放射性物質の自主検査

2021年 7月2回

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。

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6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

食品区分	放射性セシウムの国の規格基準	コープデリ連合会の自主検査方法		
		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 ※3	・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。
乳児用食品 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。

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5月10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　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。 2020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　2021年5月17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5月24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　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。 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

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　2021年6月14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
青梅	農産	茨城県石岡市	6月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
かぼちゃ	農産	茨城県	6月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まいたけ	農産	新潟県阿賀野市	6月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
かぼちゃ	農産	茨城県那珂市	6月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
根しょうが	農産	茨城県坂東市	6月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
じゃがいも	農産	千葉県冨里市	6月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
カットぶなしめじ	農産	長野県	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	群馬県	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(原木栽培)	農産	群馬県	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
きゅうり	農産	福島県須賀川市	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
きゅうり	農産	福島県二本松市	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
国産ブロッコリー	農産	福島県田村市	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
メロン	農産	茨城県鉾田市	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ミニトマト	農産	茨城県鉾田市	6月4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6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
やわらかいかそうめん	90g	水産	加:共和水産	製造岩手。原材料:むらさきいか(青森)	6月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
金華炙りしめさば	1枚	水産	阿部長商店　渡冷	製造宮城。原材料:さば(三陸沖)	6月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
三陸産いかそうめん	120g	水産	加:共和水産	製造岩手。原材料:するめいか(三陸北部沖)	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
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(三陸沖)	6月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
金華さばの黒酢あんかけ	200g	水産	天生水産	製造佐賀。原材料:さば(宮城)、たまねぎ(国産)	6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6月14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
明治ほほえみらくらくミルク(液体ミルク)	240ml	食品	明治	製造群馬。	6月11日	50	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適

※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

2020年度 放射性物質検査結果のまとめ

コープデリ連合会の検査結果について2020年度は940検体実施し、基準値を超えるものはありませんでした。

コープデリ商品検査センターでは、放射性セシウムの規格基準が施行された2011年度から2020年度(2021年3月)までに約28,000検体の検査を実施しました。その結果、放射性セシウムの規格基準を超えるものはありませんでした。
2020年度に※検出限界値以上の検出があったのは、「生しいたけ(菌床栽培)」で、放射性セシウムの基準値(一般食品:100Bq/kg)の1/4以下でした。

※検出限界値とは、測定において検出できる最小値のことをいいます。

分類	検体数
飲料水・茶	20
牛乳類	12
農産	266(1)
米	123
水産	111
畜産	50
たまご	53
冷凍食品	58
加工食品・菓子	34
惣菜・日配・デザート	85
ミールキット	81
夕食宅配	38
ペットフードなど	9
合計	940(1)

※(　)内数値は、検出限界値以上の検出があったもの

【日本生協連の検査結果について】
コープ商品については、日本生協連商品検査センターで商品とその原料について検査を行っています。詳細は日本生協連HPをご参照ください。

日本生協連　自主検査の結果について　検索

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

つかうほど、じぶんらしく。
co-opdeli

2021年7月2回　※チラシの発行・停止はOCR注文書またはeフレンズの「注文番号から注文」画面で常時受け付けています。

共通8+ク