

記者発表資料
令和4年11月16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4年11月2日～11月11日

(2) 測定結果

農産物15点(11品目)、林産物19点(3品目)、水産物112点(24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。

<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	11	15	13	2	-	-	15	-	-	-	-
			86.7	13.3	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	3	19	3	12	4	-	19	-	-	-	-
			15.8	63.2	21.1	-	100.0	-	-	-	-
水産物	24	112	111	1	-	-	112	-	-	-	-
			99.1	0.9	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	38	146	127	15	4	-	146	-	-	-	-
			87.0	10.3	2.7	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和4年10月28日～11月8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
大豆	富谷市 (露地)	2.4	100
大豆	大衡村 (露地)	7.5	
大豆	丸森町 (露地)	不検出	
トマト	亶理町 (施設)		
シュンギク	亶理町 (施設)		
コマツナ	亶理町 (施設)		
ユキナ	山元町 (施設)		
ブロッコリー	村田町 (露地)		
ニンジン	村田町 (露地)		
レタス	仙台市 (露地)		
ユキナ	仙台市 (露地)		
チンゲンサイ	仙台市 (施設)		
ブロッコリー	仙台市 (露地)		
サツマイモ	仙台市 (露地)		
リンゴ	仙台市 (露地)		

ロ 林産物（採取日 令和4年10月26日～11月8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
ナラタケ	大崎市 (野生)	5.1	100
ナラタケ	大崎市 (野生)	不検出	
原木シイタケ	大崎市 (露地)	20	
原木シイタケ	大崎市 (露地)	26	
原木シイタケ	大崎市 (露地)	27	
ナラタケ	加美町 (野生)	不検出	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	17	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	21	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	17	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	26	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	16	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	32	
原木ムキタケ	栗原市 (露地)	不検出	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	19	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	24	
原木シイタケ	栗原市 (露地)	25	
原木ムキタケ	栗原市 (露地)	20	
原木ムキタケ	栗原市 (露地)	12	
原木ムキタケ	栗原市 (露地)	22	

ハ 水産物（採取日 令和4年10月31日～11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
カナガシラ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
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			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
ゴマサバ	三陸南部沖			
シロサケ	三陸南部沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
ダイナンアナゴ	宮城県沖			
タチウオ	宮城県沖			
マアジ	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			
メダイ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			

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
マルソウダ	三陸南部沖	金華山以南	不検出	100
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ヤリイカ	三陸南部沖			

(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	0.86 ~ 2.1
(株)江東微生物研究所		3.0 ~ 7.0
(一財)新潟県環境分析センター	林産物	3.1 ~ 8.6
エヌエス環境(株)		5.2 ~ 17
宮城県	水産物	6.6 ~ 8.2
(一財)日本食品検査		0.98 ~ 10
(一財)日本食品分析センター		0.62 ~ 9.9
(一社)日本海事検定協会		6.9 ~ 10
(株)KANSOテクノス		5.8 ~ 9.4
(株)静環検査センター		0.76 ~ 14
(株)総合水研究所		1.0 ~ 11
(公財)海洋生物環境研究所		0.47 ~ 8.5
ユーロフィン日本総研(株)		0.61 ~ 1.4
東北緑化環境保全(株)		0.72 ~ 12

<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