

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24年5月11日～5月21日

(2) 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	8.0～9.9
いであ(株)	水産物の一部	1.1～15
(株)総合水研究所	水産物の一部	1～14
(財)日本冷凍食品検査協会	水産物の一部	0.9～1.8
(財)日本分析センター	水産物の一部	0.84～1.1
東北緑化環境保全(株)	水産物の一部	0.85～12
(財)日本食品分析センター	水産物の一部	0.59～14

(3) 測定結果

下記について、国が定めた基準値を超える放射性セシウムが検出されました。

検査品目		採取場所	測定値 (ベクレル/kg)	対応状況
水産物	イワナ(天然)	大倉川支流湯川 (仙台市青葉区)	160	平成24年5月14日付けで国による出荷制限指示済み

その他の農林水産物については、基準値を下回り、安全性に問題ないことが確認されました。
なお、放射能の値は採取日における値を示しており、「不検出」とは検出下限値未滿を指します。

※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。

イ 農産物（採取日 平成 24 年 5 月 16 日～5 月 21 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
ねぎ	白石市（露地）	不検出	100
みつば	七ヶ宿町（露地）	不検出	
ほうれんそう	大河原町（露地）	不検出	
もろきゅうり	村田町（施設）	不検出	
しゅんぎく	亘理町（施設）	不検出	
いちご	山元町（施設）	不検出	
だいこん	仙台市（露地）	不検出	
トマト	大和町（施設）	不検出	
ほうれんそう	涌谷町（施設）	不検出	
トマト	栗原市（施設）	不検出	
レタス	東松島市（露地）	不検出	
きゅうり	気仙沼市（施設）	不検出	

ロ 水産物（採取日 平成 24 年 5 月 7 日～5 月 17 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
マダラ	歌津沖	金華山以北	4.4	100
マダラ	歌津沖		44	
スズキ	気仙沼市大島沖		19	
クロソイ	気仙沼市大島沖		不検出	
イトヒキダラ	気仙沼湾沖		不検出	
オニヒゲ	気仙沼湾沖		不検出	
マダラ	金華山～江の島沖		17	
ヒガンフグ	金華山～江の島沖		8	
スケトウダラ	金華山～江の島沖		4.1	
ヒガンフグ	金華山沖		26	
マダラ	金華山沖		26	
マダラ	金華山沖		16	
ケガニ	江の島沖		不検出	
マコガレイ	江の島沖		1.2	
マアナゴ	江の島沖		3.8	
ババガレイ	江の島沖		0.88	
アイナメ	江の島沖		4	
ヒラメ	江の島沖		3.8	
ヒラメ	鮫浦湾沖		6.5	
マコガレイ	鮫浦湾沖		3.2	
シロメバル	女川湾		不検出	
アイナメ	女川湾		3.8	
ヒガンフグ	谷川湾沖		8.6	
クロソイ	尾浦沖		2.6	
ギンザケ（養殖）	雄勝湾		不検出	
ギンザケ（養殖）	雄勝湾		不検出	
ババガレイ	雄勝湾沖		2.1	
ヒラメ	雄勝湾沖		29	
アイナメ	雄勝湾沖		3.1	

