

# 取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成28年5月24日更新

(単位:ベクレル/kg)

<試験方法等について>

- (1) 一般食品はNaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータを使用して、スクリーニング検査を行います。検査の結果、放射性物質がスクリーニングレベル(50Bq/Kg)を超えた場合は、ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いて確定検査を行います。また検査数の増加に対応するため一般食品もゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いての検査を実施していきます。
- (2) 水、牛乳、飲用茶及び検査数の増加に伴い、一般食品の一部はゲルマニウム(Ge)半導体検出器による確定検査を行います。  
※厚生労働省2012年3/1発信の「食品中の放射性セシウムスクリーニング法の一部改正について」に準じ、また2012年3/15発信の「食品中の放射性物質の試験法について」に則して実施しています。

<検査結果の見方>

- (1) 「検出せず」とは、測定下限値未満の値及び検出限界値未満の値です。
- (2) 測定下限値とは、スクリーニング検査において測定できる最小の値をいいます。スクリーニング検査で核種別の測定値は参考値です。
- (3) 検出限界値とは、Ge半導体検出器による測定において検出できる最小値をいいます。「検出せず<10」とあるのは検出できる最小値が10ベクレルということです。
- NaI使用機器の検査で測定下限値(25ベクレル)未満である場合は「<25」と記載しています。

検査機器 NaI NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ-ベルトールドLB2045  
Ge ゲルマニウム半導体検出器セイコーEG&G社オルテックSEG-EMS GEM40P4-76

| 食品衛生法規格 |     | 検出限界値 |
|---------|-----|-------|
| 食品区分    | 基準値 |       |
| 飲料水     | 10  | 2     |
| 牛乳      | 50  | 10    |
| 一般食品    | 100 | 測定下限値 |
|         |     | 25    |

| No | 試験日   | 食品区分 | 部門   | 原料<br>生産地名<br>/加工地名             | 商品名  | 検査<br>機器 | 試験結果(単位:ベクレル/Kg) |       |          |       |        |      | 備考 |
|----|-------|------|------|---------------------------------|--|----------|------------------|-------|----------|-------|--------|------|----|
|    |       |      |      |                                 |  |          | 放射性セシウム          |       |          |       |        |      |    |
|    |       |      |      |                                 |  |          | セシウム-134         |       | セシウム-137 |       | セシウム合計 |      |    |
| 1  | 5月15日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日5/25)                      | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 2  | 5月15日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/25)                     | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 3  | 5月15日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                             | maruetsu365<br>特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/28)          | Ge       | 検出せず             | <0.71 | 検出せず     | <0.98 | 検出せず   | <1.7 |    |
| 4  | 5月15日 | 一般食品 | 鮮魚   | 宮城県                             | マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 5/19)                  | NaI      | 検出せず             | <7.72 | 検出せず     | <5.85 | 検出せず   | <25  |    |
| 5  | 5月15日 | 一般食品 | 精肉   | 豚肉(スペイン/<br>栃木工場)               | maruetsu365<br>シュマツツェンあらびきウインナー127g (期限日 5/31) | NaI      | 検出せず             | <8.67 | 検出せず     | <4.20 | 検出せず   | <25  |    |
| 6  | 5月15日 | 一般食品 | 精肉   | 豚肉(スペイン/<br>栃木工場)               | maruetsu365<br>シュマツツェンフランクフルト 235g (期限日 5/29)  | NaI      | 検出せず             | <6.37 | 検出せず     | <4.51 | 検出せず   | <25  |    |
| 7  | 5月15日 | 一般食品 | 精肉   | 豚肉(スペイン/<br>栃木工場)               | maruetsu365<br>シュマツツェンチョリソー 140g (期限日 5/29)    | NaI      | 検出せず             | <6.22 | 検出せず     | <4.78 | 検出せず   | <25  |    |
| 8  | 5月15日 | 一般食品 | 精肉   | 鶏肉(国産/<br>栃木工場)                 | 滝沢ハム 皮なしウインナー 250g (期限日 5/31)                  | NaI      | 検出せず             | <6.12 | 検出せず     | <4.74 | 検出せず   | <25  |    |
| 9  | 5月16日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/26)                     | Ge       | 検出せず             | <1.01 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 10 | 5月16日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/26)                     | Ge       | 検出せず             | <1.21 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.4 |    |
| 11 | 5月16日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                             | maruetsu365<br>特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/29)          | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 12 | 5月16日 | 一般食品 | 精肉   | 豚肉(デンマ<br>カ/<br>栃木工場)           | 滝沢ハム ベーコンスライス 35g (期限日 5/29)                   | Ge       | 検出せず             | <5.25 | 検出せず     | <4.89 | 検出せず   | <10  |    |
| 13 | 5月16日 | 一般食品 | 精肉   | 豚肉(カナ<br>ダ/<br>栃木工場)            | おいしい生ハムロース 100g (期限日 6/10)                     | Ge       | 検出せず             | <4.17 | 検出せず     | <4.67 | 検出せず   | <8.8 |    |
| 14 | 5月16日 | 一般食品 | 精肉   | 豚肉(米<br>国/<br>カナ<br>ダ/<br>茨城工場) | プリマハム ロースハム 40g (期限日 6/3)                      | Ge       | 検出せず             | <5.28 | 検出せず     | <4.66 | 検出せず   | <9.9 |    |
| 15 | 5月17日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/27)                     | Ge       | 検出せず             | <0.90 | 検出せず     | <1.27 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 16 | 5月17日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/27)                     | Ge       | 検出せず             | <1.01 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 17 | 5月17日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                             | maruetsu365<br>特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/30)          | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 18 | 5月17日 | 飲料水  | 日配食品 | 福島県                             | maruetsu365<br>透明とけにくい氷1.1kg (期限日 17年5/11)     | Ge       | 検出せず             | <0.60 | 検出せず     | <0.75 | 検出せず   | <1.4 |    |
| 19 | 5月18日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/28)                     | Ge       | 検出せず             | <0.90 | 検出せず     | <1.10 | 検出せず   | <2.0 |    |
| 20 | 5月18日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/28)                     | Ge       | 検出せず             | <1.00 | 検出せず     | <0.76 | 検出せず   | <1.8 |    |
| 21 | 5月18日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                             | maruetsu365<br>特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 5/31)          | Ge       | 検出せず             | <0.86 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.1 |    |
| 22 | 5月19日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/29)                     | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 23 | 5月19日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/29)                     | Ge       | 検出せず             | <1.24 | 検出せず     | <1.37 | 検出せず   | <2.6 |    |
| 24 | 5月19日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                             | maruetsu365<br>特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 6/1)           | Ge       | 検出せず             | <0.96 | 検出せず     | <0.90 | 検出せず   | <1.9 |    |
| 25 | 5月19日 | 一般食品 | 青果   | 埼玉県                             | そらまめ (採取日 5/16)                                | Ge       | 検出せず             | <4.12 | 検出せず     | <4.44 | 検出せず   | <8.6 |    |
| 26 | 5月19日 | 一般食品 | 青果   | 埼玉県                             | レタス (採取日 5/16)                                 | Ge       | 検出せず             | <3.76 | 検出せず     | <5.34 | 検出せず   | <9.1 |    |
| 27 | 5月19日 | 一般食品 | 精肉   | 栃木県                             | 国産牛肉 JP1354026210                              | NaI      | 検出せず             | <8.26 | 検出せず     | <6.53 | 検出せず   | <25  |    |
| 28 | 5月19日 | 一般食品 | 精肉   | 宮城県                             | 国産牛肉 JP1340622600                              | NaI      | 検出せず             | <9.96 | 検出せず     | <6.11 | 検出せず   | <25  |    |
| 29 | 5月19日 | 一般食品 | 精肉   | 千葉県                             | 国産牛肉 JP1340234902                              | NaI      | 検出せず             | <11.2 | 検出せず     | <5.92 | 検出せず   | <25  |    |
| 30 | 5月19日 | 一般食品 | 精肉   | 茨城県                             | 国産牛肉 JP1346880660                              | NaI      | 検出せず             | <8.18 | 検出せず     | <6.46 | 検出せず   | <25  |    |
| 31 | 5月19日 | 一般食品 | 精肉   | 新潟県                             | 国産牛肉 JP0862069900                              | NaI      | 検出せず             | <8.29 | 検出せず     | <6.44 | 検出せず   | <25  |    |
| 32 | 5月20日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                            | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/30)                     | Ge       | 検出せず             | <1.06 | 検出せず     | <0.90 | 検出せず   | <2.0 |    |

