

記者発表資料
平成30年10月31日
食産業振興課 内線2814
原子力安全対策課 内線2340
農産環境課 内線2845
林業振興課 内線2914
水産業振興課 内線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

平成30年10月19日～10月26日

##### (2) 測定結果

農産物44点(24品目)、林産物16点(7品目)、水産物49点(18品目)の検査を実施し、下記について、食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値を超える放射性セシウムが検出されました。他の検査品目については基準値以下で、安全性に問題ないことが確認されました。

検査品目		採取場所	採取日	測定値 ( $\mu\text{Ci}/\text{kg}$ )	対応状況
林産物	コウタケ	栗原市 (野生)	H30.10.22	370	平成24年10月18日付けで国による出荷制限指示済み
			H30.10.22	390	
			H30.10.22	390	

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。

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
農産物	24	44	44	-	-	-	44	-	-	-
			100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
林産物	7	16	1	5	-	7	13	-	3	3
			6.2	31.3	-	43.8	81.3	-	18.7	18.7
水産物	18	49	48	1	-	-	49	-	-	-
			98.0	2.0	-	-	100.0	-	-	-
合計	49	109	93	6	-	7	106	-	3	3
			85.3	5.5	-	6.4	97.2	-	2.8	2.8

イ 農産物(採取日 平成30年9月24日～10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
トマト	大和町 (施設)	不検出	100
サトイモ	大和町 (露地)		
オータムポエム	大和町 (施設)		
カリフラワー	大郷町 (施設)		
ハクサイ	富谷市 (露地)		
アズキ	富谷市 (露地)		
カキ	富谷市 (露地)		
キュウリ	大崎市 (施設)		
ハウレンソウ	美里町 (施設)		
ナス	大崎市 (施設)		
チンゲンサイ	美里町 (施設)		
サトイモ	美里町 (露地)		
トマト(中玉)	石巻市 (施設)		
セリ	石巻市 (露地)		
リンゴ	東松島市 (露地)		
サトイモ	大崎市 (露地)		
シュンギク	大崎市 (施設)		
サツマイモ	大崎市 (露地)		
レタス	大崎市 (露地)		
ジャガイモ	大崎市 (露地)		
ネギ	大崎市 (露地)		
サトイモ	大崎市 (露地)		
サツマイモ	大崎市 (露地)		
サトイモ	大崎市 (露地)		
サツマイモ	大崎市 (露地)		
サトイモ	加美町 (露地)		
ハクサイ	加美町 (露地)		
サツマイモ	加美町 (露地)		
レタス	加美町 (露地)		
サツマイモ	色麻町 (露地)		
ダイコン	色麻町 (露地)		
ネギ	色麻町 (露地)		
サトイモ	色麻町 (露地)		
マコモダケ	色麻町 (露地)		
ハクサイ	色麻町 (露地)		

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
ブロッコリー	角田市 (露地)	不検出	100
ネギ	角田市 (露地)		
ナガイモ	角田市 (露地)		
ハクサイ	大河原町 (露地)		
サヤインゲン	大河原町 (露地)		
キュウリ	柴田町 (施設)		
ゴボウ	柴田町 (露地)		
ホウレンソウ	川崎町 (露地)		
ブロッコリー	丸森町 (施設)		

ロ 林産物 (採取日 平成 30 年 10 月 12 日～10 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	大和町 (露地)	16	100
菌床マイタケ	気仙沼市 (露地)	不検出	
原木ナメコ	気仙沼市 (露地)	11.0	
原木ナメコ	気仙沼市 (露地)	8.1	
原木ナメコ	気仙沼市 (露地)	11	
原木ナメコ	気仙沼市 (露地)	10	
コウタケ	栗原市 (野生)	370	
コウタケ	栗原市 (野生)	390	
コウタケ	栗原市 (野生)	390	
ナラタケ	栗原市 (野生)	74	
ナラタケ	栗原市 (野生)	83	
ナラタケ	栗原市 (野生)	75	
ナラタケ	栗原市 (野生)	85	
ムキタケ	栗原市 (野生)	62	
ブナハリタケ	栗原市 (野生)	91	
ブナハリタケ	栗原市 (野生)	72	

