

記者発表資料	
平成30年5月30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
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5月16日～5月25日

(2) 測定結果

農産物45点(21品目)、林産物77点(10品目)、水産物56点(23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	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, 旧若柳町以外の区域)	H30.5.17	110	平成24年6月29日付けで国による出荷制限指示済み 栗原市(旧築館町, 旧高清水町, 旧瀬峰町, 旧志波姫町, 旧若柳町の区域を除く)
			H30.5.17	210	
			H30.5.17	430	
			H30.5.17	410	
			H30.5.17	190	
			H30.5.17	250	

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	21	45	45	-	-	-	45	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	10	77	42	21	4	4	71	2	4	-	6
			54.5	27.3	5.2	5.2	92.2	2.6	5.2	-	7.8
水産物	23	56	54	2	-	-	56	-	-	-	-
			96.4	3.6	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	54	178	141	23	4	4	172	2	4	-	6
			79.4	12.9	2.2	2.2	96.7	1.1	2.2	-	3.3

イ 農産物(採取日 平成30年5月2日～5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
ネギ	大和町 (露地)	不検出	100
アスパラガス	大和町 (露地)		
ホウレンソウ	大郷町 (施設)		
ダイコン	大郷町 (露地)		
アイスプラント	富谷市 (施設)		
フユナ	富谷市 (露地)		
ダイコン	大衡村 (露地)		
シュンギク	大崎市 (施設)		
キュウリ	涌谷町 (施設)		
シュンギク	美里町 (施設)		
フキ	涌谷町 (露地)		
キャベツ	涌谷町 (施設)		
ホウレンソウ	石巻市 (施設)		
コマツナ	石巻市 (施設)		
チンゲンサイ	東松島市 (施設)		
ニラ	石巻市 (露地)		
葉タマネギ	大崎市 (施設)		
ナス	大崎市 (施設)		
キュウリ	大崎市 (施設)		
ツボミナ	大崎市 (施設)		
コマツナ	大崎市 (施設)		
キャベツ	大崎市 (露地)		
チンゲンサイ	大崎市 (施設)		
トマト	大崎市 (施設)		
シュンギク	大崎市 (施設)		
コマツナ	大崎市 (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
ミズナ	加美町 (露地)	不検出	100
カブ	加美町 (露地)		
ニラ	加美町 (露地)		
コマツナ	加美町 (露地)		
ダイコン	色麻町 (露地)		
チンゲンサイ	色麻町 (露地)		
タマネギ	色麻町 (施設)		
ニラ	色麻町 (露地)		
ネギ	色麻町 (露地)		
ホウレンソウ	色麻町 (露地)		
ブロッコリー	角田市 (露地)		
ブロッコリー	角田市 (露地)		
キャベツ	角田市 (露地)		
コマツナ	大河原町 (露地)		
キャベツ	大河原町 (露地)		
キャベツ	柴田町 (露地)		
ホウレンソウ	川崎町 (露地)		
ネギ	丸森町 (露地)		
チンゲンサイ	丸森町 (露地)		

ロ 林産物 (採取日 平成 30 年 4 月 4 日～ 5 月 21 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	白石市 (野生)	9.2	100
タケノコ	白石市 (野生)	不検出	
タケノコ	白石市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	13	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	12	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	大崎市 (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)	12	
タケノコ	丸森町 (野生)	9.0	
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	