| No | 試験日   | 食品区分 | 部門   | 原料<br>生産地名<br>/加工地名 | 商品名   | 検査<br>機器 | 試験結果(単位:ベクレル/Kg) |       |          |       |        |      | 備考 |
|----|-------|------|------|---------------------|---|----------|------------------|-------|----------|-------|--------|------|----|
|    |       |      |      |                     |   |          | 放射性セシウム          |       |          |       |        |      |    |
|    |       |      |      |                     |   |          | セシウム-134         |       | セシウム-137 |       | セシウム合計 |      |    |
| 33 | 5月20日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/30)                  | Ge       | 検出せず             | <1.20 | 検出せず     | <1.32 | 検出せず   | <2.5 |    |
| 34 | 5月20日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | maruetsu365<br>特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 6/2)        | Ge       | 検出せず             | <1.19 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.2 |    |
| 35 | 5月20日 | 一般食品 | 鮮魚   | 宮城県                 | マルダイ長沼商店 めかぶ 35g×3 (期限日 5/23)               | NaI      | 検出せず             | <7.31 | 検出せず     | <5.68 | 検出せず   | <25  |    |
| 36 | 5月20日 | 一般食品 | 鮮魚   | 三陸南部沖               | 真いわし (期限日 5/20)                             | NaI      | 検出せず             | <6.38 | 検出せず     | <4.95 | 検出せず   | <25  |    |
| 37 | 5月20日 | 一般食品 | 鮮魚   | 千葉県                 | めひかり (期限日 5/20)                             | NaI      | 検出せず             | <6.02 | 検出せず     | <4.67 | 検出せず   | <25  |    |
| 38 | 5月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/31)                  | Ge       | 検出せず             | <0.90 | 検出せず     | <1.24 | 検出せず   | <2.1 |    |
| 39 | 5月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 千葉工場                | 興真乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 5/31)                  | Ge       | 検出せず             | <1.12 | 検出せず     | <1.19 | 検出せず   | <2.3 |    |
| 40 | 5月21日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | maruetsu365<br>特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 6/3)        | Ge       | 検出せず             | <0.60 | 検出せず     | <0.97 | 検出せず   | <1.6 |    |
| 41 | 5月21日 | 飲料水  | 日配食品 | 福島県                 | maruetsu365<br>透明でとげにくい氷1.1kg (期限日 17年5/15) | Ge       | 検出せず             | <0.61 | 検出せず     | <0.77 | 検出せず   | <1.4 |    |
| 42 | 5月21日 | 飲料水  | 日配食品 | 福島県                 | maruetsu365<br>透明でとげにくい氷500g (期限日 17年5/17)  | Ge       | 検出せず             | <0.64 | 検出せず     | <0.67 | 検出せず   | <1.3 |    |

※検査はサンプリングにより実施しています。従いまして 検査結果は検査した検体に対する結果であって、当社で販売しているすべての商品に  
対する結果を意味するものではありません。