

## 農林産物や学校給食等の食品等簡易放射能濃度測定結果（平成25年5月分）

## ◆ 検査機器について

町では、日立アロカメディカル（株）「CAN-OSP-NAI」、（株）千代田テクノロ「RAD IQ FS300」及びEMFジャパン（株）「EMF211」を使用しています。

## ◆ 「単位」について

単位は、食品等1kgあたりに含まれている放射性物質をベクレル数で表します。（Bq/kg）

これは、食品1kgの中に〇〇Bqの放射性物質が含まれているという意味になります。

## ◆ 「検出下限値」について

含まれている放射性物質がわずかな場合は、該当検査機器では検出できない場合があります。「検出下限値」とは、測定した条件（測定時間、食品等の重量、容器の種類等で大きく変動します）において検出できる最低の数値を表しています。検出下限値が10Bq/kgと表示されている場合は、「食品1kgあたりにセシウム134またはセシウム137が含まれている可能性は10Bq未満であるので、この測定条件では検出できない」という意味になります。

## ◆ 「不検出」について

測定値が検出下限値以下の場合は「不検出」と表示します。

平成25年5月1日～平成25年5月31日まで

| 区分               |         | 品名       | 採取地 | 測定日  | セシウム137<br>(検出下限値) | セシウム134<br>(検出下限値) |
|------------------|---------|----------|-----|------|--------------------|--------------------|
| 計<br>画<br>測<br>定 | 町内産農林産物 | オナルコユリ   | 薄木  | 5/10 | 不検出(10)            | 不検出(11)            |
|                  |         | フキ       | 薄木  | 5/10 | 不検出(9.5)           | 不検出(11)            |
|                  |         | 紅花       | 薄木  | 5/17 | 不検出(9.3)           | 不検出(10)            |
|                  |         | タマネギ     | 足立  | 5/17 | 不検出(6.9)           | 不検出(7.5)           |
|                  |         | キャベツ     | 足立  | 5/17 | 不検出(7.5)           | 不検出(8.3)           |
|                  |         | カリフラワー   | 小泉  | 5/17 | 不検出(11)            | 不検出(12)            |
|                  |         | ミョウガタケ   | 沼田  | 5/24 | 不検出(8.9)           | 不検出(9.5)           |
|                  |         | スナップエンドウ | 足立  | 5/24 | 不検出(11)            | 不検出(12)            |
|                  |         | ジャガイモ    | 薄木  | 5/31 | 不検出(7.6)           | 不検出(8.5)           |

