

記者発表資料
平成24年4月4日
食産業振興課 内線2814
原子力安全対策課 内線2341
農産園芸環境課 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3月29日～4月4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)
宮城県農林水産部	野菜	7～10
(財)日本冷凍食品検査協会	水産物の一部	0.79～1.8
(財)日本分析センター	水産物の一部	0.91～9.8
いであ(株)	水産物の一部	0.94～13.4
(株)総合水研究所	水産物の一部	1.12～14
東北緑化環境保全(株)	水産物の一部	0.83～0.91
(独)水産総合研究センター中央水産研究所	水産物の一部	1.47～6.1

(3) 測定結果

原木しいたけ(露地、村田町)から、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(詳細は別添資料のとおりです。)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。放射能の値は採取日における値を示しています。

なお、「不検出」とは検出下限値未満を指します。

また、村田町産原木しいたけ(露地)は、本日付で出荷自粛を要請しています。

※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

野菜(採取日 平成24年3月27日～4月2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
いちご	蔵王町(施設)	不検出	100
あさつき	七ヶ宿町(露地)	不検出	
ほうれんそう	大河原町(露地)	56	
ほうれんそう	村田町(施設)	不検出	
いちご	亘理町(施設)	不検出	
いちご	山元町(施設)	不検出	
にら	多賀城市(施設)	不検出	
ほうれんそう	松島町(施設)	不検出	
ほうれんそう	大崎市(施設)	不検出	
ほうれんそう	色麻町(施設)	不検出	
ほうれんそう	気仙沼市(施設)	不検出	
ほうれんそう	南三陸町(施設)	不検出	

ロ 林産物 (採取日 平成 24 年 4 月 2 日～3 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
原木しいたけ (露地)	村田町	350	100
菌床しいたけ	大崎市	4.6	
ふきのとう	栗原市	21	

ハ 水産物 (採取日 平成 24 年 3 月 10 日～29 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
ツノナシオキアミ	気仙沼沖	金華山以北	不検出	100
マコガレイ	気仙沼沖		2.4	
ヌマガレイ	気仙沼沖		不検出	
イシカワシラウオ	大谷赤牛沖		不検出	
アイナメ	岩井崎東沖		3.2	
キチジ	気仙沼沖		不検出	
イラコアナゴ	気仙沼沖		不検出	
イトヒキダラ	気仙沼沖		1.23	
マダラ	気仙沼沖		15.2	
アカガレイ	気仙沼沖		1.81	
サメガレイ	気仙沼沖		不検出	
ヤナギダコ	気仙沼沖		不検出	
ヒラメ	大須沖		16.3	
ツノナシオキアミ	女川沖		0.57	
干ツノナシオキアミ	女川沖		2.9	
イトヒキダラ	宮城県沖		不検出	
アカガレイ	宮城県沖		3.2	
ミズダコ	宮城県沖		不検出	
キアンコウ	宮城県沖		0.7	
ユメカサゴ	宮城県沖		1.2	
マダラ	宮城県沖		2.06	
スケトウダラ	宮城県沖		1.39	
ソウハチ	大須沖		10.6	
ケムシカジカ	唐桑御崎沖		不検出	
マダラ	唐桑御崎沖		4.2	
ツノナシオキアミ	宮城県沖		不検出	
マコガレイ	女川沖		3.8	
アイナメ	女川沖		6.1	
ケムシカジカ	女川沖		不検出	
トゲクリガニ	女川沖		不検出	
アブラガレイ	気仙沼沖		1	
エゾアイナメ	気仙沼沖		不検出	

