

記者発表資料
令和4年6月1日
食産業振興課 022-211-2814
原子力安全対策課 022-211-2340
水産業振興課 022-211-2931
林業振興課 022-211-2914
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4年5月19日～5月27日

(2) 測定結果

林産物73点(8品目)、水産物65点(19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 (Bq/kg)	対応状況		
林産物	丸森町 (旧耕野村, 旧丸森町, 旧小斎村, 旧筆甫村及び旧大内村の区域を除く) (野生)	R4. 5. 17	110	平成24年5月1日付けで国による出荷制限指示済み(旧耕野村, 旧丸森町, 旧小斎村, 旧筆甫村及び旧大内村の区域を除く。なお, 旧金山町, 旧館矢間村及び旧大張村は令和4年3月30日に県が定める管理計画に基づき管理される野生タケノコは出荷制限から除かれました。)		
			150			
	栗原市 (旧築館町, 旧志波姫町, 旧高清水町, 旧瀬峰町, 旧若柳町及び旧一迫町の区域を除く) (野生)	R4. 5. 16	160			
			110			
			150			
			110			
			160			
			160			
	ワラビ	加美町 (野生)	R4. 5. 18		200	平成30年5月28日付けで国による出荷制限指示済み
	コシアブラ	大崎市 (野生)	R4. 5. 20		170	平成24年5月9日付けで国による出荷制限指示済み
ゼンマイ	240			平成24年5月17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、「みやぎ原子力情報ステーション」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
林産物	8	73	18	18	10	16	62	10	1	-	11
			24.7	24.7	13.7	21.9	85.0	13.7	1.3	-	15.0
水産物	19	65	63	2	-	-	65	-	-	-	-
			96.9	3.1	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	27	138	81	20	10	16	127	10	1	-	11
			58.8	14.5	7.2	11.6	92.1	7.2	0.7	-	7.9

イ 林産物（採取日 令和4年5月13日～5月25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)	18	100
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	35	
タケノコ	丸森町 (野生)	22	
タケノコ	丸森町 (野生)	25	
タケノコ	丸森町 (野生)	35	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)	14	
タケノコ	丸森町 (野生)	10	
タケノコ	丸森町 (野生)	57	
タケノコ	丸森町 (野生)	110	
タケノコ	丸森町 (野生)	53	
タケノコ	丸森町 (野生)	27	
タケノコ	丸森町 (野生)	12	
タケノコ	丸森町 (野生)	20	
タケノコ	栗原市 (野生)	50	
タケノコ	栗原市 (野生)	55	
タケノコ	栗原市 (野生)	69	
タケノコ	栗原市 (野生)	150	
タケノコ	栗原市 (野生)	160	
タケノコ	栗原市 (野生)	110	
タケノコ	栗原市 (野生)	58	
タケノコ	栗原市 (野生)	49	
タケノコ	栗原市 (野生)	90	
タケノコ	栗原市 (野生)	52	
タケノコ	栗原市 (野生)	61	
タケノコ	栗原市 (野生)	150	
タケノコ	栗原市 (野生)	68	

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)	41	100
タケノコ	栗原市 (野生)	85	
タケノコ	栗原市 (野生)	39	
タケノコ	栗原市 (野生)	62	
タケノコ	栗原市 (野生)	69	
タケノコ	栗原市 (野生)	110	
タケノコ	栗原市 (野生)	160	
タケノコ	栗原市 (野生)	160	
タケノコ	栗原市 (野生)	87	
タケノコ	栗原市 (野生)	73	
タケノコ	栗原市 (野生)	83	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タラノメ	登米市 (野生)	36	
モミジガサ (シドケ)	登米市 (野生)	25	
タケノコ	登米市 (野生)	不検出	
ワラビ	加美町 (野生)	200	
ワラビ	加美町 (野生)	9.3	
ワラビ	加美町 (野生)	不検出	
ワラビ	加美町 (野生)		
ワラビ	加美町 (野生)		
ワラビ	加美町 (野生)	16	
タラノメ	加美町 (野生)	33	
タケノコ	加美町 (野生)	16	
オオバギボシ(ウルイ)	大郷町 (露地)	不検出	
ワラビ	大崎市 (野生)	87	
コシアブラ	大崎市 (野生)	170	
ゼンマイ	大崎市 (野生)	240	
ウド	大崎市 (野生)	16	
ワラビ	大崎市 (野生)	不検出	
タケノコ	白石市 (野生)	28	
タケノコ	白石市 (野生)	17	
タケノコ	白石市 (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)	11	
タケノコ	丸森町 (野生)	10	
タケノコ	丸森町 (野生)	15	
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)	9.1	

