

記 者 発 表 資 料	
令 和 2 年 1 月 8 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
林業振興課	022-211-2914
水産業振興課	022-211-2931
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

令和元年12月20日～12月27日

(2) 測定結果

農産物36点(20品目)、林産物9点(1品目)、水産物21点(17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、「放射能情報サイトみやぎ」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	20	36	36	-	-	-	36	-	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-	-
林産物	1	9	-	6	3	-	9	-	-	-	-
			-	66.7	33.3	-	100.0	-	-	-	-
水産物	17	21	20	1	-	-	21	-	-	-	-
			95.2	4.8	-	-	100.0	-	-	-	-
合計	38	66	56	7	3	-	66	-	-	-	-
			84.9	10.6	4.5	-	100.0	-	-	-	-

イ 農産物（採取日 令和元年 12 月 5 日～ 12 月 24 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
キウイフルーツ	大和町 (露地)	不検出	100
ミブナ	大和町 (施設)		
ミズナ	大郷町 (施設)		
ハクサイ	大郷町 (露地)		
イチゴ	富谷市 (施設)		
ホウレンソウ	富谷市 (施設)		
ヤーコン	大衡村 (露地)		
ダイコン	大崎市 (露地)		
サニーレタス	大崎市 (露地)		
ニンジン	大崎市 (露地)		
ハクサイ	大崎市 (露地)		
ダイコン	大崎市 (露地)		
ハクサイ	大崎市 (露地)		
トマト	大崎市 (施設)		
ホウレンソウ	大崎市 (施設)		
レタス	大崎市 (施設)		
チンゲンサイ	大崎市 (露地)		
カキ	加美町 (露地)		
ナガイモ	加美町 (露地)		
カブ	加美町 (露地)		
カブ	色麻町 (露地)		
サニーレタス	色麻町 (施設)		
リンゴ	色麻町 (露地)		
シュンギク	色麻町 (施設)		
カブ	色麻町 (露地)		
サニーレタス	色麻町 (施設)		
リンゴ	色麻町 (露地)		
グリーンカール	角田市 (施設)		
ネギ	角田市 (露地)		
イチゴ	白石市 (施設)		
ネギ	大河原町 (露地)		
シュンギク	大河原町 (露地)		
ナガイモ	柴田町 (露地)		
ハクサイ	柴田町 (露地)		
ハクサイ	川崎町 (露地)		
ヤーコン	丸森町 (露地)		

ロ 林産物（採取日 令和元年12月6日～12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
原木シイタケ	大衡村（露地）	19	100
原木シイタケ	大衡村（露地）	22	
原木シイタケ	大衡村（露地）	32	
原木シイタケ	仙台市（露地）	24	
原木シイタケ	仙台市（露地）	38	
原木シイタケ	仙台市（露地）	30	
原木シイタケ	七ヶ宿町（露地）	6.7	
原木シイタケ	七ヶ宿町（露地）	6.1	
原木シイタケ	七ヶ宿町（露地）	6.7	

ハ 水産物（採取日 令和元年12月17日～12月25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
マサバ	三陸南部沖			
マダラ	宮城県沖			
ミギガレイ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
ユメカサゴ	宮城県沖			
アカカマス	宮城県沖	金華山以南	0.42	
カナガシラ	宮城県沖			
サワラ	宮城県沖			
シログチ	宮城県沖			
ソウハチ	宮城県沖			
タチウオ	宮城県沖			
ババガレイ	宮城県沖			
ヒラメ	宮城県沖			
ヒラメ	宮城県沖			
ヒレグロ	宮城県沖			
ブリ	三陸南部沖	川魚	不検出	
マガキ（養殖）	石巻湾西部（養殖）			
マダラ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
イワナ（養殖）	栗原市（養魚場）（養殖）			

(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	7.3～11
	水産物	6.4～9.1
(株)理研分析センター	林産物	2.9～3.2
(一財)新潟県環境分析センター		3.7～4.6
(一財)九州環境管理協会	水産物	0.35～5.1
(株)静環検査センター		9.1
(公財)日本分析センター		0.82～1.1
(公財)海洋生物環境研究所		7.9
いであ(株)		9.3

<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, 遠藤 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 長谷部, 日下部 連絡先 内線2845
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 鈴木, 工藤, 稲葉 連絡先 022-211-2914
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 但木, 鈴木 連絡先 022-211-2931