スズキ	仙台湾中部海域	金華山以南	69	100
マコガレイ	仙台湾中部海域		15.5	
イシガレイ	仙台湾中部海域		17.3	
スズキ	仙台湾中部海域		104	
マダラ	仙台湾中部海域		37	
ヒガンフグ	仙台湾南部海域		96	
スズキ	仙台湾南部海域		91	
マダラ	宮城県沖		19	
スケトウダラ	宮城県沖		6.6	
ヒレグロ	宮城県沖		5.7	
アカガレイ	宮城県沖		4.6	
ヒラメ	宮城県沖		19.8	
ソウハチ	宮城県沖		5.1	
マガレイ	仙台湾中部海域		不検出	
スズキ	亶理沖		69	
イカナゴ (コウナゴ)	仙台湾北部海域		1.1	
イカナゴ (コウナゴ)	仙台湾中部海域		1.87	
イカナゴ	仙台湾中部海域		不検出	
ネズミザメ	太平洋沖合		不検出	
オナガザメ	太平洋沖合		0.65	
メカジキ	太平洋沖合	1.63		
メバチ	太平洋沖合	不検出		
メバチ	太平洋沖合	0.48		
キハダ	太平洋沖合	不検出		
ビンナガ	太平洋沖合	不検出		
マカジキ	太平洋沖合	2.23		
キハダ	太平洋沖合	0.75		
ネズミザメ	太平洋沖合	16.7		
メカジキ	太平洋沖合	不検出		
アオザメ	太平洋沖合	1.2		
シイラ	太平洋沖合	4.2		
ヨシキリザメ	太平洋沖合	0.61		
キハダ	太平洋沖合	不検出		
ビンナガ	太平洋沖合	3		
マカジキ	太平洋沖合	不検出		
シイラ	太平洋沖合	0.58		
		沖合魚類		

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 3 月 27 日～30 日

(2) 測定結果

すべての農林産物について、国が定めた暫定規制値を下回り、安全性に問題ないことが確認されました。放射能の値は採取日における値を示しています。

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(3月第4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	0	0	0	1	0	1	
	青豆	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	赤カブ	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	赤だいこん	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	あさつき	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	あずき	11	0	11	0	0	0	11	0	11	
	アスパラ菜	2	0	2	1	0	1	3	0	3	
	いちご	88	0	88	2	0	2	90	0	90	
	ウコン	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	うど	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	うるい	0	0	0	1	0	1	1	0	1	
	かき	11	0	11	0	0	0	11	0	11	
	かぶ	13	0	13	0	0	0	13	0	13	
	カボチャ	11	0	11	0	0	0	11	0	11	
	からしな	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	カリフラワー	4	0	4	0	0	0	4	0	4	
	キウイフルーツ	11	0	11	0	0	0	11	0	11	
	きくいも	4	0	4	1	0	1	5	0	5	
	キャベツ	53	0	53	1	0	1	54	0	54	
	きゅうり	28	0	28	3	0	3	31	0	31	
	切り干し大根	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	グリーンカール	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	グリーンボール	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	クレソン	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	黒米	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	黒豆	5	0	5	0	0	0	5	0	5	
	コウタイサイ	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	こかぶ	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	こかぶ(葉)	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	こねぎ	22	0	22	0	0	0	22	0	22	
	ごぼう	5	0	5	0	0	0	5	0	5	
	こまつな	33	0	33	2	0	2	35	0	35	
	こんにやく	3	0	3	1	0	1	4	0	4	
	ささげ	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	さといも	7	0	7	0	0	0	7	0	7	
	サニーレタス	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	サボイキャベツ	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	サラダ菜	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	サンチュ	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	自然薯	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	じゃがいも	6	0	6	0	0	0	6	0	6	
	しゅんぎく	45	0	45	2	0	2	47	0	47	
	せいさい	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	せり	17	0	17	1	0	1	18	0	18	
	ターサイ	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	だいこん	53	0	53	0	0	0	53	0	53	
	だいこん(葉)	3	0	3	0	0	0	3	0	3	
	大豆	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	たまねぎ	10	0	10	0	0	0	10	0	10	
	ちぢみな	9	0	9	0	0	0	9	0	9	
ちぢみほうれんそう	6	0	6	0	0	0	6	0	6		
ちぢみゆきな	4	0	4	0	0	0	4	0	4		
チンゲンサイ	18	0	18	0	0	0	18	0	18		
つぼみ菜	41	0	41	1	0	1	42	0	42		
つるむらさき	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
トマト	22	0	22	0	0	0	22	0	22		
ながいも	10	0	10	0	0	0	10	0	10		
長ねぎ	7	0	7	0	0	0	7	0	7		
なす	3	0	3	0	0	0	3	0	3		
なずな	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
なばな	17	0	17	1	0	1	18	0	18		
にら	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
にんじん	24	0	24	0	0	0	24	0	24		
にんにく	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
ねぎ	74	0	74	2	0	2	76	0	76		
野沢菜	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
バイカモ	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
はくさい	63	0	63	0	0	0	63	0	63		
葉だいこん	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
葉たまねぎ	2	0	2	0	0	0	2	0	2		
ばれいしょ	6	0	6	0	0	0	6	0	6		
プチヴェール	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
ブルーベリー	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
ブロッコリー	24	0	24	0	0	0	24	0	24		
ブンタレッタ	3	0	3	0	0	0	3	0	3		
ほうれんそう	134	0	134	7	0	7	141	0	141		
ホースラディッシュ	2	0	2	0	0	0	2	0	2		
干し柿	44	1	45	0	0	0	44	1	45		

