

# 取扱食品の放射性物質 自主検査結果報告書

令和元年11月12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、測定下限値未満の事及び検出限界値未満の事です。
- (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  | 11月4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 11/12)   | Ge       | 検出せず             | <1.26 | 検出せず     | <1.37 | 検出せず   | <2.6 |  |
| 2  | 11月4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 11/12)   | Ge       | 検出せず             | <1.22 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.4 |  |
| 3  | 11月4日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/15)       | Ge       | 検出せず             | <0.79 | 検出せず     | <0.98 | 検出せず   | <1.8 |  |
| 4  | 11月4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 11/13)   | Ge       | 検出せず             | <1.22 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.4 |  |
| 5  | 11月4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 11/13)   | Ge       | 検出せず             | <1.18 | 検出せず     | <1.37 | 検出せず   | <2.6 |  |
| 6  | 11月4日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/16)       | Ge       | 検出せず             | <0.79 | 検出せず     | <1.04 | 検出せず   | <1.8 |  |
| 7  | 11月4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 11/7) | NaI      | 検出せず             | <6.89 | 検出せず     | <6.18 | 検出せず   | <25  |  |
| 8  | 11月5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 11/14)   | Ge       | 検出せず             | <1.16 | 検出せず     | <1.22 | 検出せず   | <2.4 |  |
| 9  | 11月5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 11/14)   | Ge       | 検出せず             | <1.16 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.3 |  |
| 10 | 11月5日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/17)       | Ge       | 検出せず             | <1.11 | 検出せず     | <1.11 | 検出せず   | <2.2 |  |
| 11 | 11月5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 11/15)   | Ge       | 検出せず             | <1.24 | 検出せず     | <1.43 | 検出せず   | <2.7 |  |
| 12 | 11月5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 11/15)   | Ge       | 検出せず             | <1.41 | 検出せず     | <1.24 | 検出せず   | <2.7 |  |
| 13 | 11月5日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/18)       | Ge       | 検出せず             | <1.18 | 検出せず     | <0.90 | 検出せず   | <2.1 |  |
| 14 | 11月5日 | 一般食品 | 精肉   | 栃木県                 | 国産牛肉 JP1509169267             | NaI      | 検出せず             | <6.28 | 検出せず     | <5.30 | 検出せず   | <25  |  |
| 15 | 11月5日 | 一般食品 | 精肉   | 栃木県                 | 国産牛肉 JP1380020176             | NaI      | 検出せず             | <6.29 | 検出せず     | <5.30 | 検出せず   | <25  |  |
| 16 | 11月5日 | 一般食品 | 精肉   | 茨城県                 | 国産牛肉 JP1546013301             | NaI      | 検出せず             | <6.28 | 検出せず     | <5.30 | 検出せず   | <25  |  |
| 17 | 11月5日 | 一般食品 | 精肉   | 島根県                 | 国産牛肉 JP1554412103             | NaI      | 検出せず             | <6.65 | 検出せず     | <5.79 | 検出せず   | <25  |  |
| 18 | 11月5日 | 一般食品 | 精肉   | 千葉県                 | 国産牛肉 JP1527075953             | NaI      | 検出せず             | <7.67 | 検出せず     | <5.14 | 検出せず   | <25  |  |
| 19 | 11月7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 11/16)   | Ge       | 検出せず             | <1.28 | 検出せず     | <1.27 | 検出せず   | <2.6 |  |
| 20 | 11月7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 11/16)   | Ge       | 検出せず             | <1.26 | 検出せず     | <1.32 | 検出せず   | <2.6 |  |
| 21 | 11月7日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/19)       | Ge       | 検出せず             | <1.06 | 検出せず     | <1.17 | 検出せず   | <2.2 |  |
| 22 | 11月7日 | 一般食品 | 精肉   | 北海道                 | 国産牛肉 JP1558408553             | NaI      | 検出せず             | <5.00 | 検出せず     | <4.83 | 検出せず   | <25  |  |
| 23 | 11月7日 | 一般食品 | 精肉   | 北海道                 | 国産牛肉 JP0860085070             | NaI      | 検出せず             | <6.32 | 検出せず     | <5.02 | 検出せず   | <25  |  |
| 24 | 11月7日 | 一般食品 | 精肉   | 鹿児島                 | 黒毛和牛肉 JP0867321195            | NaI      | 検出せず             | <6.30 | 検出せず     | <5.03 | 検出せず   | <25  |  |
| 25 | 11月7日 | 一般食品 | 精肉   | 北海道                 | 国産牛肉 JP1373532891             | NaI      | 検出せず             | <6.32 | 検出せず     | <5.28 | 検出せず   | <25  |  |
| 26 | 11月7日 | 一般食品 | 精肉   | 北海道                 | 国産牛肉 JP1371429544             | NaI      | 検出せず             | <6.32 | 検出せず     | <5.03 | 検出せず   | <25  |  |
| 27 | 11月9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 11/17)   | Ge       | 検出せず             | <1.12 | 検出せず     | <1.37 | 検出せず   | <2.5 |  |
| 28 | 11月9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 11/17)   | Ge       | 検出せず             | <1.02 | 検出せず     | <1.36 | 検出せず   | <2.4 |  |
| 29 | 11月9日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/20)       | Ge       | 検出せず             | <0.83 | 検出せず     | <0.97 | 検出せず   | <1.8 |  |
| 30 | 11月9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 11/18)   | Ge       | 検出せず             | <0.96 | 検出せず     | <1.32 | 検出せず   | <2.3 |  |
| 31 | 11月9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 11/18)   | Ge       | 検出せず             | <1.20 | 検出せず     | <1.27 | 検出せず   | <2.5 |  |
| 32 | 11月9日 | 牛乳   | 日配食品 | 北海道                 | 特選北海道直送牛乳1ℓ (期限日 11/21)       | Ge       | 検出せず             | <1.19 | 検出せず     | <0.90 | 検出せず   | <2.1 |  |

※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。