



放射性物質の自主検査

2022年
10月3日

CO-OP
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：2022年10月3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「Na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



Na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"> ●スクリーニング検査 <ul style="list-style-type: none"> ・Na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 <ul style="list-style-type: none"> ・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	50Bq/kg	5Bq/kg	・ゲルマニウム半導体検出器	
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9月19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
れんこん	農産	茨城県小美玉市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
れんこん	農産	茨城県土浦市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えのき	農産	長野県中野市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
エリンギ	農産	長野県中野市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ぶなしめじ	農産	長野県中野市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
くり	農産	茨城県笠間市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	埼玉県川越市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なめこ	農産	埼玉県秩父市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
れんこん(大口)	農産	新潟県長岡市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
くり	農産	千葉県成田市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	福島県	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	福島県郡山市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	福島県	9月9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 2022年9月19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
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	製造水産。産地:十三湖産	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銚子水揚げさば一夜干し	360g(4枚)	水産	兆星	製造干葉。原材料:さば(千葉)	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
塩秋鮭(北海道産・甘口)	300g(60g×5切)	水産	加・びよれん鹿島食品センター(北海道漁業協同組合連合会)	製造茨城。原材料:秋鮭(北海道)	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
江戸前小肌甘酢漬	150g	水産	スズ市水産	製造干葉。原材料:小肌(東京都)	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
三陸産冷凍さんま	280g(2尾)	水産	及川冷蔵	新登場。製造若手。原材料:さんま(三陸沖)	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉県産かたくちいわし南蛮漬	120g	水産	丸一水産	製造干葉。原材料:かたくちいわし(千葉)、醤油(大豆(遺伝子組換えでない)、馬鈴薯でんぷん、なたね油(遺伝子組換えでない)、玉ねぎ、にんじん(国産))	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
房州あじさんが焼き	160g(8個)	水産	スズ市水産	製造干葉。原材料:真あじ、このしろ(千葉)、玉ねぎ(国産)	9月9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	製造干葉。原材料:いわしの稚魚(茨城)	9月9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

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

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。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 2022年9月19日

商品名	部門	産地	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
CO・OP茨城コシヒカリ	米	茨城県	JA茨城みなみ	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
CO・OP茨城コシヒカリ	米	茨城県	JA茨城みなみ	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
CO・OP千葉コシヒカリ	米	千葉県	JAきみつ	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
CO・OP千葉コシヒカリ	米	千葉県	JAきみつ	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
CO・OP千葉コシヒカリ	米	千葉県	JAきみつ	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
CO・OP千葉コシヒカリ	米	千葉県	JAちばみどり	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
CO・OP千葉コシヒカリ	米	千葉県	JAちばみどり	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
CO・OP千葉コシヒカリ	米	千葉県	JA成田市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
CO・OP千葉コシヒカリ	米	千葉県	JAちばみどり	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
特別栽培米 新潟県産こいびき	米	新潟県	新潟県新潟市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県		9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県		9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県		9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県		9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県	千葉県匝瑳市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県	千葉県匝瑳市	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉県産ふさおとめ	米	千葉県	JA木更津市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
新潟県産つきあかり	米	新潟県	新潟市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県	香取市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県		9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県	旭市	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉こしひかり(多古町旬の味産直センター産)	米	千葉県		9月9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 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 2022年9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	国の規格基準(Bq/kg)	セシウム134(Bq/kg)	セシウム137(Bq/kg)	判定
さつまいもスティック※	250g	冷凍食品	和郷 さあや'キッチン	製造干葉。原材料:さつまいも(国産)	9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 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6月20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9月19日

商品名	規格	分類	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
アンパンマンのミニクリームパン	6個入	パン・生菓子	フジパン+FYO	製造神奈川・埼玉他	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
調理パンズ(ノースライス)	6個入	パン・生菓子	伊藤製パン	製造埼玉	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
アンパンマンのミニミルクチョコパン	6個入	パン・生菓子	フジパン+FYO	製造神奈川・埼玉他	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
アンパンマンのまんまるたまご	6個入	パン・生菓子	フジパン+FYO	製造神奈川・埼玉他	9月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
小田原鈴廣 かまぼこトミカ(パトカー・バス)	90g×2本	練製品	鈴廣かまぼこ	製造神奈川	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
照焼ミートボール	110g(固形量70g)×2	加工肉	石井食品	製造所:石井食品 八千代工場 製造干葉。鶏肉(若手県産)	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
プチ茶わんむし	300g(50g×6個入り)	麺・水物・豆腐・納豆	ワイエムフーズ	製造新潟。鶏卵(国産)	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
プチ玉子とうふ	50g×8個入	麺・水物・豆腐・納豆	ワイエムフーズ	製造新潟。鶏卵(国産)	9月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

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。

Topic ほぺたんと学ぶ 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の一部を紹介いたします。

Q りんごの表面がベタベタしています。

A りんご自身が分泌する「ロウ物質」によるものです。

表面がベタついているのはりんご自身が分泌している「ロウ物質」によるもので、水分の蒸発を抑えたり、病原菌の侵入を防いでいます。お身体に害を及ぼすことはありませんので、安心して召し上がってください。『つがる』や『ジョナゴールド』『千秋』『シナノスイート』などの品種は、ロウ物質が多い特徴があります。

Q 落花生の殻が黒く変色しています。

A 土壌に含まれる鉄分の影響です。

落花生はマメ科の植物で、花が枯れた後にできる「子房柄」という部分が地中にもぐり、地中で豆が育ちます。落花生の日本国内の主要産地である関東平野は、土壌中に石灰質の鉄分が多く、この鉄分が影響して落花生の殻が黒ずむと考えられています。品質や食味に問題ございませんので安心して召し上がってください。