

記 者 発 表 資 料
平 成 2 4 年 3 月 1 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8日～14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、林産物	3～20
(財)日本冷凍食品検査協会	水産物の一部	0.43～1.08
(財)日本分析センター	水産物の一部	0.34～1.08
いであ(株)	水産物の一部	0.43～5.7
(株)総合水研究所	水産物の一部	0.42～1.33
(独)水産総合研究センター中央水産研究所	水産物の一部	0.45～1.27

(3) 測定結果

原木しいたけ（露地、丸森町・蔵王町）から、国が定めた暫定規制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、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。

なお、「不検出」とは検出下限値未滿を指します。

また、丸森町産原木しいたけ（露地）は、3月8日付けで国から出荷制限指示済みです。

※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8日～12日）

（単位：ベクレル/kg）

種別	採取場所	放射性ヨウ素		放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質の暫定規制値	測定値	食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質の暫定規制値
ほうれんそう	角田市（施設）	不検出	2000	不検出	500
ほうれんそう	七ヶ宿町（施設）	不検出		不検出	
いちご	村田町（施設）	不検出		不検出	
つぼみ菜	丸森町（施設）	不検出		不検出	
ゆきな	名取市（露地）	不検出		5.5	
トマト	仙台市（施設）	不検出		不検出	
ほうれんそう	多賀城市（施設）	不検出		不検出	
つぼみ菜	利府町（施設）	不検出		不検出	
こまつな	栗原市（施設）	不検出		不検出	
ほうれんそう	登米市（施設）	不検出		不検出	
いちご	気仙沼市（施設）	不検出		不検出	

ロ 林産物（採取日 平成 24 年 3 月 8 日～13 日）

（単位：ベクレル/kg）

種別	採取場所	放射性ヨウ素		放射性セシウム	
		測定値	食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質の暫定規制値	測定値	食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質の暫定規制値
原木しいたけ	丸森町（露地）	不検出	2000	660	500
原木しいたけ	蔵王町（露地）	不検出		520	
畑わさび	栗原市（露地）	不検出		140	

ハ 水産物（採取日 平成 24 年 2 月 20 日～3 月 8 日）

（単位：ベクレル/kg）

種別	採取場所	海域	放射性ヨウ素		放射性セシウム	
			測定値	食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質の暫定規制値	測定値	食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質の暫定規制値
ミズダコ	宮城県沖	金華山 以北	不検出	2000	不検出	500
サメガレイ	宮城県沖		不検出		不検出	
アカムツ	宮城県沖		不検出		1.84	
ケガニ	宮城県沖		不検出		不検出	
マダラ	宮城県沖		不検出		1	
マダラ（幼魚）	宮城県沖		不検出		0.81	
ツノナシオキアミ（イサダ）	宮城県沖	金華山以南	不検出		不検出	
メバチマグロ	太平洋沖合	沖合 魚類	不検出		0.48	
キハダマグロ	太平洋沖合		不検出		不検出	
マカジキ	太平洋沖合		不検出		4.4	

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 7 日～3 月 9 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1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	0	0	0	1	0	1	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	
	あずき	11	0	11	0	0	0	11	0	11	
	アスパラ菜	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	いちご	76	0	76	4	0	4	80	0	80	
	ウコン	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	うど	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	かき	11	0	11	0	0	0	11	0	11	
	かぶ	12	0	12	1	0	1	13	0	13	
	カボチャ	11	0	11	0	0	0	11	0	11	
	からしな	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	カリフラワー	4	0	4	0	0	0	4	0	4	
	キウイフルーツ	10	0	10	1	0	1	11	0	11	
	きくいも	4	0	4	0	0	0	4	0	4	
	キャベツ	50	0	50	3	0	3	53	0	53	
	きゅうり	17	0	17	3	0	3	20	0	20	
	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	1	0	1	1	0	1	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	19	0	19	0	0	0	19	0	19	
	ごぼう	5	0	5	0	0	0	5	0	5	
	こまつな	30	0	30	1	0	1	31	0	31	
	こんにやく	3	0	3	0	0	0	3	0	3	
	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	
	しゆんぎく	39	0	39	2	0	2	41	0	41	
	せいさい	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	せり	15	0	15	0	0	0	15	0	15	
	ターサイ	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	だいこん	50	0	50	1	0	1	51	0	51	
	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	8	0	8	0	0	0	8	0	8	
	ちぢみな	8	0	8	0	0	0	8	0	8	
	ちぢみほうれんそう	5	0	5	1	0	1	6	0	6	
	ちぢみゆきな	4	0	4	0	0	0	4	0	4	
チンゲンサイ	13	0	13	1	0	1	14	0	14		
つぼみ菜	30	0	30	7	0	7	37	0	37		
つるむらさき	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
トマト	17	0	17	4	0	4	21	0	21		
ながいも	9	0	9	0	0	0	9	0	9		
長ねぎ	6	0	6	0	0	0	6	0	6		
なす	3	0	3	0	0	0	3	0	3		
なすな	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
なばな	13	0	13	0	0	0	13	0	13		
にら	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
にんじん	20	0	20	0	0	0	20	0	20		
にんにく	1	0	1	0	0	0	1	0	1		
ねぎ	68	0	68	2	0	2	70	0	70		
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		
ブントレッタ	3	0	3	0	0	0	3	0	3		
ほうれんそう	110	0	110	7	0	7	117	0	117		
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		
みずな	27	0	27	2	0	2	29	0	29		
みつば	3	0	3	1	0	1	4	0	4		
ミニトマト	8	0	8	0	0	0	8	0	8		