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
ゼンマイ	大崎市 (野生)	100	
タラノメ	大崎市 (野生)	不検出	
コシアブラ	大崎市 (野生)	13	
ワラビ	大崎市 (野生)	不検出	
ゼンマイ	大崎市 (野生)	86	
タケノコ	大崎市 (野生)	9.7	
ウワバミソウ(ミズ)	大崎市 (野生)	23	
ゼンマイ	気仙沼市 (野生)	43	
タケノコ	栗原市 (野生)	10	
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)	97	
タケノコ	栗原市 (野生)	110	
タケノコ	栗原市 (野生)	210	
タケノコ	栗原市 (野生)	430	
タケノコ	栗原市 (野生)	410	
タケノコ	栗原市 (野生)	190	
タケノコ	栗原市 (野生)	250	
タケノコ	栗原市 (野生)	14	
タケノコ	栗原市 (野生)	9.1	
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)	9.6	
タケノコ	栗原市 (野生)	20	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	9.1	
ワラビ	加美町 (野生)	13	
ワラビ	加美町 (野生)	23	
ワラビ	加美町 (露地)	不検出	
ワラビ	加美町 (露地)	不検出	
ワラビ	加美町 (野生)	83	
ワラビ	加美町 (野生)	49	
ワラビ	加美町 (野生)	47	
ワラビ	加美町 (露地)	不検出	
乾シイタケ	加美町 (露地)	17	
タケノコ	加美町 (野生)	14	
オオバギボシ (ウルイ)	大崎市 (野生)	不検出	
ウワバミソウ (ミズ)	大崎市 (野生)	9.2	
フキ	大崎市 (野生)	不検出	
ワラビ	色麻町 (野生)	不検出	
タケノコ	白石市 (野生)	不検出	
タケノコ	白石市 (野生)	36	
タケノコ	白石市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	11	
タケノコ	栗原市 (野生)	9.9	

ハ 水産物（採取日 平成 30 年 5 月 15 日～ 5 月 23 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
ウルメイワシ	三陸南部沖			
カナガシラ	金華山～江の島沖			
キアンコウ	金華山～江の島沖			
ギンザケ（養殖）	女川湾（尾浦）沖（養殖）			
クロダイ	志津川湾沖			
クロダイ	志津川湾沖			
クロダイ	志津川湾沖			
クロダイ	志津川湾沖			
クロダイ	志津川湾沖			
クロダイ	志津川湾沖			
クロダイ	志津川湾沖			
コンブ（養殖）	気仙沼市大島沖（養殖）			
コンブ（養殖）	気仙沼市本吉沖（養殖）			
コンブ（養殖）	南三陸町志津川湾沖（養殖）			
コンブ（養殖）	十三浜沖（養殖）			
コンブ（養殖）	南三陸町歌津沖（養殖）			
サメガレイ	宮城県沖			
ヒラメ	金華山～江の島沖			
ホタテガイ（養殖）	女川湾（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	雄勝湾（養殖）			
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）	追波湾（養殖）			
マガキ（養殖）	女川湾（養殖）			
マダラ	宮城県沖			
イカナゴ	仙台湾	金華山以南	不検出	100
エゾアワビ	菖蒲田浜地先			
ガザミ	松ヶ浜沖			
カナガシラ	宮城県沖			
カナガシラ	名取市閑上沖			
キアンコウ	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			
クロダイ	山元町沖			
クロダイ	山元町沖			
クロダイ	山元町沖			
ソウハチ	宮城県沖			
ソウハチ	名取市閑上沖			
ニシン	宮城県沖			
ヒラメ	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
ヒラメ	仙台湾	金華山以南	不検出	100
マアナゴ	宮城県沖			
マアナゴ	名取市閑上沖			
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）			
マガレイ	花淵浜沖			
マガレイ	名取市閑上沖			
マサバ	三陸南部沖			
カツオ	房総沖	沖合魚類	不検出	
ビンナガ	日本太平洋沖合北部			
ヤマメ	松川（蔵王町）	川魚	4.7	
ヤマメ	白石川（白石市）		不検出	

(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	8.4～13
	水産物	6.9～8.7
エヌエス環境（株）	林産物	6.9～19
（一財）新潟県環境分析センター		4.5～9.0
（公財）海洋生物環境研究所	水産物	4.1～9.4
（一財）日本食品検査		7.6
（株）総合水研究所		1.0～12
（一財）宮城県公衆衛生協会		20
（一財）九州環境管理協会		0.65
東北緑化環境保全（株）		11～15
（株）環境総合テクノス		6.6～9.1
いであ（株）		0.54～1.1

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25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4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
タケノコ	栗原市（野生）	○				
タケノコ（ハチク）	石巻市（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／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 内線2340
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2845
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2914
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2931