

記者発表資料
令和4年5月18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4月26日～5月13日

(2) 測定結果

林産物 48 点 (10 品目)、水産物 112 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。

検査品目		採取場所	採取日	測定値 (Bq/kg)	対応状況
林産物	コシアブラ	七ヶ宿町 (野生)	R4. 5. 10	190	平成24年5月11日付けで国による出荷制限指示済み
		栗原市 (野生)	R4. 5. 10	250	平成24年5月7日付けで国による出荷制限指示済み
			R4. 5. 10	230	

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	10	48	30	9	5	1	45	1	2	-	3
			62.5	18.7	10.4	2.1	93.7	2.1	4.2	-	6.3
水産物	20	112	106	6	-	-	112	-	-	-	-
			94.6	5.4	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	30	160	136	15	5	1	157	1	2	-	3
			85.0	9.4	3.1	0.6	98.1	0.6	1.3	-	1.9

イ 林産物 (採取日 令和4年4月20日～5月11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
フキ	東松島市 (野生)	不検出	100
タケノコ	大崎市 (野生)		
アイコ	大和町 (野生)		
ミズ	大和町 (野生)		
ゼンマイ	大和町 (野生)	12	
タラノメ	栗原市 (野生)	27	
タラノメ	栗原市 (野生)	78	
タラノメ	栗原市 (野生)	34	
タラノメ	気仙沼市 (野生)	不検出	
ワラビ	大崎市 (野生)		
ワラビ	大崎市 (野生)	9.9	
乾シイタケ	色麻町 (露地)		
クサソテツ (コゴミ)	加美町 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)	13	
タケノコ	栗原市 (野生)	16	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	白石市 (野生)	8.9	
タケノコ	白石市 (野生)	不検出	
タケノコ	白石市 (野生)		
ワラビ	大崎市 (野生)	10	
タラノメ	大崎市 (野生)	不検出	
コシアブラ	七ヶ宿町 (野生)	18	
コシアブラ	七ヶ宿町 (野生)	190	
コシアブラ	七ヶ宿町 (野生)	17	
コシアブラ	七ヶ宿町 (野生)	34	
タケノコ	栗原市 (野生)	不検出	
タケノコ	栗原市 (野生)		
タケノコ	栗原市 (野生)		
タラノメ	栗原市 (野生)	21	
タラノメ	栗原市 (野生)	31	
タラノメ	栗原市 (野生)	28	
クサソテツ (コゴミ)	栗原市 (野生)	不検出	
クサソテツ (コゴミ)	栗原市 (野生)		
クサソテツ (コゴミ)	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
コシアブラ	栗原市 (野生)	250	100
コシアブラ	栗原市 (野生)	230	
タケノコ	丸森町 (野生)	不検出	
タケノコ	丸森町 (野生)		

ハ 水産物（採取日 令和4年4月25日～5月11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
エゾハリイカ	宮城県沖			
カナガシラ	宮城県沖			
キタムラサキウニ	気仙沼市本吉地先			
キタムラサキウニ	気仙沼市大島地先			
キタムラサキウニ	雄勝東部地先			
ギンザケ（養殖）	女川湾 (養殖)			
ギンザケ（養殖）	女川湾 (養殖)			
コンブ（養殖）	気仙沼湾 (養殖)			
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			

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
スケトウダラ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
スケトウダラ	宮城県沖			
ニシン	宮城県沖			
フノリ	雄勝東部地先			
マガキ（養殖）	気仙沼市唐桑沖（養殖）			
マガキ（養殖）	南三陸町志津川沖（養殖）			
マガキ（養殖）	追波湾（養殖）			
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）	南三陸町志津川沖（養殖）			
マガキ（養殖）	追波湾（養殖）			
マガキ（養殖）	雄勝湾（養殖）			
マガキ（養殖）	女川湾（養殖）			
マサバ	三陸南部沖			
マダラ	宮城県沖			
マダラ	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
マボヤ (養殖)	気仙沼市唐桑沖 (養殖)	金華山以北	不検出	100
マボヤ (養殖)	気仙沼湾 (養殖)			
マボヤ (養殖)	南三陸町歌津沖 (養殖)			
マボヤ (養殖)	南三陸町志津川沖 (養殖)			
マボヤ (養殖)	追波湾 (養殖)			
ユメカサゴ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
カナガシラ	宮城県沖			
カナガシラ	宮城県沖			
サメガレイ	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			
ノリ (養殖)	東松島沖 (養殖)	金華山以南	不検出	100
ノリ (養殖)	仙台湾 (養殖)			
ノリ (養殖)	東松島沖 (養殖)			
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)	松島湾 (養殖)			
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)	松島湾 (養殖)			
マサバ	三陸南部沖			
マダラ	宮城県沖			
ワカメ (養殖)	石巻湾東部 (養殖)			
イワナ	名取川支流太郎川 (川崎町)			
イワナ	名取川支流太郎川 (川崎町)	12		
イワナ	大倉川支流横川 (仙台市青葉区)	6.8		
イワナ	大倉川支流横川 (仙台市青葉区)	8.0		
イワナ	広瀬川 (仙台市青葉区)	23		
イワナ	広瀬川 (仙台市青葉区)	17		

(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	4.8~9.0
エヌエス環境 (株)		7.3~19.3
宮城県	水産物	6.3~8.4
(一財)宮城県公衆衛生協会		20
(一財)日本食品検査		7.8~10
(一社)日本海事検定協会		0.66~10
(株)KANSOテクノス		0.48~9.0
(株)総合水研究所		5.6~7.4
(公財)海洋生物環境研究所		6.6~9.5
ユーロフィン日本総研(株)		0.94~13

<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