イシカワシラウオ	塩釜市桂島地先	金華山以南	1.3	100	
マゴチ	山元町沖		54		
ガザミ	山元町沖		不検出		
ゲンコ	山元町沖		16		
シヤコ	山元町沖		不検出		
ヒラツメガニ	山元町沖		不検出		
コモンカスベ	山元町沖		57		
マダラ	山元町沖		5.8		
マダラ	山元町沖		25		
エゾアワビ	松ヶ浜地先		1.9		
ヒガンフグ	松島湾		65		
エゾアワビ	菖蒲田浜地先		1.5		
ババガレイ	仙台湾		7.9		
ミズダコ	仙台湾		不検出		
スズキ	仙台湾		55		
ヒガンフグ	仙台湾		31		
ヌマガレイ	仙台湾		32		
マコガレイ	仙台湾		11		
イシガレイ	仙台湾		16		
マガレイ	仙台湾		18		
アンコウ	仙台湾		30		
ヒラメ	仙台湾		39		
スズキ	仙台湾		30		
マダラ	仙台湾		33		
ネズミザメ	三陸南部沖		沖合魚類		3.6
クロマグロ	太平洋沖合				不検出
メカジキ	太平洋沖合				1.2
マカジキ	太平洋沖合				不検出
ヨシキリザメ	太平洋沖合				0.73
イワナ（養殖）	加美郡加美町		川魚		不検出
ヤマメ（養殖）	加美郡加美町				不検出
アユ（天然）	旧北上川（登米市）				不検出
アユ（天然）	広瀬川（仙台市若林区）				不検出
イワナ（天然）	大倉川支流湯川（仙台市青葉区）	160			

2 NaI シンチレーション検出器による簡易検査

(1) 測定年月日

平成24年5月10日～5月18日

(2) 測定結果

検査の結果、林産物で4品目7点が「精密検査の実施目安」を超過しました。

そのうち、精密検査が必要となった品目の検査結果については、「1 ゲルマニウム半導体検出器による検査」のとおりです。なお、精密検査の結果が出ていないものについては、別途結果を公表します。

そのほかの農林産物については、国が定めた基準値を下回り、安全性に問題ないことが確認されました。

測定結果の概要は次のとおりです。

県産農林産物(食品)の放射性物質簡易測定実施状況(5月第3週分)

種別	品名	前回までの検査点数			今回検査点数			累計検査点数			備考
		精密検査の 実施の目安 以内	精密検査の 実施の目安 超過	計	精密検査の 実施の目安 以内	精密検査の 実施の目安 超過	計	精密検査の 実施の目安 以内	精密検査の 実施の目安 超過	計	
農産物	アイスプラント	1	0	1	1		1	2	0	2	
	青豆	2	0	2			0	2	0	2	
	赤カブ	2	0	2			0	2	0	2	
	赤だいこん	1	0	1			0	1	0	1	
	あさつき	4	0	4			0	4	0	4	
	あずき	11	0	11			0	11	0	11	
	アスパラガス	9	0	9	3		3	12	0	12	
	アスパラ菜	3	0	3			0	3	0	3	
	いちご	99	0	99	1		1	100	0	100	
	ウコン	1	0	1			0	1	0	1	
	エシャロット	1	0	1			0	1	0	1	
	かき	11	0	11			0	11	0	11	
	かきな	1	0	1			0	1	0	1	
	かぶ	14	0	14	2		2	16	0	16	
	カボチャ	11	0	11			0	11	0	11	
	からしな	2	0	2			0	2	0	2	
	カリフラワー	4	0	4			0	4	0	4	