|                  |          |                         |         |       |          |          |          |          |          |
|------------------|----------|-------------------------|---------|-------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 計<br>画<br>測<br>定 | 町内産農林産物  |                         | ブロッコリー  | 沼田    | 5/31     | 不検出(11)  | 不検出(12)  |          |          |
|                  |          |                         | ソラマメ    | 薄木    | 5/31     | 不検出(9.2) | 不検出(10)  |          |          |
|                  |          |                         | ハチク     | 足立    | 5/31     | 不検出(11)  | 不検出(12)  |          |          |
|                  |          |                         | ソラマメ    | 関場    | 5/31     | 不検出(7.8) | 不検出(8.8) |          |          |
|                  | 学<br>校   | 村田保育所                   |         | 給食全量  | —        | 5/7      | 不検出(7.4) | 不検出(8.4) |          |
|                  |          |                         |         | タマネギ  | 佐賀       | 5/14     | 不検出(2.3) | 不検出(2.6) |          |
|                  |          |                         |         | キュウリ  | 宮城       | 5/14     | 不検出(5.0) | 不検出(5.8) |          |
|                  |          |                         |         | キュウリ  | 宮城       | 5/16     | 不検出(4.2) | 不検出(4.8) |          |
|                  |          |                         |         | キャベツ  | 千葉       | 5/16     | 不検出(8.6) | 不検出(9.5) |          |
|                  |          |                         |         | ピーマン  | 高知       | 5/21     | 不検出(6.0) | 不検出(6.8) |          |
|                  |          |                         |         | ニンジン  | 千葉       | 5/21     | 不検出(7.9) | 不検出(8.8) |          |
|                  |          |                         |         | ネギ    | 埼玉       | 5/23     | 不検出(4.3) | 不検出(4.9) |          |
|                  |          |                         |         | ジャガイモ | 北海道      | 5/23     | 不検出(7.5) | 不検出(8.2) |          |
|                  |          |                         |         | ニンジン  | 千葉       | 5/28     | 不検出(7.5) | 不検出(8.4) |          |
|                  |          | コマツナ                    | 宮城      | 5/28  | 不検出(4.9) | 不検出(5.7) |          |          |          |
|                  |          | 給<br>食                  | 村田第一中学校 |       | タマネギ     | 北海道      | 5/8      | 不検出(3.4) | 不検出(3.9) |
|                  |          |                         |         |       | ホウレンソウ   | 登米市      | 5/8      | 不検出(5.3) | 不検出(6.1) |
|                  | ダイコン     |                         |         |       | 沼田       | 5/15     | 不検出(3.6) | 不検出(4.1) |          |
|                  | ネギ       |                         |         |       | 小泉       | 5/15     | 不検出(4.1) | 不検出(4.5) |          |
|                  | ハクサイ     |                         |         |       | 茨城       | 5/22     | 不検出(6.0) | 不検出(6.7) |          |
|                  | 豆もやし     |                         |         |       | 福島       | 5/22     | 不検出(4.3) | 不検出(5.1) |          |
|                  | ネギ       |                         |         |       | 宮城       | 5/29     | 不検出(4.0) | 不検出(4.6) |          |
|                  | ニンジン     |                         |         |       | 茨城       | 5/29     | 不検出(5.5) | 不検出(6.4) |          |
|                  | 食        | 村田第二小学校<br>・<br>村田第二中学校 |         | キュウリ  | 白石市      | 5/8      | 不検出(3.4) | 不検出(3.9) |          |
|                  |          |                         |         | ネギ    | 埼玉       | 5/8      | 不検出(3.4) | 不検出(3.9) |          |
|                  |          |                         |         | ダイコン  | 村田       | 5/15     | 不検出(4.2) | 不検出(4.8) |          |
|                  |          |                         |         | ネギ    | 村田       | 5/15     | 不検出(4.5) | 不検出(5.2) |          |
| ダイコン             |          |                         |         | 神奈川   | 5/22     | 不検出(3.0) | 不検出(3.4) |          |          |
| ジャガイモ            |          |                         |         | 北海道   | 5/22     | 不検出(2.8) | 不検出(3.2) |          |          |
| キャベツ             |          |                         |         | 千葉    | 5/29     | 不検出(5.0) | 不検出(5.7) |          |          |
| アスパラガス           |          |                         |         | 青森    | 5/29     | 不検出(3.5) | 不検出(4.0) |          |          |
| 一般測定             | 住民持込み食品等 |                         | ウド      | 姥ヶ懐   | 5/1      | 不検出(9.1) | 不検出(9.9) |          |          |
|                  |          |                         | ミツバ     | 菅生    | 5/1      | 不検出(5.6) | 不検出(6.2) |          |          |
|                  |          |                         | タケノコ    | 小泉    | 5/1      | 1. 2     | 不検出(1.4) |          |          |
|                  |          |                         | フキ      | 沼辺    | 5/1      | 不検出(5.3) | 不検出(6.0) |          |          |

