



放射性物質の自主検査

2021年
4月2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。

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：2021年3月29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"> ・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 <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}		
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

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 2021年3月15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
生きくらげ	農産	栃木県	3月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生きくらげ	農産	長野県長野市	3月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生きくらげ	農産	富山県高岡市	3月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)橋本商会	農産	福島県郡山市	3月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)遠藤きこ園	農産	福島県	3月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なめこ	農産	埼玉県秩父市	3月5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3月15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
ビーンスタークすこやかM1	800g	食品	雪印ビーンスターク	製造所:群馬工場 製造群馬	3月12日	50	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適
ビーンスタークつよいこ	800g	食品	雪印ビーンスターク	製造所:群馬工場 製造群馬	3月12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 2021年2月8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

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3月15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
一汐天然ぶり切身	260g(4切)	水産	加:協同水産流通	製造千葉。原材料:ぶり(国産)	3月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
茨城県産めひかり唐揚げ	170g(8~12尾)	水産	ヤマイシ	製造茨城。原材料:メヒカリ(茨城県産)	3月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銚子産真いわし開き(天ぶら、フライ用)	240g(7~10枚)	水産	加:兆星	製造千葉。原材料:真いわし(銚子沖)	3月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銚子水揚げさばふっくら干し(大)	300g(3枚)	水産	兆星	製造千葉。原材料:さば(千葉)	3月12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)	3月5日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
真だら切身	240g(4切)	水産	加:スイシン	製造宮城。原材料:真だら(米国)	3月5日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
宮城県産さざみ穴子	100g(50g×2)	水産	松岡	製造宮城。原材料:イラコアナゴ(宮城)	3月5日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
九十九里浜産塩茹でながらみ	140g	水産	加:千葉県漁業協同組合連合会	製造千葉。原材料名:ながらみ(九十九里浜)	3月5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。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12月7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 2020年12月14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12月14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3月8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
レンジで簡単! お星さまとハートのチキンカツレツ※	250g	冷凍食品	オヤマ	製造岩手。原材料:鶏むね肉(国産)、パン粉(小麦)(米国、カナダ他)	3月5日	100	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適
ふっくらおやつドッグ※	5本入(200g)	冷凍食品	米久	製造所:昭和食品 第二工場 製造群馬。原材料:小麦粉(豪州、米国他)、鶏肉(国産他)、豚脂肪(国産、米国他)	3月5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 2020年12月14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1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。



Topic

おかげさまで **商品検査センターリニューアル3周年**



コープデリ商品検査センターは2018年4月に見学もできる施設としてリニューアルオープン。おかげさまで3周年を迎えることができました。2020年度は新型コロナウイルスの感染拡大防止の観点から実際に来館者をお迎えすることはできませんでしたが、新たな取り組みとしてオンライン見学も開始しました。これからもコープデリ商品検査センターをよろしくお願いいたします。

コープデリ商品検査センターと地域で進める食の安全と学びが第14回キッズデザイン賞の優秀賞である「消費者担当大臣賞」を受賞しました。



オンラインでの見学会を開催し、遠方の組合員や学校関係等、多くの方に食の安全について学んでいただきました。



2021年度 企画予定

(オンラインもしくは商品検査センターでの開催となります)

6月	オンラインで食の安全学習会
7月	宿題応援! 検査体験会
8月	夏休み親子見学会
11月	健康寿命を延ばそう!
12月	おせちを科学する

お申し込み方法や詳しい内容は、商品検査センターのホームページのお知らせをご覧ください。みなさまのご参加をお待ちしております。

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