	キウイフルーツ	11	0	11			0	11	0	11	
	きくいも	7	0	7			0	7	0	7	
	キャベツ	57	0	57	1		1	58	0	58	
	きゅうり	40	0	40	6		6	46	0	46	
	切り干し大根	1	0	1			0	1	0	1	
	くきたちな	1	0	1			0	1	0	1	
	グリーンカール	1	0	1			0	1	0	1	
	グリーンボール	2	0	2			0	2	0	2	
	クレソン	8	0	8	1		1	9	0	9	
	黒米	2	0	2			0	2	0	2	
	黒豆	6	0	6			0	6	0	6	
	桑(生葉)	0	0	0	1		1	1	0	1	
	桑茶	1	0	1			0	1	0	1	
	コウタイサイ	3	0	3			0	3	0	3	
	こかぶ	1	0	1			0	1	0	1	
	こかぶ(葉)	1	0	1			0	1	0	1	
	こねぎ	24	0	24			0	24	0	24	
	ごぼう	5	0	5	1		1	6	0	6	
	こまつな	41	0	41	5		5	46	0	46	
	こんにゃく	4	0	4			0	4	0	4	
	ささげ	1	0	1			0	1	0	1	
	さといも	8	0	8			0	8	0	8	
	サニーレタス	3	0	3			0	3	0	3	
	サボイキャベツ	1	0	1			0	1	0	1	
	サラダ菜	2	0	2			0	2	0	2	
	サンチュ	1	0	1			0	1	0	1	
	自然薯	2	0	2			0	2	0	2	
	じゃがいも	6	0	6			0	6	0	6	
	しゅんぎく	54	0	54			0	54	0	54	
	せいさい	2	0	2			0	2	0	2	
	せり	26	0	26	1		1	27	0	27	
	ターサイ	2	0	2			0	2	0	2	
	だいこん	58	0	58			0	58	0	58	
	だいこん(葉)	4	0	4			0	4	0	4	
	大豆	1	0	1			0	1	0	1	
	たまねぎ	14	0	14			0	14	0	14	
	ちぢみな	10	0	10			0	10	0	10	
	ちぢみほうれんそう	6	0	6			0	6	0	6	
	ちぢみゆきな	4	0	4			0	4	0	4	
	チンゲンサイ	20	0	20	1		1	21	0	21	
	つぼみ菜	52	0	52			0	52	0	52	
	つるむらさき	2	0	2			0	2	0	2	
	土手菜	1	0	1			0	1	0	1	
	トマト	28	0	28	4		4	32	0	32	
	ながいも	11	0	11			0	11	0	11	
	長ねぎ	7	0	7			0	7	0	7	
	なす	3	0	3	1		1	4	0	4	
	なすな	1	0	1			0	1	0	1	
	なばな	20	0	20			0	20	0	20	
	にら	8	0	8	2		2	10	0	10	
	にんじん	34	0	34			0	34	0	34	
	にんにく	1	0	1			0	1	0	1	
	ねぎ	91	0	91	2		2	93	0	93	
	野沢菜	1	0	1			0	1	0	1	
	バイカモ	1	0	1			0	1	0	1	
	はくさい	65	0	65			0	65	0	65	
	葉だいこん	1	0	1			0	1	0	1	
	葉たまねぎ	3	0	3	1		1	4	0	4	
	葉にんにく	1	0	1			0	1	0	1	
	パプリカ	0	0	0	1		1	1	0	1	

