

記者発表資料	
平成23年12月21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
畜産課	内線2851
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23年12月19日～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)
東北大学	野菜、原乳及びきのこ並びに水産物の一部	1～2
エヌエス環境(株)	果樹	5～10
東北緑化環境保全(株)	きのこの一部	20～40
(財)日本分析センター	水産物の一部	0.36～4.4
(財)日本冷凍食品検査協会	水産物の一部	0.40～0.92
いであ(株)	水産物の一部	0.46～1.15
(独)水産総合研究センター 中央水産研究所	水産物の一部	1.1～2.22

(3) 測定結果

原木しいたけ（露地、白石市）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」とは検出下限値未満を指します。

※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 農林産物

野菜、果樹及びきのこ（採取日 平成23年12月16日～20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
つぼみ菜	柴田町（施設）	不検出	2000	不検出	500
いちご	丸森町（施設）	不検出		不検出	
ほうれんそう	利府町（露地）	不検出		不検出	
加工用にんじん	色麻町（露地）	不検出		不検出	
つぼみ菜	大崎市（施設）	不検出		不検出	
なばな	気仙沼市（施設）	不検出		不検出	
干し柿	栗原市	不検出		192	
菌床なめこ	大崎市（施設）	不検出		19	
菌床しいたけ	大崎市（施設）	不検出		不検出	
原木しいたけ	白石市（露地）	不検出		597.7	

ロ 畜産物(採取日 平成 23 年 12 月 20 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
原乳	仙南クラステーション(白石市)	不検出	300	22	200
	仙北クラステーション(登米市)	不検出		不検出	
	岩出山集乳所(大崎市)	不検出		10	

注:食品衛生法に基づく乳児の飲用に関する放射性ヨウ素の暫定規制値 100ベクレル/kg

ハ 水産物(採取日 平成 23 年 12 月 10 日~15 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	
シロサケ	三陸南部沖	金華山以北	不検出	2000	不検出	500	
シロサケ(卵巣)	三陸南部沖		不検出				
ギンザケ	三陸南部沖		不検出				
ワカメ(養殖)	宮城県沖(歌津沖)		不検出				
マガレイ	宮城県沖	金華山以南	不検出		6.4		
ヒラメ	宮城県沖		不検出		14.1		
ミズダコ	宮城県沖		不検出		不検出		
アブラツノザメ	宮城県沖		不検出		37		
アカガイ	宮城県沖(深沼沖)		不検出		不検出		
スルメイカ	三陸南部沖	沖合魚類	不検出		0.52		500
ヤリイカ	三陸南部沖		不検出		不検出		
メカジキ	三陸南部沖		不検出		1.3		
ヨシキリザメ	三陸南部沖		不検出		4.3		
マカジキ	三陸南部沖		不検出		9.3		
サンマ	三陸北部沖		不検出		不検出		
メバチマグロ	日本太平洋沖合北部		不検出		3.2		
ビンナガ(ヒンチョウマグロ)	日本太平洋沖合北部		不検出	0.59			
ギンブナ	栗原市	川魚	不検出	54			
オオクチバス	伊豆沼(登米市)		不検出	66			

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 23 年 12 月 12 日~12 月 16 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。

なお、平成 23 年 12 月 19 日に簡易検査を実施した農林産物のうち、2 点について「精密検査の実施目安」を超過したため、精密検査を行いました。その結果、1 点(原木しいたけ(露地、白石市))について国が定めた暫定規制値を上回りました(精密検査の結果については、今週のゲルマニウム半導体検出器による検査結果に含まれています)。

