



# 放射性物質の自主検査

2023年  
2月2日

co-op  
コープデリ  
コープデリ連合会  
食卓を笑顔に、地域を豊かに。

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。

発行日：2023年1月23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

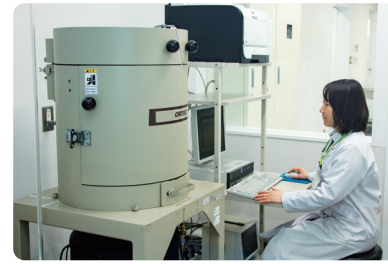
※1 検査対象(青森・岩手・秋田・宮城・山形・福島・茨城・栃木・群馬・千葉・埼玉・東京・神奈川・新潟・山梨・長野・静岡の17都県)



## 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正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の規格基準	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>● スクリーニング検査               <ul style="list-style-type: none"> <li>・NaIシンチレーションスペクトロメータ</li> <li>・ゲルマニウム半導体検出器(迅速検査法)</li> </ul> </li> <li>● 確認検査               <ul style="list-style-type: none"> <li>・ゲルマニウム半導体検出器(精密検査法)</li> </ul> </li> </ul>	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	50Bq/kg	5Bq/kg		
飲料水	10Bq/kg	1Bq/kg		

※Bq=ベクレル

※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していただけるように努力してまいります。

### 農産

食品区分：一般食品

2022年12月5日週以降の検査では、検出されていません。

最終更新日 2022年12月29日

商品名	部門	産地情報など	検査結果日	国の規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
えのき	農産	新潟県魚沼市、長岡市	12月28日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
エリンギ	農産	新潟県十日町市	12月28日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	秋田県横手市	12月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ぶなしめじ	農産	長野県飯山市、中野市	12月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なめこ	農産	長野県飯山市、中野市	12月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えのき	農産	新潟県十日町市	12月23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 2022年4月18日

### 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 2022年12月5日

### 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 2022年5月2日

## 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 2022年12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	国の規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
三陸産塩銀鮭(中辛口・寒風干)	240g(4切)	水産	ニチモウ	製造宮城。原材料:銀鮭(宮城・養殖)	12月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
めひかりの丸干し(無頭)	140g	水産	加:千葉県漁業協同組合連合会	製造千葉。原材料:めひかり(銚子沖)	12月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銚子産真いわし丸干し	340g(4尾)	水産	加:千葉県漁業協同組合連合会 銚子水産加工センター	製造千葉。原材料:真いわし(銚子沖)	12月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉県産真あじ開き	360g(3枚)	水産	カナタ水産	製造千葉。原材料:真あじ(千葉)	12月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
函館いかそーめん	70g	水産	加:トナミ食品工業	製造北海道。原材料:するめいか(函館)	12月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

## 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。

2022年産の新米も、収穫に伴い順次検査を行い、これまでの検査では、検出されていません。

最終更新日 2023年1月9日

商品名	部門	産県	指定JA・産地	検査結果日	国の規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
有機栽培米秋田県大湯村産ササニシキ	米	秋田県		1月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
無洗米群馬県産利根きらり	米	群馬県	JA利根沼田	12月28日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

## 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 2022年5月23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 2022年11月28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 2022年12月29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	国の規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
おうちで簡単ピザの生地	4個入(480g)	冷凍食品	昭和冷凍食品	製造新潟。原材料:小麦粉(小麦)(国産他)	12月28日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
プチほうれん草30※	30g×5袋	冷凍食品	新進 総社工場	製造所:三和食品 ほうれん草(国産)	12月28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

2015年5月18日週以降の検査では、検出されていません。

最終更新日 2022年9月26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

2014年9月22日週以降の検査では、検出されていません。

最終更新日 2022年11月7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。

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:各種毎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、検出限界値未満のことです。()内の数値は検出限界値(検出できる最小の値)です。



## コープデリ商品検査センターの検査をご紹介します。



コープデリ商品検査センターでは宅配や店舗で取り扱う商品を事前に検査しています。2月の節分向けの商品の検査をご紹介します。



栄養成分測定の様子

### 微生物検査

恵方巻は製造を行う(株)コープデリフーズで検査を行っています。

### ヒスタミン検査

いわしなど商品部からの依頼に応じて検査を行っています。

### 栄養成分測定

焼きめざしや恵方巻は表示を行う「栄養成分表示」を栄養士が計算とカロリーアンサー※を用いて測定をしています。昨年11月から順次測定を行っています。

※カロリーアンサー…近赤外線を利用し栄養成分を測定します。エネルギー・たんぱく質・脂質・炭水化物・水分を測定することができます。塩分相当量は塩分計で測定します。



栄養成分測定器「カロリーアンサー」

栄養成分表示 (1個(〇g)当たり)		
熱	量	〇kcal
たんぱく質		〇g
脂		〇g
一飽和脂肪酸		〇g
一不飽和脂肪酸		〇g
炭水化物		〇g
糖質		〇g
食物繊維		〇g
食塩相当量		〇g
ビタミン類、ミネラル類		mg、μg

## お知らせ

放射性物質自主検査はこれからも取り組んでいきますが、今回でチラシの定期配付は終了します。引き続きホームページでは検査結果を毎週お知らせしていきます。

コープデリ 放射性物質 検索



つかうほど、じぶんらしく。  
co-opdeli