 谷口 連絡先 内線 2 8 1 4
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 内線 2 3 4 0
農産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	農林水産部農産環境課環境対策班 担当 長谷部, 伊藤 連絡先 内線 2 8 4 5
原乳の採取場所, 流通等に関すること	農林水産部畜産課企画管理班 担当 中條, 青木 連絡先 内線 2 8 5 1
林産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	農林水産部林業振興課地域林業振興班 担当 大類, 前山, 稲葉 連絡先 内線 2 9 1 4
水産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	農林水産部水産業振興課流通加工班 担当 但木, 金澤 連絡先 内線 2 9 3 1