

記者発表資料
令和3年6月9日
食産業振興課 022-211-2814
原子力安全対策課 022-211-2340
園芸推進課 022-211-2337
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3年5月28日～6月4日

(2) 測定結果

農産物5点(4品目)、林産物51点(4品目)、水産物103点(18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 丸森町(旧耕野村、旧丸森町、旧小斎村以外の区域) (野生)	R3.5.25	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、旧小斎村の区域を除く)
		R3.5.25	170	
	ゼンマイ 丸森町 (野生)	R3.5.26	590	平成24年5月11日付けで国による出荷制限指示済み (県が定める管理計画に基づき管理されるぜんまい(栽培)は除く)

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
農産物	4	5	5	-	-	-	5	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	4	51	17	19	6	6	48	2	-	1	3
			33.3	37.2	11.8	11.8	94.1	3.9	-	2.0	5.9
水産物	18	103	99	3	1	-	103	-	-	-	-
			96.1	2.9	1.0	-	100.0	-	-	-	-
合計	26	159	121	22	7	6	156	2	-	1	3
			76.1	13.8	4.4	3.8	98.1	1.3	-	0.6	1.9

イ 農産物(採取日 令和3年5月28日~6月1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
タマネギ	亶理町 (露地)	不検出	100
レタス	山元町 (施設)		
ジャガイモ	亶理町 (露地)		
レタス	仙台市 (露地)		
ソラマメ	美里町 (露地)		

ロ 林産物(採取日 令和3年5月9日~6月2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
ゼンマイ	丸森町 (野生)	590	100
ゼンマイ	丸森町 (野生)	58	
ゼンマイ	丸森町 (野生)	75	
ゼンマイ	丸森町 (野生)	8.1	
ゼンマイ	丸森町 (野生)	38	
ゼンマイ	丸森町 (野生)	18	
ゼンマイ	丸森町 (野生)	93	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
ゼンマイ	丸森町 (露地)		
原木シイタケ	大和町 (露地)	25	
原木シイタケ	大和町 (露地)	34	
原木シイタケ	大和町 (露地)	25	
タケノコ	丸森町 (野生)	5.3	
タケノコ	丸森町 (野生)	5.3	
タケノコ	丸森町 (野生)	5.0	
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)	13	
タケノコ	丸森町 (野生)	11	

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)	11	100
タケノコ	丸森町 (野生)	4.0	
タケノコ	丸森町 (野生)	5.8	
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)	33	
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)	5.1	
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)	13	
タケノコ	丸森町 (野生)	41	
タケノコ	丸森町 (野生)	6.7	
タケノコ	丸森町 (野生)	17	
タケノコ	丸森町 (野生)	88	
タケノコ	丸森町 (野生)	110	
タケノコ	丸森町 (野生)	26	
タケノコ	丸森町 (野生)	49	
タケノコ	丸森町 (野生)	13	
タケノコ	丸森町 (野生)	83	
タケノコ	丸森町 (野生)	170	
タケノコ	丸森町 (野生)	61	
タケノコ	白石市 (野生)	6.2	
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)	3.8	

ハ 水産物（採取日 令和3年5月25日～6月2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
ギス	宮城県沖			
ギンザケ（養殖）	女川湾 (養殖)			
ギンザケ（養殖）	女川湾 (養殖)			
ギンザケ（養殖）	女川湾 (養殖)			
ギンザケ（養殖）	女川湾 (養殖)			
ギンザケ（養殖）	女川湾 (養殖)			
ギンザケ（養殖）	女川湾 (養殖)			

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	
マサバ	三陸南部沖	金華山以北	不検出	100	
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				金華山以南
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				
アカガレイ	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				
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				
ヒラメ	仙台湾				
マガキ（養殖）	石巻湾東部（養殖）				
マガキ（養殖）	石巻湾東部（養殖）				
マガキ（養殖）	石巻湾西部（養殖）				
マガキ（養殖）	松島湾（養殖）				
マサバ	三陸南部沖	川魚			
マサバ	三陸南部沖				
マサバ	三陸南部沖				
マダラ	宮城県沖				
マダラ	宮城県沖				
マダラ（幼魚）	宮城県沖				
ヤナギダコ	宮城県沖				
イワナ	二迫川支流小野松沢（栗原市栗駒）		11		
イワナ	二迫川支流マダラ沢（栗原市栗駒）	6.1			
イワナ	三迫川支流新湯沢（栗原市栗駒）	30			
イワナ	三迫川支流新湯沢（栗原市栗駒）	19			

(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)
(株)江東微生物研究所	農産物	2.5~3.2
(株)理研分析センター	林産物	2.1~9.8
宮城県	水産物	6.3~7.8
(一財)日本食品検査		0.97~11
(株)KANSOテクノス		0.66~9.7
(公財)日本分析センター		0.79~1.0
(公財)海洋生物環境研究所		0.57~8.9
ユーロフィン日本総研(株)		0.87~13
東北緑化環境保全(株)		7.6~14
(一財)宮城県公衆衛生協会		20

<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	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, 須藤 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	農政部園芸推進課流通ビジネス班 担当 黒沢, 芦名 連絡先 022-211-2337
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 菅原, 阿部 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 佐藤(裕), 佐藤(克), 稲葉 連絡先 022-211-2914