



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。

2022年
3月3回

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。

発行日：2022年2月28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^{※1}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^{※2}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の規格基準	検出限界(核種毎)	測定方法及び測定機器の種類	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 ※3		
乳児用食品 牛乳	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。
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

2021年5月17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1月24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2月14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
骨までやわらか!三陸産さばみそ煮	260g (2切入×2P)	水産	阿部長商店 大船渡食品	製造岩手。原材料:さば(三陸)	2月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
冷凍しじみ(青森県産)	180g	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。原産地:青森県十三湖産	2月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
やりいかつぼ抜き	200g	水産	加:千葉県漁業協同組合連合会	製造千葉。原材料:やりいか(千葉)	2月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
釜揚げしらす	200g	水産	加:ヤマハイフーズ	製造千葉。原材料:いわしの稚魚(茨城)	2月4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7月19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 2021年9月6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 2021年12月6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。
2021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 2021年12月13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 2021年12月6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11月29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12月20日

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 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
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1月24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:各核種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。

Topic



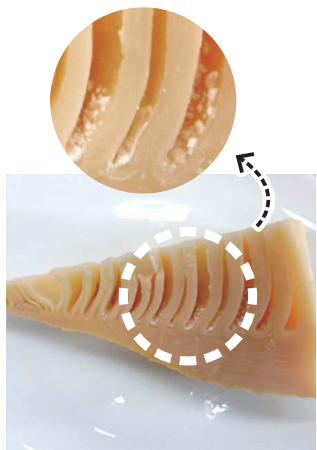
ほべたんと学ぶ コープデリの食品安全 Q&A

組合員サービス管理部へ寄せられた声を一部紹介いたします。

Q たけのこに白い粒のようなものが付いています

A たけのこの成分の結晶です

たけのこの成分「チロシン」は、アミノ酸の一種で、たけのこを下ゆでた後に結晶化することがあります。一度結晶化したチロシンは水に溶けにくいこと、たけのこのヒダの隙間に入り込んだものは除去しにくいことから、たけのこの水煮や煮物といった商品にチロシンの結晶が残っている場合があります。食べても問題ありませんが、気になる際には取り除いて調理してください。



Q 冷凍庫に保管していた冷凍食品の袋がパンパンに膨らんでいます

A 温度変化の影響による『昇華現象』が発生したためです



冷凍食品の中の氷の粒が、温度変化により氷から水にならず、直接、水蒸気になる現象を昇華現象といいます。昇華現象により水蒸気が発生すると、袋内の気体が膨張して、袋がパンパンに膨らみます。この現象は、冷凍庫に保管するまでの温度変化の影響や、冷凍庫の扉の開閉などによる温度変化の影響で起きる現象です。食べても問題ありません。しかし一時的に解凍状態になったなどの理由で、中身が腐敗した場合にも、ガスが発生し袋が膨らむことがあります。腐敗が原因の時には、腐敗臭が感じられますので、絶対に食べないでください。

検査結果について

詳しくはホームページで

コープデリ 放射性物質

検索

<http://www.coopnet.jp/radioactive/index.php>

2022年3月3回



つかうほど、じぶんらしく。

co-opdeli

共通8+ク