農産物	ばれいしょ	7	0	7			0	7	0	7	
	プチヴェール	1	0	1			0	1	0	1	
	ブルーベリー	1	0	1	1		1	2	0	2	
	ブロッコリー	25	0	25			0	25	0	25	
	ブタレツラ	3	0	3			0	3	0	3	
	ほうれんそう	182	0	182	6		6	188	0	188	
	ホースラディッシュ	2	0	2			0	2	0	2	
	干し柿	44	1	45			0	44	1	45	
	干しだいこん	1	0	1			0	1	0	1	
	ホワイトアスパラガス	1	0	1			0	1	0	1	
	みずな	37	0	37	4		4	41	0	41	
	みつば	6	0	6	2		2	8	0	8	
	ミニトマト	8	0	8	1		1	9	0	9	
	ミニ白菜	1	0	1			0	1	0	1	
	みょうがたけ	2	0	2			0	2	0	2	
	ムカゴ	1	0	1			0	1	0	1	
	ヤーコン	8	0	8			0	8	0	8	
	ヤーコン茶	3	0	3			0	3	0	3	
	ヤーコン葉(乾燥)	1	1	2			0	1	1	2	
	ゆきな	14	0	14	1		1	15	0	15	
	ゆきな(花)	2	0	2			0	2	0	2	
	ゆず	8	1	9			0	8	1	9	
	ラ・フランス	1	0	1			0	1	0	1	
	リーフレタス	4	0	4			0	4	0	4	
	りんご	28	0	28			0	28	0	28	
	レタス	25	0	25	2		2	27	0	27	
	れんこん	3	0	3			0	3	0	3	
	わさびな	6	0	6			0	6	0	6	
	小計	1374	3	1377	52	0	52	1426	3	1429	
	畜産物	鶏卵	8	0	8			0	8	0	8
		小計	8	0	8	0	0	0	8	0	8
	林産物	アイコ	5	0	5	1		1	6	0	6
		アマタケ	1	0	1			0	1	0	1
うど		13	1	14	3		3	16	1	17	
うるい		5	0	5	1		1	6	0	6	
うわばみそう		2	1	3	2		2	4	1	5	
おおばぎぼうし		1	0	1			0	1	0	1	
行者にんにく		3	0	3			0	3	0	3	
菌床しいたけ		14	0	14			0	14	0	14	
菌床なめこ		2	0	2			0	2	0	2	
菌床ハタケシメジ		2	0	2			0	2	0	2	
菌床まいたけ		6	0	6			0	6	0	6	
くるみ		1	0	1			0	1	0	1	
クワデ		1	0	1			0	1	0	1	
原木しいたけ		68	40	108	3		3	68	43	111	
原木なめこ		7	0	7			0	7	0	7	
原木ひらたけ		2	0	2			0	2	0	2	
原木ムキタケ		2	2	4			0	2	2	4	
こごみ		10	11	21			0	10	11	21	
こしあぶら		0	8	8		1	1	0	9	9	
サク		0	0	0	1		1	1	0	1	
サクラ(花)		1	0	1			0	1	0	1	
しどけ		9	0	9	3		3	12	0	12	
自然薯		1	0	1			0	1	0	1	
せり		3	0	3			0	3	0	3	
ぜんまい		2	3	5		2	2	2	5	7	
たけのこ		36	17	53	12		13	48	18	66	
たらのめ		29	10	39			0	29	10	39	
なめこ		1	0	1			0	1	0	1	
ねまがりたけ		0	1	1	1		1	1	1	2	
根わさび		0	0	0	1		1	1	0	1	
のかんぞう		2	0	2			0	2	0	2	
のびる		2	0	2			0	2	0	2	
葉せり		1	0	1			0	1	0	1	
畑わさび		2	1	3			0	2	1	3	
はないかだ		0	1	1			0	0	1	1	
花わさび		0	0	0			0	0	0	0	
ハリギリ		1	0	1			0	1	0	1	
葉わさび		14	3	17			0	14	3	17	
ひらたけ		0	0	0	1		1	1	0	1	
ふき		24	0	24	4		4	28	0	28	
ふきのとう		16	2	18			0	16	2	18	
ホースラディッシュ		2	0	2			0	2	0	2	
干しいたけ		1	0	1			0	1	0	1	
みつば		1	0	1			0	1	0	1	
ムキタケ		1	0	1			0	1	0	1	
ムラサキシメジ		8	1	9			0	8	1	9	
山ウド		1	0	1			0	1	0	1	
山にんじん	1	0	1			0	1	0	1		
ヤマブキショウマ	1	0	1			0	1	0	1		
ヨブスマソウ	1	0	1			0	1	0	1		
よもぎ	13	0	13			0	13	0	13		
わさび	3	0	3			0	3	0	3		
わらび	13	4	17	4		4	17	4	21		
小計	335	106	441	34	7	41	369	113	482		
合 計	1717	109	1826	86	7	93	1803	116	1919		

※「精密検査の実施の目安」は、以下のとおりです。

- ・平成 24 年 3 月 30 日まで → 国の暫定規制値の 1/2 (250 ベクレル/kg)
- ・平成 24 年 4 月 1 日以降 → 国の基準値の 1/2 (50 ベクレル/kg)

今回検査を実施した品目の採取場所、露地・施設の別等は、「放射能情報サイトみやぎ」を参照ください。

<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 熊谷, 齋藤 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放射性物質汚染対策班 担当 佐藤, 伊藤 連絡先 内線 2 3 4 1
農産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること	農林水産部農産園芸環境課環境対策班 担当 堀内, 森谷 連絡先 内線 2 8 4 5
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 千葉, 大野澤 連絡先 内線 2 9 3 1