口 水産物（採取日 令和4年5月15日～5月25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	
カナガシラ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100	
カナガシラ	宮城県沖				
カナガシラ	宮城県沖				
カナガシラ	宮城県沖				
キタムラサキウニ	気仙沼市唐桑地先				
キタムラサキウニ	南三陸町志津川地先				
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）				
ギンザケ（養殖）	女川湾（養殖）				
サメガレイ	宮城県沖				
サメガレイ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
ナガヅカ	宮城県沖				0.29
ナガヅカ	宮城県沖				
ナガヅカ	宮城県沖				
ニシン	宮城県沖				
マガキ（養殖）	雄勝湾（養殖）				
マガキ（養殖）	女川湾（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）				
マサバ	三陸南部沖				
マサバ	三陸南部沖				
マサバ	三陸南部沖				
マサバ	三陸南部沖				
マサバ	三陸南部沖				
マダラ	宮城県沖				
アカガイ	仙台市荒浜地先	金華山以南	不検出	100	
エゾアワビ	菖蒲田浜地先				
カナガシラ	宮城県沖				
カナガシラ	宮城県沖				
カナガシラ	宮城県沖				
カナガシラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
スケトウダラ	宮城県沖				
ソウハチ	宮城県沖				
ソウハチ	宮城県沖				
ソウハチ	宮城県沖				
ソウハチ	宮城県沖				
ソウハチ	宮城県沖				
ソウハチ	宮城県沖				
ババガレイ	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	
ババガレイ	宮城県沖	金華山以南	不検出	100	
ヒラメ	仙台湾				
ヒラメ	仙台湾				
マイワシ	三陸南部沖				
マガキ (養殖)	石巻湾東部 (養殖)				
マガキ (養殖)	石巻湾東部 (養殖)				
マサバ	三陸南部沖				
マダラ	宮城県沖				
マダラ (幼魚)	宮城県沖				
マダラ (幼魚)	宮城県沖				
イワナ	大倉川支流横川 (仙台市青葉区)				4.8
イワナ	大倉川支流横川 (仙台市青葉区)				
ヤマメ	鳴瀬川 (加美町味ヶ袋)				不検出
ヤマメ	白石川支流垂清川 (白石市福岡八宮)				
ヤマメ	白石川 (白石市小原)				
ヤマメ	白石川 (白石市小原)				

(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)
(一財)新潟県環境分析センター	林産物	2.8~9.7
エヌエス環境 (株)		7.3~19
宮城県	水産物	6.3~8.8
(一財)宮城県公衆衛生協会		20
(一財)日本食品分析センター		0.62~0.65
(株)KANSOテクノス		0.29~9.0
(株)静環検査センター		1.1~15
(株)総合水研究所		0.88~11
(公財)海洋生物環境研究所		0.60~8.0
ユーロフィン日本総研(株)		1.0~12

2 NaI シンチレーション検出器による非破壊検査（全量検査）

※令和3年9月17日から林産物のみ実施。

(1) 測定年月日

令和4年4月19日～5月25日

(2) 測定結果

検査の結果、86点が超過し、廃棄されました。その他の検査品目について、スクリーニングレベルを下回り、安全性に問題ないことが確認されました。検査結果の概要は次のとおりです。

※ スクリーニングレベルとはスクリーニング法に基づく検査において、国が定めた基準値100 (Bq/kg) を確実に下回ると判定するための値

宮城県産農林産物（食品）の放射性物質非破壊検査実施状況（令和4年6月1日公表分）

種別	品名	前回までの検査点数			今回検査点数			累計検査点数			備考
		スクリーニングレベル		計	スクリーニングレベル		計	スクリーニングレベル		計	
		以下	超過		以下	超過		以下	超過		
林産物	タケノコ	0	0	0	2,468	86	2,554	2,468	86	2,554	
合計		0	0	0	2,468	86	2,554	2,468	86	2,554	

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 表, 齋 連絡先 022-211-2814
放射能・放射線及びその測定に関すること	復興・危機管理部原子力安全対策課事故被害対策班 担当 大谷, 大鷲 連絡先 022-211-2340
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 後藤, 菊田 連絡先 022-211-2931
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 名和, 佐藤, 稲葉 連絡先 022-211-2914