

記者発表資料	
令和2年9月23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
畜産課	022-211-2851
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2年9月14日～9月17日

(2) 測定結果

農産物 35 点 (20 品目)、畜産物 5 点 (1 品目)、水産物 9 点 (7 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	20	35	35	—	—	—	35	—	—	—	—
			100.0	—	—	—	100.0	—	—	—	—
水産物	7	9	7	2	—	—	9	—	—	—	—
			77.8	22.2	—	—	100.0	—	—	—	—
合計	27	44	42	2	—	—	44	—	—	—	—
			95.5	4.5	—	—	100.0	—	—	—	—

<基準値50Bq/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～ 10Bq/kg	11～ 25Bq/kg	26～ 50Bq/kg	計	51～ 100Bq/kg	101～ 250Bq/kg	250Bq/kg超	計
畜産物 (原乳)	1	5	5	—	—	—	5	—	—	—	—
			100.0	—	—	—	100.0	—	—	—	—

イ 農産物（採取日 令和2年9月8日～9月14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
モロヘイヤ	栗原市（露地）	不検出	100
ナス	栗原市（露地）		
サツマイモ	栗原市（露地）		
セイサイ	栗原市（露地）		
ナス	栗原市（露地）		
ナス	栗原市（露地）		
ジャガイモ	栗原市（露地）		
ピーマン	栗原市（露地）		
キュウリ	栗原市（施設）		
キュウリ	栗原市（施設）		
ナス	栗原市（露地）		
ネギ	栗原市（露地）		
ジャガイモ	登米市（露地）		
コリンキー	登米市（露地）		
キュウリ	登米市（露地）		
タマネギ	登米市（露地）		
ダイコン	登米市（露地）		
ネギ	登米市（露地）		
キュウリ	東松島市（施設）		
トマト	石巻市（施設）		
コネギ	石巻市（施設）		
サツマイモ	東松島市（露地）		
リンゴ	気仙沼市（露地）		
トウモロコシ	気仙沼市（露地）		
ナス	気仙沼市（露地）		
オクラ	気仙沼市（露地）		
サヤインゲン	気仙沼市（露地）		
ネギ	南三陸町（露地）		
トマト	村田町（露地）		
ナス	村田町（露地）		
カボチャ	村田町（露地）		
ソルムラサキ	村田町（露地）		
カボチャ	川崎町（露地）		
トマト	蔵王町（露地）		
日本ナシ	蔵王町（露地）		

ロ 畜産物（採取日 令和2年9月17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
原乳	仙南クラスター（白石市）	不検出	50
	仙北クラスター（登米市）		
	伊具集乳所（丸森町）		
	岩出山集乳所（大崎市）		
	佐沼集乳所（登米市）		

ハ 水産物（採取日 令和2年9月8日～9月15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
マダコ	宮城県沖	金華山以北	不検出	100
マルソウダ	三陸南部沖			
マルソウダ	三陸南部沖			
チダイ	宮城県沖	金華山以南		
マガレイ	宮城県沖			
マアジ	三陸南部沖			
アユ	阿武隈川（丸森町神明）	川魚	6.7	
アユ	一迫川（栗原市一迫）		7.5	
ウグイ	阿武隈川支流雉子尾川（丸森町金山）		不検出	

(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	6.5～7.5
(一財)宮城県公衆衛生協会	畜産物	1.6～1.9
ユーロフィン日本総研（株）	水産物	1.0～1.3
(公財)海洋生物環境研究所		2.7～7.2

<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 022-2111-2814
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 022-2111-2340
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 内線2845
原乳の採取場所, 流通等に関すること	農政部畜産課企画管理班 担当 門脇, 菅原 連絡先 内線2851
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 022-2111-2931