

| |
|-----------------------|
| 記者発表資料 |
| 令和6年10月23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 |
| 畜産課 022-211-2851 |
| 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性物質検査結果について

宮城県内で採取した農林水産物について、下記のとおり放射性物質検査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6年10月10日～10月17日

(2) 測定結果

農産物10点(9品目)、畜産物3点(1品目)、林産物5点(2品目)、水産物71点(12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。

<基準値100Bq/kg>

| 区分 | 検査品目数 | 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 | 計 |
| 農産物 | 9 | 10 | 10 | - | - | - | 10 | - | - | - | - |
| | | | 100.0 | - | - | - | 100.0 | - | - | - | - |
| 林産物 | 2 | 5 | 3 | 2 | - | - | 5 | - | - | - | - |
| | | | 60.0 | 40.0 | - | - | 100.0 | - | - | - | - |
| 水産物 | 12 | 71 | 70 | 1 | - | - | 71 | - | - | - | - |
| | | | 98.6 | 1.4 | - | - | 100.0 | - | - | - | - |
| 合計 | 23 | 86 | 83 | 3 | - | - | 86 | - | - | - | - |
| | | | 96.5 | 3.5 | - | - | 100.0 | - | - | - | - |

<基準値50Bq/kg>

| 区分 | 検査品目数 | 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～ 10Bq/kg | 11～ 25Bq/kg | 26～ 50Bq/kg | 計 | 51～ 100Bq/kg | 101～ 250Bq/kg | 250Bq/kg超 |
| 畜産物 (原乳) | 1 | 3 | 3 | - | - | - | 3 | - | - | - |
| | | | 100.0 | - | - | - | 100.0 | - | - | - |

※ 「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。

※ 「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。

※ 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。



原子力情報ステーションのQRコード

イ 農産物（採取日 令和6年10月5日～10月10日）

（単位：ベクレル/kg）

| 品目 | 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 |
| キャベツ | 大崎市（露地） | 不検出 | 100 |
| シュンギク | 大崎市（露地） | | |
| ダイコン | 大崎市（露地） | | |
| カボチャ | 登米市（露地） | | |
| ホウレンソウ | 亶理町（露地） | | |
| カキ | 亶理町（露地） | | |
| サツマイモ | 亶理町（露地） | | |
| ハクサイ | 亶理町（露地） | | |
| カキ | 白石市（露地） | | |
| 秋そば | 七ヶ宿町（露地） | | |

ロ 畜産物（採取日 令和6年10月17日）

（単位：ベクレル/kg）

| 品目 | 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 |
| 原乳 | 仙南クーラーステーション（白石市） | 不検出 | 50 |
| | 仙北クーラーステーション（登米市） | | |
| | みちのくミルク（大崎市） | | |

ハ 林産物（採取日 令和6年10月10日～10月15日）

（単位：ベクレル/kg）

| 品目 | 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 |
| 原木シイタケ | 七ヶ宿町（露地） | 5.8 | 100 |
| 原木シイタケ | 七ヶ宿町（露地） | 9.1 | |
| 原木シイタケ | 七ヶ宿町（露地） | 不検出 | |
| 菌床シイタケ | 東松島市（施設） | | |
| 菌床シイタケ | 東松島市（施設） | | |

(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) |
|----------------|------|--------------------|
| (一財) 宮城県公衆衛生協会 | 農産物 | 1.8 |
| (株) 江東微生物研究所 | | 2.9 ~ 10 |
| (一財) 宮城県公衆衛生協会 | 畜産物 | 1.4 ~ 2.0 |
| ユーロフィン日本総研 (株) | 林産物 | 3.5 ~ 12 |
| 宮城県 | 水産物 | 6.3 ~ 6.7 |
| (株) KANSOテクノス | | 3.9 ~ 9.7 |
| ユーロフィン日本総研 (株) | | 9.0 ~ 14 |

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3月に原子力災害対策本部の「検査計画、出荷制限等の品目・区域の設定・解除の考え方」が改正され、非破壊式放射能測定装置によりスクリーニングレベル以下であることが確認されたものについて出荷制限が解除されたことに伴い、実施している検査です。県では、令和3年9月17日から林産物のみ実施しています。

(1) 測定年月日

令和6年10月6日～10月11日

(2) 測定結果

検査の結果、すべてについて、スクリーニングレベルを下回り、安全性に問題ないことが確認されました。非破壊検査結果の概要は次のとおりです。

※スクリーニングレベルとはスクリーニング法に基づく検査において、国が定めた基準値(100Bq/kg)を確実に下回ると判定するための値

宮城県産林産物の放射性物質非破壊検査実施状況

(令和6年10月23日 公表分)

| 区分 | 品目 | 今回検査点数 | | | 累計検査点数 | | |
|-----|-----------|------------|----|-----|------------|-----|-------|
| | | スクリーニングレベル | | 計 | スクリーニングレベル | | 計 |
| | | 以下 | 超過 | | 以下 | 超過 | |
| 林産物 | タケノコ (野生) | 0 | 0 | 0 | 4,523 | 115 | 4,638 |
| | マツタケ (野生) | 241 | 0 | 241 | 293 | 0 | 293 |
| | | | | | | | |
| 合計 | | 241 | 0 | 241 | 4,816 | 115 | 4,931 |

※ 詳細は、食産業振興課のウェブサイトにも掲載しております。

<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/syokushin/nuclear-index.html>

<担当・連絡先>

| | |
|------------------------------|---|
| 農林水産物の放射性物質検査結果の公表に関すること | 農政部食産業振興課食産業企画班 担当 表、児玉 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 小野寺、大鷲 連絡先 022-211-2340 |
| 農産物の測定結果、採取品目、流通場所、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 三上、鈴木 連絡先 022-211-2337 |
| 畜産物の測定結果、採取品目、採取場所、流通等に関すること | 農政部畜産課企画管理班 担当 齊藤、松戸 連絡先 022-211-2851 |
| 水産物の測定結果、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 谷合、高橋、齋 連絡先 022-211-2931 |
| 林産物の測定結果、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 辻、佐藤、久保 連絡先 022-211-2914 |