県産農林産物(食品)の放射性物質簡易測定実施状況(12月第2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	
	青豆	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	赤だいこん	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	あずき	10	0	10	0	0	0	10	0	10	
	アスパラ菜	1	0	1	1	0	1	2	0	2	
	いちご	13	0	13	0	0	0	13	0	13	
	ウコン	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	かき	11	0	11	0	0	0	11	0	11	
	かぶ	3	0	3	0	0	0	3	0	3	
	カボチャ	6	0	6	1	0	1	7	0	7	
	からしな	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	カリフラワー	3	0	3	0	0	0	3	0	3	
	キウイフルーツ	5	0	5	0	0	0	5	0	5	
	キャベツ	23	0	23	10	0	10	33	0	33	
	きゅうり	8	0	8	2	0	2	10	0	10	
	切り干し大根	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	グリーンカール	0	0	0	1	0	1	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	0	0	0	1	0	1	1	0	1	
	黒豆	4	0	4	0	0	0	4	0	4	
	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	2	0	2	2	0	2	4	0	4	
	ごぼう	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	こまつな	14	0	14	4	0	4	18	0	18	
	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	3	0	3	2	0	2	5	0	5	
	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	0	0	0	2	0	2	2	0	2	
	しゅんぎく	9	0	9	4	0	4	13	0	13	
	せいさい	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	せり	3	0	3	3	0	3	6	0	6	
	だいこん	19	0	19	7	0	7	26	0	26	
農産物	だいこん(葉)	2	0	2	1	0	1	3	0	3	
	たまねぎ	3	0	3	0	0	0	3	0	3	
	ちぢみな	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	ちぢみほうれんそう	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	ちぢみゆきな	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	チンゲンサイ	1	0	1	2	0	2	3	0	3	
	つぼみ菜	3	0	3	5	0	5	8	0	8	
	つるむらさき	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	トマト	3	0	3	3	0	3	6	0	6	
	ながいも	4	0	4	0	0	0	4	0	4	
	長いも	0	0	0	1	0	1	1	0	1	
	長ねぎ	3	0	3	0	0	0	3	0	3	
	なす	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	なすな	0	0	0	1	0	1	1	0	1	
	なばな	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	にら	0	0	0	1	0	1	1	0	1	
	にんじん	4	0	4	6	0	6	10	0	10	
	にんにく	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	ねぎ	25	0	25	6	0	6	31	0	31	
	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	28	0	28	6	0	6	34	0	34	
	ぼれいしょ	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	ブロッコリー	18	0	18	1	0	1	19	0	19	
	ブタレツラ	3	0	3	0	0	0	3	0	3	
	ほうれんそう	19	0	19	12	0	12	31	0	31	
	ホースラディッシュ	1	0	1	1	0	1	2	0	2	
	干し柿	24	0	24	9	0	9	33	0	33	
	みずな	7	0	7	1	0	1	8	0	8	
	ミニトマト	1	0	1	1	0	1	2	0	2	
	ヤーコン	6	0	6	0	0	0	6	0	6	
	ゆきな	2	0	2	0	0	0	2	0	2	
	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	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
	りんご	27	0	27	0	0	0	27	0	27	
	レタス	9	0	9	1	0	1	10	0	10	
	れんこん	0	0	0	1	0	1	1	0	1	
	小計	376	1	377	99	0	99	475	1	476	

県産農林産物(食品)の放射性物質簡易測定実施状況(12月第2週分)

畜産物	鶏卵	3	0	3	1	0	1	4	0	4
	小計	3	0	3	1	0	1	4	0	4
林産物	アマタケ	0	0	0	1	0	1	1	0	1
	菌床しいたけ	3	0	3	1	0	1	4	0	4
	菌床まいたけ	0	0	0	1	0	1	1	0	1
	原木しいたけ	10	3	13	2	0	2	12	3	15
	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	2	0	2	0	0	0	2	0	2
	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
	ムキタケ	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	ムラサキシメジ	7	1	8	0	0	0	7	1	8
	小計	36	6	42	5	0	5	41	6	47
合計	415	7	422	104	0	104	519	7	526	

※「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 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 榎野, 伊藤 連絡先 内線 2 3 4 1
野菜、果樹の採取場所、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 2 8 4 5
原乳の採取場所、流通等に関すること	農林水産部畜産課企画管理班 担当 伊藤, 曾根 連絡先 内線 2 8 5 1
きのこの採取場所、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 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 千葉, 大野澤 連絡先 内線 2 9 3 1

記者発表資料
平成 23 年 12 月 21 日
林業振興課(地域林業振興班)
担当者 高橋，三浦
内線 2 9 1 4

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 検査の経緯

モニタリング調査の一環として、12月19日に簡易検査したところ、国の暫定規制値を超える放射性セシウムが検出されたため、精密検査を実施した。

2 検査方法

ゲルマニウム半導体検出器による検査

3 採取年月日

平成 23 年 12 月 19 日

4 市町村

白石市

5 測定年月日

平成 23 年 12 月 20 日

6 検査機関

民間検査機関

7 検査結果

放射性ヨウ素：ND 放射性セシウム（合計値）：597.7⁺ケル/㎏
（暫定規制値 500⁺ケル/㎏）

8 対応状況

原木しいたけ（露地）の出荷を行わないよう白石市へ要請した。

当該生産物は、市場等へ流通していないことから、生産物の回収等は生じない。

原木しいたけ（露地）の秋期の発生はほぼ終了しているが、白石市及びその周辺市町における原木しいたけ（施設）の検査体制を強化していく。

9 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・公表日・測定値（ ⁺ ケル/㎏）			
白石市	4	4	4/27 155.8	5/11 29	11/9 95	11/16 350
角田市	2	2	4/27 17	5/11 43		
丸森町	4	4	4/27 96.6	5/11 101	10/26 459	11/2 265
3市町		10	最低値 17(角田市) 最高値 459(丸森町)			

3市町で実回数6回、10検体の検査を実施してきたが、国の暫定規制値を超過していなかった。

【参考：原木しいたけ（露地・施設）生産状況】

	生産量	生産者数	主な出荷先
県全体	338ト	168戸	市場，JA等
大河原管内	125ト(37%)	77戸	市場，JA等
白石市	51ト(15%)	29戸	市場，JA等