

記者発表資料	
令和2年9月30日	
食産業振興課	022-211-2814
原子力安全対策課	022-211-2340
みやぎ米推進課	022-211-2845
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2年9月17日～9月25日

(2) 測定結果

農産物26点(14品目)、林産物1点(1品目)、水産物25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	14	26	26	-	-	-	26	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-
			-	100.0	-	-	100.0	-	-	-	-
水産物	18	25	22	2	1	-	25	-	-	-	-
			88.0	8.0	4.0	-	100.0	-	-	-	-
合計	33	52	48	3	1	-	52	-	-	-	-
			92.3	5.8	1.9	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和2年8月26日～9月23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
リンゴ	仙台市（露地）	不検出	100
ブドウ	仙台市（施設）		
イチジク	多賀城市（露地）		
カボチャ	七ヶ浜町（露地）		
エダマメ	利府町（露地）		
トウガン	利府町（露地）		
イチジク	大和町（露地）		
イチジク	富谷市（露地）		
リンゴ	大衡村（露地）		
カボチャ	大崎市（露地）		
ナス	大崎市（露地）		
ピーマン	涌谷町（露地）		
ニンジン	涌谷町（露地）		
ナス	美里町（施設）		
ツルムラサキ	美里町（施設）		
ネギ	美里町（露地）		
ナス	大崎市（施設）		
ネギ	大崎市（露地）		
コネギ	涌谷町（施設）		
キュウリ	涌谷町（施設）		
ネギ	美里町（露地）		
キュウリ	美里町（施設）		
キュウリ	角田市（施設）		
ピーマン	角田市（露地）		
トマト	丸森町（施設）		
ピーマン	丸森町（露地）		

ロ 林産物（採取日 令和2年8月31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	大崎市（露地）	9.9	100

ハ 水産物（採取日 令和2年9月15日～9月23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
ソウハチ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
ソウハチ	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ホタテガイ（養殖）	雄勝湾（養殖）			
ホタテガイ（養殖）	女川湾（養殖）			
マダコ	宮城県沖			
マルアオメエソ	宮城県沖			
メダイ	宮城県沖			
ヤナギダコ	宮城県沖			
ゴマサバ	三陸南部沖	金華山以南	0.47	100
シログチ	宮城県沖		不検出	
タチウオ	宮城県沖			
ブリ	三陸南部沖		0.38	
ホウボウ	宮城県沖			
ホウボウ	宮城県沖		不検出	
ホウボウ	宮城県沖			
マアジ	三陸南部沖			
マガレイ	宮城県沖			
マガレイ	宮城県沖			
マコガレイ	宮城県沖			
マサバ	三陸南部沖		不検出	
マトウダイ	宮城県沖			
メダイ	宮城県沖			
アユ	阿武隈川（丸森町片倉）	川魚		31

(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)
宮城県	農産物	7.4～11
	水産物	6.3～7.7
エヌエス環境（株）	林産物	7.8
(一財)宮城県公衆衛生協会	水産物	20
(一財)九州環境管理協会		0.49～4.5
(株)総合水研究所		0.91～12
(公財)海洋生物環境研究所		0.28～7.3

＜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	環境生活部原子力安全対策課事故被害対策班 担当 森, 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	農政部みやぎ米推進課環境対策班 担当 伊藤, 日下部 連絡先 022-211-2845
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, 鈴木 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, 工藤, 稲葉 連絡先 022-211-2914