

記	者	発	表	資	料
令	和	5	年	2	月
食	産	業	振	興	課
原	子	力	安	全	対
園	芸	推	進	課	
水	産	業	振	興	課
林	業	振	興	課	
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5年2月3日～2月10日

(2) 測定結果

農産物4点(2品目)、林産物2点(1品目)、水産物66点(18品目)の検査を実施し、すべて基準値以下で、安全性に問題ないことが確認されました。

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	2	4	2	2	-	-	4	-	-	-	-
			50.0	50.0	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	1	2	-	2	-	-	2	-	-	-	-
			-	100.0	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	18	66	66	-	-	-	66	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	21	72	68	4	-	-	72	-	-	-	-
			94.4	5.6	-	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和4年12月1日～12月20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
秋そば	名取市（露地）	不検出	100
秋そば	岩沼市（露地）		
大豆	名取市（露地）	1.4	
大豆	岩沼市（露地）	2.7	

ロ 林産物（採取日 令和5年2月6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	加美町（露地）	18	100
原木シイタケ	加美町（露地）	13	

ハ 水産物（採取日 令和5年1月31日～2月8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
カガミダイ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
カガミダイ	宮城県沖			
カガミダイ	宮城県沖			
カガミダイ	宮城県沖			
カガミダイ	宮城県沖			
キアンコウ	宮城県沖			
キタムラサキウニ	雄勝東部地先			
フノリ	気仙沼市本吉地先			
ホタテガイ（養殖）	女川湾（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）	南三陸町歌津沖（養殖）			
マガキ（養殖）	南三陸町志津川沖（養殖）			
マボヤ（養殖）	女川湾（養殖）			
ワカメ（養殖）	南三陸町歌津沖（養殖）			
ウミタナゴ	仙台湾			
ウミタナゴ	仙台湾			
ウミタナゴ	仙台湾			
エゾイソアイナメ	宮城県沖			
カガミダイ	仙台湾			
カガミダイ	仙台湾			
カガミダイ	仙台湾			

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
カガミダイ	仙台湾	金華山以南	不検出	100
カガミダイ	仙台湾			
カガミダイ	仙台湾			
カガミダイ	宮城県沖			
カガミダイ	宮城県沖			
カナガシラ	宮城県沖			
キアンコウ	宮城県沖			
キアンコウ	宮城県沖			
キアンコウ	宮城県沖			
キアンコウ	宮城県沖			
シログチ	宮城県沖			
シログチ	宮城県沖			
シログチ	宮城県沖			
シログチ	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			
ノリ (養殖)	東松島沖 (養殖)			
ノリ (養殖)	東松島沖 (養殖)			
ノリ (養殖)	七ヶ浜沖 (養殖)			
ノリ (養殖)	七ヶ浜沖 (養殖)			
ノリ (養殖)	石巻湾東部 (養殖)			
ノリ (養殖)	石巻湾 (養殖)			
ブリ	三陸南部沖			
ブリ	三陸南部沖			
ブリ	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)			
マガキ (養殖)	石巻湾中央部 (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			
マサバ	三陸南部沖			
マサバ	三陸南部沖			
マサバ	三陸南部沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			

(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)宮城県公衆衛生協会	農産物	1.1 ~ 1.8
エヌエス環境(株)	林産物	7.7 ~ 8.9
宮城県	水産物	7.1 ~ 8.7
(一財)宮城県公衆衛生協会		20
(一財)日本食品検査		1.0 ~ 9.6
(一財)日本食品分析センター		0.63 ~ 8.7
(株)総合水研究所		0.92
(公財)海洋生物環境研究所		0.62 ~ 8.9
ユーロフィン日本総研(株)		9.0 ~ 11

<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
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 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