



# 放射性物質の自主検査

コープデリ商品検査センターでの自主検査結果について紹介します。

2021年  
5月4回

co-op  
コープデリ連合会  
食卓を笑顔に、地域を豊かに。

発行日：2021年5月10日

コープデリ商品検査センターでは、取り扱う食品の管理状況を確認し、傾向値を把握するために放射性物質の自主的な検査を継続して行っています。

コープデリ商品検査センターは、放射性物質検査において試験所能力を認める国際規格「ISO/IEC17025試験所認定」を取得しています。



## 検査対象

組合員の利用が多く、この間の検査データや行政の検査実績などを参考に、優先順位をつけて、自主検査を行っています。

### ● 17都県<sup>※1</sup>で収穫された原料を使用した食品

### ● 乳幼児が摂取する食品 ● 米、飲料水、牛乳、たまごなど

※1 検査対象(青森・岩手・秋田・宮城・山形・福島・茨城・栃木・群馬・千葉・埼玉・東京・神奈川・新潟・山梨・長野・静岡の17都県)



## 検査の方法

検査精度に優れた「ゲルマニウム半導体検出器」と、スクリーニング検査<sup>※2</sup>に適した「NaIシンチレーションスペクトロメータ」の2種類の測定機器を組み合わせ、より多くのサンプルを精確に検査しています。

※2 迅速かつ効率的に行うふるい分けの検査。



ゲルマニウム半導体検出器  
NaIシンチレーション  
スペクトロメータ

コープデリ連合会の自主検査方法				
食品区分	放射性セシウムの国規格基準	検出限界(核種毎)	測定方法と測定機器の種類	備考
一般食品	100Bq/kg	10Bq/kg	●スクリーニング検査 •NaIシンチレーションスペクトロメータ •ゲルマニウム半導体検出器(迅速検査法) ●確認検査 •ゲルマニウム半導体検出器(精密検査法)	スクリーニング検査で検出限界を超えて検出があった場合、同一検体についてゲルマニウム半導体検出器による検査精度に優れた確認検査を行います。
		5Bq/kg <sup>※3</sup>		
乳児用食品	50Bq/kg	5Bq/kg	•ゲルマニウム半導体検出器	検出限界を超えて検出した場合、同一検体による確認のための再検査を行います。
牛乳				
飲料水	10Bq/kg	1Bq/kg		

※3 一般食品の中で、特に小さいお子さんの利用が想定される食品(「きらきらBaby&Kids」に掲載されている一般食品など)、乳製品については、一般食品ではなく、牛乳、乳児用食品の検査に準じた検査(検出限界 5ベクレル/kg)を行います。

## 放射性物質の自主検査結果

コープデリ連合会では、行政のモニタリング検査を補完し、行政対応が適切に行われていることを確認したり、取扱商品の管理状況を確認したりすることを目的として、放射性物質の自主検査を実施しています(自主検査の限界を踏まえながら進めています)。この取り組みにより、組合員さんにより安心してご利用いただけますように努力してまいります。

### 農産

食品区分：一般食品

2020年3月23日週以降の検査では、放射性物質は検出されていません。

最終更新日 2021年4月26日

商品名	部門	産地情報など	検査結果日	国規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
高糖度トマト	農産	茨城県筑西市	4月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まいだけ	農産	茨城県古河市	4月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

### 水産

食品区分：一般食品

これまでの検査では、検出されていません。

最終更新日 2021年4月26日

商品名	規格	部門	製造者(販売者)	産地情報など	検査結果日	国規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
おつまみいか	130g	水産	あ印	製造茨城。原材料:アメリカオオアカイカ(ペリー他)	4月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
金揚げしらす	200g	水産	加:ヤマヘイフーズ	製造千葉。原材料:いわしの稚魚(茨城)	4月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
モカのバターソテー(しょうゆ味)	260g(4切入)	水産	神山食品工業	製造千葉。原材料:ネズミザメ(宮城)。しょうゆ(大豆) / (遺伝子組換えではない)	4月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
真あじマリネ	150g	水産	スズ市水産	製造千葉。原材料:真あじ、玉ねぎ(国産)	4月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

### 乳児用食品

食品区分：乳児用食品

これまでの検査では、検出されていません。

最終更新日 2021年4月26日

商品名	規格	部門	製造者(販売者)	工場所在地・産地情報など	検査結果日	国規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
ベビーそうめん	100g	食品	はくばく	製造山梨。	4月23日	50	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適

### 飲料水・茶

食品区分：飲料水

2012年9月10日週以降の検査では、検出されていません。

最終更新日 2021年4月19日

商品名	規格	部門	製造者(販売者)	工場所在地・産地情報など	検査結果日	国規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
キリンのやわらか天然水	310ml×30	食品	キリンビバレッジ	製造所:嬬恋銘水 製造群馬。原材料名:水(鉱水)。採水地:群馬県	4月16日	10	検出せず(<1)	検出せず(<1)	適

### 牛乳類

食品区分：牛乳

これまでの検査では、検出されていません。

最終更新日 2020年12月7日

### 米

食品区分：一般食品

米は、銘柄別・産地別・集荷単位別を基本とした放射性物質の自主検査を実施しています。

最終更新日 2021年4月12日

### 畜産

食品区分：一般食品

これまでの検査では、検出されていません。

最終更新日 2020年12月14日

### たまご

食品区分：一般食品

これまでの検査では、検出されていません。

最終更新日 2021年4月5日

### 冷凍食品

食品区分：一般食品

これまでの検査では、検出されていません。

最終更新日 2021年4月19日

商品名	規格	部門	製造者(販売者)	工場所在地・産地情報など	検査結果日	国規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
ブチにんじん30※	30g×6袋	冷凍食品	新進	総社工場 製造所:三和食品 製造群馬。原材料:にんじん(国産)	4月16日	100	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適

### 加工食品・飲料

食品区分：一般食品

菓子・和風調味料・洋風調味料・即席食品・飲料・嗜好飲料・乾物・缶詰・粉加工・機能性食品

最終更新日 2021年4月5日

### 惣菜・日配・デザート

食品区分：一般食品

飲料・デザート・乳製品・麺・水物・豆腐・納豆・漬物・練製品・夕食宅配・料理キット

最終更新日 2021年3月29日

### その他(住関連品等)

食品ではありませんが、ペットフード等を検査しています。食品ではありませんので、放射性セシウムの規格基準はありません。

最終更新日 2020年6月29日

※ 国の「食品区分」(規格基準)では「一般食品」(100ベクレル)ですが、小さいお子さんの利用が想定される食品については、一般食品ではなく、「牛乳・乳児用食品」の検査に準じた検査(検出限界:各種每5ベクレル/キログラム)を行います。

※一部の生協のみで取扱っている商品もございます。

・「検出せず」とは、検出限界未満のことです。()内の数値は検出限界(検出できる最小の値)です。