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。

コープデリ連合会
食卓を笑顔に、地域を豊かに。

発行日：2020年11月30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。

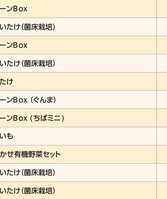
コープデリ商品検査センターは、
放射性物質検査において試験所能力を認める国際規格
「ISO/IEC17025試験所認定」を取得しています。

＊ 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

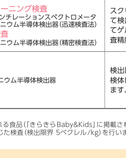
※1 検査対象（青森・岩手・秋田・宮城・山形・福島・茨城・栃木・群馬・千葉・埼玉・東京・神奈川・新潟・山梨・長野・静岡の17都県）



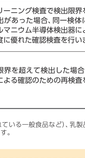
＊ 検査の方法 ＊

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*1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	放射性セシウムの規格基準	検出限界（概算値）	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。
乳用食品	50Bq/kg	5Bq/kg		
牛乳				
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

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　2020年11月16日

商品名	部門	産地情報など	検査結果日	測定時間（秒）	セシウム134（Bq/kg）	セシウム137（Bq/kg）	判定
あんぱ柿	農産	新潟県佐渡市	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
グリーンBox	農産	ミニトマト、小松菜、ムキネギ、キャベツ、カリフラワー（埼玉県）	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ（菌床栽培）	農産	千葉県茂原市	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
グリーンBox	農産	きゅうり、レタス、ミニ白菜、スティック春菊、にんじん、ミニ大根（千葉県）	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ（菌床栽培）	農産	千葉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ひらたけ	農産	千葉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
グリーンBox（ぐんま）	農産	グリーンリーフ、長ねぎ、いんげん、小松菜、きゅうり、生しいたけ（菌床栽培）（群馬県）	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
グリーンBox（ちば三二）	農産	さつまいも、しんとう、チンゲン菜、ルッコラ、サラダ菜（千葉県）	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ほしいも	農産	茨城県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
おまかせ有機野菜セット	農産	JAS有機農産物、玉ねぎ（北海道北見市）、パプリカ（佐賀県唐津市）、ベビーリーフ（千葉県八街市）、にんにく（青森県）、里芋（宮崎県小林市）	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ（菌床栽培）	農産	茨城県日立市	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ（菌床栽培）	農産	茨城県つくばみらい市	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
エリンギ	農産	新潟県南魚沼市	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まいたけ	農産	新潟県南魚沼市	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ（菌床栽培）	農産	千葉県船橋市	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ぶなしめじ	農産	新潟県南魚沼市	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ（菌床栽培）	農産	東京都東村山市	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
グリーンBox（とちぎ）	農産	大根（栃木県鹿沼市）、きゅうり（栃木県真岡市）、小松菜、ブロッコリー、みみつば、生しいたけ（菌床栽培）（栃木県）	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも	農産	茨城県行方市	11月6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	11月6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　2020年11月16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	測定時間（秒）	セシウム134（Bq/kg）	セシウム137（Bq/kg）	判定
国産塩ざけ三枚おろし	345g(3枚)	水産	加協開水産流通	製造千葉、原材料 真さけ（国産）	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
北海道産味付数の子（昆布しょうゆ味）	70g	水産	ぎょれん総合食品／北海道漁業協同組合連合会	製造北海道、原材料 ニシンの卵（北海道石狩湾）	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
八戸前沖しめさば	130g(1枚)	水産	ぜんぎょれん八戸食品	製造青森、原材料 さば（八戸）	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
大洗産釜揚げしらす（化粧箱入）	300g	水産	にんべんいち	製造茨城、原材料 いわしの稚魚（茨城県大洗産）	11月6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　2020年11月16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	測定時間（秒）	セシウム134（Bq/kg）	セシウム137（Bq/kg）	判定
和光堂レーベンスミルクはいはい	810g	食品	アサヒグループ食品	製造栃木	11月13日	50	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適
和光堂フォローアップミルクぐんぐん	830g	食品	アサヒグループ食品	製造栃木	11月13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　2020年10月12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　2019年1月28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て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　2020年11月16日