県産農林産物(食品)の放射性物質簡易測定実施状況(3月第4週分)

農産物	干しだいこん	1	0	1		0	0	1	0	1
	みずな	32	0	32	1	0	1	33	0	33
	みつば	4	0	4		0	0	4	0	4
	ミニトマト	8	0	8		0	0	8	0	8
	ミニ白菜	1	0	1		0	0	1	0	1
	みょうがたけ	2	0	2		0	0	2	0	2
	ムカゴ	1	0	1		0	0	1	0	1
	ヤーコン	7	0	7		0	0	7	0	7
	ゆきな	13	0	13		0	0	13	0	13
	ゆず	8	1	9		0	0	8	1	9
	よもぎ	0	0	0	1	0	1	1	0	1
	ラ・フランス	1	0	1		0	0	1	0	1
	リーフレタス	2	0	2		0	0	2	0	2
	りんご	27	0	27		0	0	27	0	27
	レタス	20	0	20		0	0	20	0	20
れんこん	2	0	2	1	0	1	3	0	3	
わさびな	5	0	5		0	0	5	0	5	
小計	1136	2	1138	29	0	29	1165	2	1167	
畜産物	鶏卵	8	0	8	0	0	8	0	8	
	小計	8	0	8	0	0	8	0	8	
林産物	アマタケ	1	0	1		0	0	1	0	1
	うど	2	0	2		0	0	2	0	2
	菌床しいたけ	7	0	7		0	0	7	0	7
	菌床なめこ	2	0	2		0	0	2	0	2
	菌床ハタケシメジ	1	0	1		0	0	1	0	1
	菌床まいたけ	4	0	4		0	0	4	0	4
	原木しいたけ	46	10	56	5	0	5	51	10	61
	原木なめこ	7	0	7		0	0	7	0	7
	原木ひらたけ	2	0	2		0	0	2	0	2
	原木ムキタケ	2	2	4		0	0	2	2	4
	せり	0	0	0	1	0	1	1	0	1
	たらのめ	6	0	6	1	0	1	7	0	7
	なめこ	1	0	1		0	0	1	0	1
	のかんぞう	0	0	0	1	0	1	1	0	1
	畑わさび	0	1	1		0	0	0	1	1
	葉わさび	1	0	1		0	0	1	0	1
	ふきのとう	10	0	10	2	0	2	12	0	12
	ムキタケ	1	0	1		0	0	1	0	1
	ムラサキシメジ	8	1	9		0	0	8	1	9
	わさび	3	0	3		0	0	3	0	3
小計	104	14	118	10	0	10	114	14	128	
合計	1248	16	1264	39	0	39	1287	16	1303	

