

| | |
|------------|--------------|
| 記者発表資料 | |
| 令和3年11月10日 | |
| 食産業振興課 | 022-211-2814 |
| 原子力安全対策課 | 022-211-2340 |
| 園芸推進課 | 022-211-2337 |
| 水産業振興課 | 022-211-2931 |
| 林業振興課 | 022-211-2914 |
| 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

令和3年10月29日～11月4日

(2) 測定結果

農産物15点(11品目)、林産物4点(1品目)、水産物51点(18品目)の検査を実施し、すべて基準値以下で、安全性に問題ないことが確認されました。

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、「みやぎ原子力情報ステーション」を参照ください。

<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 | 11 | 15 | 15 | - | - | - | 15 | - | - | - |
| | | | 100.0 | - | - | - | 100.0 | - | - | - |
| 林産物 | 1 | 4 | - | 4 | - | - | 4 | - | - | - |
| | | | - | 100.0 | - | - | 100.0 | - | - | - |
| 水産物 | 18 | 51 | 50 | 1 | - | - | 51 | - | - | - |
| | | | 98.0 | 2.0 | - | - | 100.0 | - | - | - |
| 合計 | 30 | 70 | 65 | 5 | - | - | 70 | - | - | - |
| | | | 92.9 | 7.1 | - | - | 100.0 | - | - | - |

イ 農産物（採取日 令和3年10月29日～11月1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 |
| ダイコン | 多賀城市（露地） | 不検出 | 100 |
| ユキナ | 仙台市（露地） | | |
| カキ | 多賀城市（露地） | | |
| カブ | 仙台市（露地） | | |
| セリ | 仙台市（露地） | | |
| カキ | 角田市（露地） | | |
| ユズ | 角田市（露地） | | |
| ブロッコリー | 角田市（施設） | | |
| カブ | 角田市（露地） | | |
| ニンジン | 角田市（露地） | | |
| ユキナ | 亘理町（露地） | | |
| イチゴ | 山元町（施設） | | |
| リンゴ | 亘理町（露地） | | |
| レタス | 亘理町（露地） | | |
| カブ | 亘理町（施設） | | |

ロ 林産物（採取日 令和3年10月28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 |
| 原木ムキタケ | 栗原市（露地） | 25 | 100 |
| 原木ムキタケ | 栗原市（露地） | 16 | |
| 原木ムキタケ | 栗原市（露地） | 24 | |
| 原木ムキタケ | 栗原市（露地） | 17 | |

ハ 水産物（採取日 令和3年9月24日～11月1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 |
| エゾイソアイナメ | 宮城県沖 | 金華山以北 | 不検出 | 100 |
| ギス | 宮城県沖 | | | |
| スルメイカ | 三陸南部沖 | | | |
| スルメイカ | 三陸南部沖 | | | |
| チダイ | 宮城県沖 | | | |
| ヒラマサ | 宮城県沖 | | | |
| ブリ | 三陸南部沖 | | | |

| 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 |
| ブリ | 三陸南部沖 | 金華山以北 | 不検出 | 100 |
| ブリ | 三陸南部沖 | | | |
| ブリ | 三陸南部沖 | | | |
| ブリ | 三陸南部沖 | | 0.35 | |
| ブリ | 三陸南部沖 | | 不検出 | |
| ブリ | 三陸南部沖 | | | |
| ブリ | 三陸南部沖 | | | |
| ブリ | 三陸南部沖 | | | |
| マサバ | 三陸南部沖 | | | |
| マサバ | 三陸南部沖 | | | |
| マダイ | 宮城県沖 | | | |
| マダラ | 宮城県沖 | | | |
| マダラ | 宮城県沖 | | | |
| ユメカサゴ | 宮城県沖 | | | |
| アイナメ | 仙台湾 | 金華山以南 | | |
| アカカマス | 三陸南部沖 | | | |
| カナガシラ | 仙台湾 | | | |
| カワハギ | 仙台湾 | | | |
| シログチ | 宮城県沖 | | | |
| シログチ | 宮城県沖 | | | |
| スルメイカ | 三陸南部沖 | | | |
| タチウオ | 宮城県沖 | | | |
| チダイ | 仙台湾 | | | |
| マダイ | 仙台湾 | | | |
| ムシガレイ | 宮城県沖 | | | |
| アユ（養殖） | 加美郡加美町（養魚場） | 川魚 | （養殖） | |
| アユ（養殖） | 加美郡加美町（養魚場） | | （養殖） | |
| アユ（養殖） | 加美郡加美町（養魚場） | | （養殖） | |

(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) |
|----------------|------|--------------------|
| (株)江東微生物研究所 | 農産物 | 1.7～3.8 |
| (株)理研分析センター | 林産物 | 4.3～4.8 |
| 宮城県 | 水産物 | 6.6～8.2 |
| (一財)九州環境管理協会 | | 0.59～0.71 |
| (一社)日本海事検定協会 | | 0.73～11 |
| いであ(株) | | 0.98～10 |
| ユーロフィン日本総研(株) | | 1.1 |
| (一財)日本食品分析センター | | 0.32～11 |
| (公財)海洋生物環境研究所 | | 7.9～8.6 |

2 NaI シンチレーション検出器による非破壊検査（全量検査）

※令和3年9月17日から林産物のみ実施。

(1) 測定年月日

令和3年10月29日～10月31日

(2) 測定結果

検査の結果、すべての検査品目について、国の定めた基準値の1/2(50ベクレル/kg)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。

宮城県産農林産物(食品)の放射性物質非破壊検査実施状況(令和3年11月10日公表分)

| 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 |
|-----|------|-------------|----|-----|-------------|----|----|-------------|----|-----|----|
| | | 50(ベクレル/kg) | | 計 | 50(ベクレル/kg) | | 計 | 50(ベクレル/kg) | | 計 | |
| | | 以下 | 超過 | | 以下 | 超過 | | 以下 | 超過 | | |
| 林産物 | マツタケ | 602 | 5 | 607 | 34 | 0 | 34 | 636 | 5 | 641 | |
| | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | 602 | 5 | 607 | 34 | 0 | 34 | 636 | 5 | 641 | |

※非破壊検査で国の基準値の1/2(50ベクレル/kg)を超過した場合は、廃棄処分となります。

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 | 農政部食産業振興課食産業企画班 担当 貝塚, 谷口 連絡先 022-211-2814 |
| 放射能・放射線及びその測定に関すること | 復興・危機管理部原子力安全対策課事故被害対策班 担当 大谷, 須藤 連絡先 022-211-2340 |
| 農産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること | 農政部園芸推進課流通ビジネス班 担当 黒沢, 芦名 連絡先 022-211-2337 |
| 水産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること | 水産林政部水産業振興課流通加工班 担当 後藤, 阿部 連絡先 022-211-2931 |
| 林産物の採取品目, 採取場所, 流通等に関すること | 水産林政部林業振興課地域林業振興班 担当 佐藤(裕), 佐藤(克), 稲葉 連絡先 022-211-2914 |