

# 取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

平成30年1月23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、測定下限値未満の公司及び検出限界値未満のことです。
- (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  | 1月14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 1/24)            | Ge       | 検出せず             | <1.01 | 検出せず     | <1.11 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 2  | 1月14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 1/24)            | Ge       | 検出せず             | <1.09 | 検出せず     | <0.98 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 3  | 1月14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 1/27) | Ge       | 検出せず             | <0.96 | 検出せず     | <1.11 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 4  | 1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 1/25)            | Ge       | 検出せず             | <1.15 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.4 |  |
| 5  | 1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 1/25)            | Ge       | 検出せず             | <0.90 | 検出せず     | <1.37 | 検出せず   | <2.3 |  |
| 6  | 1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 1/28) | Ge       | 検出せず             | <0.75 | 検出せず     | <0.98 | 検出せず   | <1.7 |  |
| 7  | 1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 1/18)         | NaI      | 検出せず             | <7.07 | 検出せず     | <5.99 | 検出せず   | <25  |  |
| 8  | 1月15日 | 一般食品 | 精肉   | 豚肉(米国・カナダ)/茨城工場     | プリマハム ロースハム 40g (期限日 2/4)             | NaI      | 検出せず             | <6.04 | 検出せず     | <5.07 | 検出せず   | <25  |  |
| 9  | 1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 1/26)            | Ge       | 検出せず             | <1.24 | 検出せず     | <1.32 | 検出せず   | <2.6 |  |
| 10 | 1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 1/26)            | Ge       | 検出せず             | <0.98 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.0 |  |
| 11 | 1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 1/29) | Ge       | 検出せず             | <1.15 | 検出せず     | <0.97 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 12 | 1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 1/27)            | Ge       | 検出せず             | <1.30 | 検出せず     | <1.46 | 検出せず   | <2.8 |  |
| 13 | 1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 1/27)            | Ge       | 検出せず             | <1.13 | 検出せず     | <1.27 | 検出せず   | <2.4 |  |
| 14 | 1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 1/30) | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <2.2 |  |
| 15 | 1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 1/28)            | Ge       | 検出せず             | <1.23 | 検出せず     | <1.28 | 検出せず   | <2.5 |  |
| 16 | 1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 1/28)            | Ge       | 検出せず             | <1.46 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.7 |  |
| 17 | 1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 1/31) | Ge       | 検出せず             | <0.93 | 検出せず     | <1.05 | 検出せず   | <2.0 |  |
| 18 | 1月18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 1/22)         | NaI      | 検出せず             | <8.95 | 検出せず     | <5.72 | 検出せず   | <25  |  |
| 19 | 1月19日 | 牛乳   | 日配食品 | 東京工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/28)            | Ge       | 検出せず             | <0.79 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.0 |  |
| 20 | 1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 1/29)            | Ge       | 検出せず             | <0.87 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.0 |  |
| 21 | 1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 1/29)            | Ge       | 検出せず             | <1.16 | 検出せず     | <0.90 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 22 | 1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 2/1)  | Ge       | 検出せず             | <1.13 | 検出せず     | <1.11 | 検出せず   | <2.2 |  |
| 23 | 1月19日 | 一般食品 | 精肉   | 群馬県                 | 国産牛肉 JP1503905465                     | NaI      | 検出せず             | <6.28 | 検出せず     | <4.96 | 検出せず   | <25  |  |
| 24 | 1月19日 | 一般食品 | 精肉   | 岩手県                 | 国産牛肉 JP1393758073                     | NaI      | 検出せず             | <6.31 | 検出せず     | <4.97 | 検出せず   | <25  |  |
| 25 | 1月19日 | 一般食品 | 精肉   | 岩手県                 | 国産牛肉 JP1388333216                     | NaI      | 検出せず             | <9.07 | 検出せず     | <5.27 | 検出せず   | <25  |  |
| 26 | 1月19日 | 一般食品 | 精肉   | 北海道                 | 国産牛肉 JP1455912221                     | NaI      | 検出せず             | <6.31 | 検出せず     | <4.77 | 検出せず   | <25  |  |
| 27 | 1月19日 | 一般食品 | 精肉   | 北海道                 | 国産牛肉 JP1460812554                     | NaI      | 検出せず             | <6.31 | 検出せず     | <4.78 | 検出せず   | <25  |  |
| 28 | 1月20日 | 牛乳   | 日配食品 | 東京工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/29)            | Ge       | 検出せず             | <0.96 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 29 | 1月20日 | 牛乳   | 日配食品 | 東京工場                | 協同乳業 おいしさ直送牛乳1ℓ (期限日 1/30)            | Ge       | 検出せず             | <1.32 | 検出せず     | <1.37 | 検出せず   | <2.7 |  |
| 30 | 1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 1/30)            | Ge       | 検出せず             | <0.89 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 31 | 1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 2/2)  | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <0.97 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 32 | 1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 1/25)         | NaI      | 検出せず             | <7.70 | 検出せず     | <6.18 | 検出せず   | <25  |  |