商品名	部門	産期	指定JA・産地	検査結果日	測定時間（秒）	セシウム134（Bq/kg）	セシウム137（Bq/kg）	判定
有機栽培米　宮城県産コシヒカリ	米	宮城県		11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
山形県産はえぬき	米	山形県	JA 鶴岡	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
新潟佐渡コシヒカリ　朱鷺と暮らす郷	米	新潟県	JA 佐渡	11月6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　2020年10月5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　2020年11月16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	測定時間（秒）	セシウム134（Bq/kg）	セシウム137（Bq/kg）	判定
産直のはぐくむたまご	10個	たまご	北総養鶏組合	千葉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	花園たまやGPセンター	埼玉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご赤玉	10個	たまご	花園たまやGPセンター	埼玉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご赤玉	10個	たまご	北総養鶏組合	千葉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご赤玉	10個	たまご	昭和雛卵	小川工場　茨城県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
平飼いたまご	10個	たまご	渡辺農場	国産	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
和のしずく	6個	たまご	昭和雛卵	小川工場　国産	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
遊歩（ゆうほ）	10個	たまご	群馬雛卵	国産	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご	10個	たまご	北総養鶏組合	千葉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご	10個	たまご	群馬雛卵	群馬県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	群馬雛卵	群馬県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	群馬雛卵	群馬県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	北総養鶏組合	千葉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	北総養鶏組合	千葉県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	昭和雛卵	三芳工場　群馬県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	昭和雛卵	小川工場　栃木県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	昭和雛卵	小川工場　茨城県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	卵のタカムラ新潟エッグセンター	新潟県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご赤玉	10個	たまご	昭和雛卵　小川工場	茨城県	11月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	シマダエッグ	千葉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直コープたまご	10個	たまご	JAやさと鶏卵センター	茨城県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直コープたまご	10個	たまご	JAやさと鶏卵センター	茨城県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直コープたまご	10個	たまご	JAやさと鶏卵センター	茨城県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直コープたまご	10個	たまご	JAやさと鶏卵センター	茨城県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直コープたまご	10個	たまご	JAやさと鶏卵センター	茨城県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
平飼いのたまご	6個	たまご	中村農場	茨城県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
カロチンE卵α	10個	たまご	都路のたまご	国産	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
カロチンE卵α	10個	たまご	都路のたまご	国産	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご	10個	たまご	シマダエッグ	千葉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	シマダエッグ	千葉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	シマダエッグ	千葉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直たまごサイズミックス	10個	たまご	菜の花エッグ	千葉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご赤玉	10個	たまご	シマダエッグ	千葉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご赤玉	10個	たまご	北川端園	千葉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
産直のはぐくむたまご	10個	たまご	セイメイファーム	埼玉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
虹のたまご	10個	たまご	セイメイファーム	埼玉県	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

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　2020年9月21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　2020年11月9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	測定時間（秒）	セシウム134（Bq/kg）	セシウム137（Bq/kg）	判定
三陸産の徳用カットわかめ	30g	乾物	ヤマヤカフーズ	製造三重、原材料名:湯通し塩蔵わかめ（三陸産）	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
岩手県宮古地区産　早採りカットわかめ	17g	乾物	コタニ	製造岩手、原材料名:湯通し塩蔵わかめ（岩手県産）	11月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

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・醤・水物・豆腐・納豆・漬物・練製品・タレ・ドレッシング・食育配・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　2020年10月19日

その他（往復速品等）

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

※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。

〈商品検査センターより〉「かき（牡蠣）」の検査が始まりました

鍋やフライなど、冬の味覚として楽しみにされている方も多いのではないでしょうか。

コープデリ商品検査センターでは、例年この時期に「生産用かき」「加熱調理用かき」それぞれに検査を行っています。食品衛生法では生食用かきの成分規格として「一般生菌数」「大腸菌」「腸炎ビブリオ」の菌数が定められていますが、コープデリ商品検査センターではほぼかにもいくつかの検査を行って安全性を確認しています。

生食用 生かき検査

- 一般生菌数
- 大腸菌
- 腸炎ビブリオ
- 黄色ブドウ球菌
- サルモネラ属菌
- かき重量
- 殻頂水溶分濃度
- 鮮度測定
- ノロウイルス検査（外部）

加熱調理用 生かき検査

- 一般生菌数
- 大腸菌
- 腸炎ビブリオ
- 黄色ブドウ球菌
- サルモネラ属菌
- かき重量
- 殻頂水溶分濃度

加熱調理用のかきについては、しっかりと中心まで加熱してください。特に、ノロウイルスなどの感染を防ぐためには、**中心部が85℃～90℃で90秒以上加熱**するようにしましょう。
（厚生労働省「ノロウイルスに関するQ&A」より）

また、かきを殻から引き出す時や洗う時には、まな板等の調理器具を汚染することがあります。他の食材への二次汚染を防ぐためには、専用の調理器具を用意するか、かきの処理に使用したまな板等は、よく水洗あるいは熱湯消毒等を行いましょう。

さらに、かきを調理したあとは手指もよく洗浄、消毒してください。

検査結果については「お届け明細書兼請求書」でもご案内しています。
詳しくはインターネットで　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

2020年12月3回