



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
6月5日

co-op
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6月13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。

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
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



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	●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	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				
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5月30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		
国産ブロッコリー	農産	福島県田村市、郡山市	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
高糖度トマト	農産	茨城県行方市	5月27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	5月27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	5月27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	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
生しいたけ(菌床栽培)	農産	秋田県横手市。菌床栽培地:秋田県	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
生しいたけ(菌床栽培)	農産	秋田県湯沢市。菌床栽培地:秋田県	5月27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	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
メロン	農産	茨城県鉾田市	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
スナップエンドウ	農産	福島県田村市	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
国産ブロッコリー	農産	福島県南相馬市	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
グリーンBox(いばらきA)	農産	きゅうり(茨城県 筑西市)、レタス、新玉ねぎ、小松菜(茨城県 石岡市)、土付ごぼう(カット)細物(茨城県 かずみがうら市)、ほうれん草(茨城県 行方市)、ぶなしめじ(茨城県 鉾田市)	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
グリーンBox(いばらきB)	農産	レタス(茨城県 土浦市)、ブロッコリー(茨城県)、トマト(茨城県 筑西市)、新玉ねぎ(茨城県 かずみがうら市)、スナップエンドウ(茨城県 行方市)、まいたけ(茨城県 古河市)	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
グリーンBox(ミニ)	農産	リーフレタス(茨城県 八千代市)、長いも(茨城県 かずみがうら市)、絹さや(茨城県)、小松菜(茨城県 石岡市)、生しいたけ(菌床)(茨城県 古河市)	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
生しいたけ(菌床栽培)	農産	茨城県古河市	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
生しいたけ(菌床栽培)	農産	長野県山ノ内町	5月20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	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
生しいたけ(菌床栽培)	農産	千葉県多古町	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
生しいたけ(原木栽培)	農産	群馬県高崎市	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
きぬさや	農産	福島県伊達市	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
スナップエンドウ	農産	福島県伊達市	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
きぬさや	農産	福島県二本松市	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
スナップエンドウ	農産	福島県二本松市	5月20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5月30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(青森他)	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
金華さば昆布醤油干し	300g(2枚)	水産	大磯	製造島根。原材料:マサバ(宮城県金華山沖周辺海域)	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
凍眠市場 青森トラウトサーモン刺身用	120g	水産	仙令平庄	製造岩手。原材料:トラウトサーモン(青森・養殖)	5月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
ヤリイカー夜干し	200g(4~6枚)	水産	盛信冷凍庫	製造宮城。原材料:ヤリイカ(宮城)	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
千葉県産さばのゴマ竜田揚げ	160g(8~10切)	水産	スズ市水産	製造千葉。原材料:ごまさば(千葉)	5月20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)	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
めひかりの唐揚げ	180g	水産	千葉県漁業協同組合連合会	製造千葉。原材料:アオメエソ(銚子沖)、馬鈴薯澱粉((馬鈴薯)国産)	5月20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。 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 2022年4月18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 2022年5月23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		
産直お米育ち牛原料(冷蔵)	150g以上	畜産		加・東総食肉センター 千葉県産	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
産直牛原料(冷蔵)	150g以上	畜産		加・アグリズ・ワン 埼玉県産	5月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		

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5月23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
ソースDE野菜 かぼちゃのグラタン※	330g(165g×2個)	冷凍食品	エム・シーシー食品	製造所:全国農協食品 製造栃木。原材料:牛乳(国産)、かぼちゃ(国産)、マカロニ(小麦:米国、カナダ他)	5月20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4月11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5月16日				
------------	--	-----------	---	------------------	--	--	--	--

その他(住関連品等)		食品区分：一般食品	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

〈商品検査センターより〉「カビ毒」の検査も行っています。

蒸し暑い季節がやってきました。この季節に気になるのがカビですが、皆さん「カビ毒」ってご存知ですか？
カビの中には「カビ毒」を作り出すものもあります。
カビが作り出すものの中で、人や動物に対して有害な化学物質のことを総称して「カビ毒」と呼んでいます。
※全てのカビが作り出すわけではありません。

アフラトキシン

穀 物 類…雑穀米
ナッツ類…ピーナッツ etc
香 辛 料…ガラムマサラ、ターメリック etc



アフラトキシンM1

牛乳



パツリン

リンゴジュース etc



デオキシニパレノール/ニパレノール

麺類…(例) パスタ、うどん etc
パン、シリアル etc



近年住宅事情が良くなり、一年を通して室内温度が快適になりました。
人にとって快適な温度は「カビ」にとっても快適な環境です。
商品は開封したら早めに食べることを、また、記載のある正しい保管方法を守りましょう!

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.coopdeli.jp/radioactive/index.php>



つかうほど、じぶんらしく。

co-opdeli

共通

2022年6月5日