ハ 水産物 (採取日 平成 30 年 10 月 17 日～ 10 月 24 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
エゾアワビ	女川地先	金華山以北	不検出	100
エゾアワビ	泊浜地先			
エゾアワビ	寄磯浜地先			
エゾアワビ	前網浜地先			
エゾアワビ	雄勝東部地先			
エゾアワビ	十三浜地先			
エゾアワビ	気仙沼市唐桑地先			
エゾアワビ	気仙沼市階上地先			
エゾアワビ	気仙沼市本吉地先			
エゾアワビ	南三陸町歌津地先			
エゾアワビ	南三陸町志津川地先			
マガキ (養殖)	雄勝湾 (養殖)			
マガキ (養殖)	女川湾 (養殖)			

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
エゾアワビ	表浜地先	金華山以南	不検出	100
エゾアワビ	網地島地先			
エゾアワビ	網地島地先			
ガザミ	菖蒲田浜沖			
ガザミ	花渚浜沖			
カナガシラ	仙台湾			
クロダイ	花渚浜沖			
クロダイ	花渚浜沖			
シヤコ	仙台湾			
シログチ	仙台湾			
シログチ	宮城県沖			
シログチ	宮城県沖			
ジンドウイカ	仙台湾			
ジンドウイカ	仙台湾			
ジンドウイカ	宮城県沖			
タチウオ	宮城県沖			
ニシン	宮城県沖			
ホウボウ	仙台湾			
ホウボウ	仙台湾			
マアジ	三陸南部沖			
マアナゴ	花渚浜沖			
マアナゴ	仙台湾			
マアナゴ	仙台湾			
マアナゴ	仙台湾			
マアナゴ	宮城県沖			
マガキ (養殖)	石巻湾西部 (養殖)			
マガキ (養殖)	松島湾 (養殖)			
マガキ (養殖)	石巻湾東部 (養殖)			
マガキ (養殖)	荻浜湾 (養殖)			
マガキ (養殖)	石巻湾中央部 (養殖)			
マガレイ	宮城県沖			
マダラ	宮城県沖			
ムシガレイ	宮城県沖			
マイワシ	北海道・青森県沖太平洋	沖合魚類		
アユ	白石川 (白石市)	川魚	4.4	
アユ	白石川 (蔵王町)		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	8.1~12
	水産物	6.3~8.5
(一財)新潟県環境分析センター	林産物	4.0~4.6
エヌエス環境 (株)		5.5~19
(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		0.58
(公財)海洋生物環境研究所		7.9~8.7
(株)環境総合テクノス		3.6~8.8
いであ(株)		9.5~9.9

## 2 NaI シンチレーション検出器による簡易検査

※平成 30 年 4 月 1 日以降の検査は林産物のみ実施

### (1) 測定年月日

平成 30 年 10 月 22 日～10 月 26 日

### (2) 測定結果

検査の結果、全ての検査品目について、国が定めた基準値以下で安全性に問題無いことが確認されました。

宮城県産農林産物（食品）の放射性物質簡易測定実施状況（10 月第 4 週分）

種別	採取場所	簡易検査結果		精密検査結果（基準値100Bq/kg）		
		精密検査の実施の目安以内	精密検査の実施の目安超過	測定日	測定機関	放射性セシウム
原木なめこ	石巻市（露地）	○				
原木しいたけ	石巻市（施設）	○				
菌床しいたけ	東松島市（施設）	○				

※「精密検査の実施の目安」は、国の基準値の 1/2（50 ベクレル／k g）です。

品目の個別リストは、食産業振興課のウェブサイト（以下）をご参照ください。

<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/syokushin/nuclear-index.html>

### <担当・連絡先>

農林水産物の放射能検査に関すること	農林水産部食産業振興課食産業企画班 担当 佐藤，谷口 連絡先 内線 2 8 1 4
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 内線 2 3 4 0
農産物の採取品目，採取場所，流通等に関すること	農林水産部農産環境課環境対策班 担当 長谷部，伊藤 連絡先 内線 2 8 4 5
林産物の採取品目，採取場所，流通等に関すること	農林水産部林業振興課地域林業振興班 担当 大類，前山，稲葉 連絡先 内線 2 9 1 4
水産物の採取品目，採取場所，流通等に関すること	農林水産部水産業振興課流通加工班 担当 但木，金澤 連絡先 内線 2 9 3 1