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1週分)

	ミニ白菜	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	ムカゴ	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	ヤーコン	7	0	7	0	0	0	7	0	7
	ゆきな	10	0	10	1	0	1	11	0	11
	ゆず	8	1	9	0	0	0	8	1	9
	ラ・フランス	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	リーフレタス	2	0	2	0	0	0	2	0	2
	りんご	27	0	27	0	0	0	27	0	27
	レタス	16	0	16	0	0	0	16	0	16
	れんこん	2	0	2	0	0	0	2	0	2
	わさびな	2	0	2	1	0	1	3	0	3
小計	1000	2	1002	45	0	45	1045	2	1047	
畜産物	鶏卵	8	0	8	0	0	0	8	0	8
	小計	8	0	8	0	0	0	8	0	8
林産物	アマタケ	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	菌床しいたけ	6	0	6	0	0	0	6	0	6
	菌床なめこ	2	0	2	0	0	0	2	0	2
	菌床ハタケシメジ	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	菌床まいたけ	3	0	3	0	0	0	3	0	3
	原木しいたけ	40	10	50	0	0	0	40	10	50
	原木なめこ	7	0	7	0	0	0	7	0	7
	原木ひらたけ	2	0	2	0	0	0	2	0	2
	原木ムキタケ	2	2	4	0	0	0	2	2	4
	たらのめ	5	0	5	0	0	0	5	0	5
	なめこ	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	葉わさび	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	ふきのとう	0	0	0	2	0	2	2	0	2
	ムキタケ	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	ムラサキシメジ	8	1	9	0	0	0	8	1	9
	わさび	3	0	3	0	0	0	3	0	3
小計	83	13	96	2	0	2	85	13	98	
合計	1091	15	1106	47	0	47	1138	15	1153	

※「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 相澤, 相原 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 榎野, 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 大内, 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 三浦, 千葉 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

記者発表資料
平成 24 年 3 月 14 日
林業振興課(地域林業振興班)
担当者 高橋, 三浦
内線 2914

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、角田市及び丸森町で国の暫定規制値を超過し、平成 24 年 1 月 16 日及び 3 月 8 日付けで国から出荷制限が指示されている。

このため、周辺の検査強化に努めてきたところ、蔵王町及び丸森町の同品目が国の暫定規制値を超過したため、生産者及び蔵王町等関係者に対して出荷自粛を要請した。

なお、丸森町は、3 月 8 日付けで国から出荷制限指示済みである。

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 3 月 14 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)	暫定規制値 (放射性セシウム合計値)
蔵王町	H24.3月12日	520.0	500
丸森町	H24.3月8日	660.0	

※放射性ヨウ素はすべて「ND」(国の暫定規制値は、2000ベクレル/kg)

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蔵王町へ要請した。

○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、暫定規制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	

※放射性ヨウ素はすべて「ND」(国の暫定規制値は、2000ベクレル/kg)

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	①4/25 96.6 ②5/10 101 ③10/25 459 ④11/1 265 ⑤3/7 1600.0
3市町		16	最低値 17(角田市) 最高値 1600(丸森町)

※ 3市町で実回数 10回,16 検体の検査を実施している。

【参考：H22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	338 トン	168 戸	
大河原管内	125 トン(37%)	77 戸	市場, JA 等
白石市	51 トン(15%)	29 戸	市場, JA 等
角田市	25 トン(7%)	9 戸	市場, JA 等
蔵王町	5 トン(2%)	2 戸	直売所等
丸森町	20 トン(6%)	17 戸	市場, JA 等
4市町以外	24 トン(7%)	20 戸	