|                  |          |        |          |          |          |          |
|------------------|----------|--------|----------|----------|----------|----------|
| 一<br>般<br>測<br>定 | 住民持込み食品等 | タラの芽   | 薄木       | 5/1      | 不検出(20)  | 不検出(22)  |
|                  |          | タケノコ   | 小泉       | 5/2      | 不検出(6.2) | 不検出(7.0) |
|                  |          | タラの芽   | 小泉       | 5/2      | 不検出(19)  | 不検出(21)  |
|                  |          | タラの芽   | 沼田       | 5/2      | 不検出(6.1) | 不検出(6.9) |
|                  |          | タケノコ   | 沼田       | 5/2      | 不検出(6.1) | 不検出(6.7) |
|                  |          | ごごみ    | 小泉       | 5/2      | 不検出(28)  | 不検出(32)  |
|                  |          | フキ     | 小泉       | 5/2      | 不検出(4.8) | 不検出(5.5) |
|                  |          | タケノコ   | 小泉       | 5/2      | 不検出(13)  | 不検出(14)  |
|                  |          | ウルイ    | 関場       | 5/2      | 不検出(15)  | 不検出(16)  |
|                  |          | フキ     | 関場       | 5/2      | 不検出(16)  | 不検出(17)  |
|                  |          | タラの芽   | 沼辺       | 5/2      | 不検出(11)  | 不検出(13)  |
|                  |          | コシアブラ  | 沼辺       | 5/2      | 不検出(38)  | 不検出(43)  |
|                  |          | コシアブラ  | 小泉       | 5/7      | 不検出(27)  | 不検出(30)  |
|                  |          | タマネギ   | 小泉       | 5/7      | 不検出(9.8) | 不検出(11)  |
|                  |          | タラの芽   | 村田       | 5/7      | 不検出(7.4) | 不検出(7.8) |
|                  |          | コシアブラ  | 村田       | 5/7      | 不検出(9.7) | 不検出(11)  |
|                  |          | 原木シイタケ | 村田       | 5/7      | 18.9     | 不検出(11)  |
|                  |          | ワラビ    | 小泉       | 5/7      | 不検出(22)  | 不検出(24)  |
|                  |          | タラの芽   | 小泉       | 5/7      | 不検出(18)  | 不検出(20)  |
|                  |          | タケノコ   | 小泉       | 5/7      | 不検出(17)  | 不検出(19)  |
|                  |          | タケノコ   | 小泉       | 5/7      | 不検出(12)  | 不検出(13)  |
|                  |          | タケノコ   | 村田       | 5/8      | 不検出(3.9) | 不検出(4.4) |
|                  |          | タケノコ   | 沼辺       | 5/8      | 11.2     | 不検出(6.6) |
|                  |          | ワラビ    | 小泉       | 5/8      | 不検出(13)  | 不検出(14)  |
|                  |          | フキ     | 小泉       | 5/9      | 不検出(4.5) | 不検出(5.2) |
|                  |          | シドケ    | 小泉       | 5/9      | 不検出(6.0) | 不検出(6.9) |
|                  |          | ネギ     | 小泉       | 5/9      | 不検出(16)  | 不検出(18)  |
|                  |          | タケノコ   | 小泉       | 5/9      | 7.3      | 不検出(14)  |
|                  |          | タケノコ   | 薄木       | 5/10     | 不検出(3.2) | 4.8      |
|                  |          | シドケ    | 小泉       | 5/13     | 不検出(26)  | 不検出(28)  |
|                  |          | ウド     | 小泉       | 5/13     | 不検出(14)  | 不検出(9.7) |
|                  |          | 原木シイタケ | 沼田       | 5/13     | 37.5     | 20.9     |
|                  |          | 原木シイタケ | 沼田       | 5/13     | 51.5     | 29.4     |
| ニラ               | 村田       | 5/15   | 2.0      | 不検出(1.4) |          |          |
| アスパラガス           | 村田       | 5/15   | 不検出(1.1) | 不検出(1.3) |          |          |

|                  |          |        |    |      |          |          |
|------------------|----------|--------|----|------|----------|----------|
| 一<br>般<br>測<br>定 | 住民持込み食品等 | タケノコ   | 沼田 | 5/16 | 13.6     | 6.9      |
|                  |          | 原木シイタケ | 菅生 | 5/16 | 74.2     | 40.2     |
|                  |          | ウルイ    | 菅生 | 5/16 | 不検出(5.9) | 不検出(7.0) |
|                  |          | 原木シイタケ | 沼田 | 5/16 | 59.0     | 34.7     |
|                  |          | シドケ    | 沼田 | 5/16 | 7.1      | 5.0      |
|                  |          | オヤマボクチ | 沼田 | 5/16 | 12       | 不検出(10)  |
|                  |          | 原木シイタケ | 小泉 | 5/17 | 30.0     | 18.5     |
|                  |          | キャベツ   | 沼辺 | 5/17 | 不検出(4.1) | 不検出(4.8) |
|                  |          | タケノコ   | 沼辺 | 5/17 | 4.4      | 不検出(5.2) |
|                  |          | ヒレハリソウ | 小泉 | 5/20 | 不検出(14)  | 不検出(15)  |
|                  |          | キャベツ   | 村田 | 5/21 | 不検出(2.0) | 不検出(2.5) |
|                  |          | タケノコ   | 村田 | 5/22 | 7.3      | 不検出(4.0) |
|                  |          | ダイズ    | 菅生 | 5/23 | 不検出(11)  | 不検出(12)  |
|                  |          | タケノコ   | 菅生 | 5/23 | 不検出(10)  | 不検出(11)  |
|                  |          | タケノコ   | 村田 | 5/28 | 不検出(5.9) | 不検出(6.1) |

※数値はすべて「参考値」です。

【基準値】 単位 Bq/kg

|         |   |     |
|---------|---|-----|
| 核種      | 食品衛生法の規定に基づく食品中の放射性物質に関する基準値<br>平成24年4月1日施行 |     |
| 放射性セシウム | 飲料水   | 10  |
|         | 牛乳・乳児用食品                                    | 50  |
|         | 一般食品  | 100 |