※「精密検査の実施の目安」は、国の暫定規制値の1/2(250ベクレル/kg)としています。

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放射性物質汚染対策班 担当 佐藤, 伊藤 連絡先 内線2341
野菜の採取場所, 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2845
林産物の採取場所, 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 眞田, 名和 連絡先 内線2914
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2931

露地栽培による原木しいたけの放射性物質検査結果について

1 検査経緯

露地栽培による原木しいたけについては、これまでに白石市、角田市、丸森町及び蔵王町で国の暫定規制値を超過し、平成 24 年 1 月 16 日、3 月 8 日及び 3 月 15 日付けで国から出荷制限が指示されている。

4 月 1 日から新基準値(100 ベクレル/kg) が適用されたことから、周辺の検査強化に努めてきたところ、村田町の同品目が国の新基準値を超過したため、生産者及び村田町等関係者に対して出荷自粛を要請した。

2 検査方法

ゲルマニウム半導体検出器による検査

3 検査年月日

平成 24 年 4 月 4 日

4 検査機関

宮城県

5 検査結果

(単位：ベクレル/kg)

市 町	採取年月日	測定値 (放射性セシウム合計値)	新基準値 (放射性セシウム合計値)
村田町	H24.4 月 2 日	350.0	100

6 対応状況

- 原木しいたけ（露地栽培）の出荷を行わないよう村田町へ要請した。
- 当該生産品は、出荷前に検査しており流通していないため、回収等は生じない。
- 引き続き、露地栽培の原木しいたけについて、出荷前の検査を徹底し、新基準値を超える生産物が流通しないようにしていく。

7 宮城県における国の暫定規制値超過の経過（原木しいたけ：露地栽培のみ）

(単位：ベクレル/kg)

測定年月日	公表月日	市町村	測定値 (放射性セシウム合計値)	暫定規制値 (放射性セシウム合計値)
H23.12 月 20 日	H23.12 月 21 日	白石市	597.7	500
H23.12 月 27 日	H23.12 月 28 日	白石市	1,377.0	
H24. 1 月 12 日	H24. 1 月 13 日	角田市	656.8	
H24. 3 月 7 日	H24. 3 月 7 日	丸森町	1,600.0	
H24. 3 月 14 日	H24. 3 月 14 日	蔵王町	520.0	

8 大河原管内におけるこれまでの原木しいたけ（露地）の検査結果について

市町村	回数	検体数	測定結果（放射性セシウム） 回数・測定日・測定値(ベクレル/kg)
白石市	6	8	①4/25 155.8 ②5/10 29 ③11/7 95 ④11/15 350 ⑤12/20 597.7 ⑥12/27 1377.0 ・397.8・350.1
角田市	3	3	①4/25 17 ②5/10 43 ③1/12 656.8
丸森町	5	5	①□ 4/25 96.6 ②5/10 101 ③10/25 459 ④11/1 265 ⑤3/7 1600.0
蔵王町	1	1	① 3/14 520.0
4市町		17	最低値 17(角田市) 最高値 1600(丸森町)

※ 4市町で実回数 15回,17検体の検査を実施している。

【参考：H23原木しいたけ（露地・施設）生産状況】

圏域等	生産量	生産者数	主な出荷先
県全体	304トン	209戸	個人出荷、JA、直売所
大河原管内	102トン(34%)	77戸	市場、JA等
白石市	41トン(13%)	29戸	市場、JA等
角田市	10トン(3%)	9戸	市場、JA等
蔵王町	3トン(1%)	2戸	直売所等
丸森町	18トン(6%)	17戸	市場、JA等
村田町	15トン(5%)	10戸	JA、個人出荷等
5市町以外	15トン(5%)	10戸	