



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。

2021年
5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。

発行日：2021年4月26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。

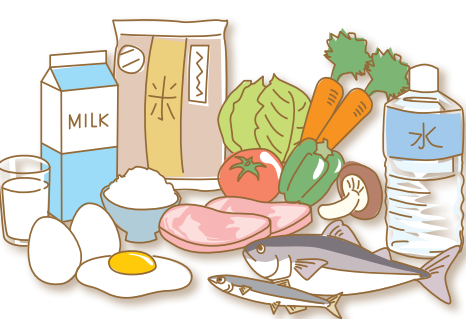


検査対象

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)	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	●確認検査 ・ゲルマニウム半導体検出器(精密検査法)	
乳児用食品 牛乳	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。
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4月12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			
ミニきゅうり	農産	福島県須賀川市	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適			
マッシュルーム	農産	茨城県	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適			
まいたけ	農産	静岡県菊川市	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適			
トマト	農産	茨城県	4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	茨城県つくばみらい市	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適			
アスパラガス	農産	福島県	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適			
まいたけ	農産	茨城県笠間市	4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	茨城県日立市	4月2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	4月2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4月12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)	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
銚子水揚げさばふくら干し(大)	300g(3枚)	水産	兆星	製造千葉。原材料:さば(千葉県産)	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
北海道産 干ごまい	230g	水産	ぎょれん道東食品/北海道漁業協同組合連合会	製造北海道。原材料:こまい(北海道産)	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
三陸産するめいか(下ごしらえ済み)	240g(2〜3杯)	水産	加盛信冷凍庫	製造宮城。原材料:するめいか(宮城県産)	4月2日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
やわらかいかそうめん	120g(いかそうめん25g×4、たれ15g×4)	水産	加共和水産	製造岩手。原材料:アカイカ(むらさきいか)(青森県)	4月2日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適	
さんまチーズサンド	6〜8個180g	水産	スズ市水産	製造千葉。原材料:さんま(国内産)、ナチュラルチーズ(ドイツ、オランダ)、小麦粉(小麦)(国産)	4月2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4月12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	
元気づち! アクアライトりんご	125ml×3	食品	アサヒグループ食品	製造所:㈱トッパンパackerゼンジーサービス 製造千葉	4月9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4月12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	
おいお茶こども緑茶	125ml×18	食品	伊藤園	国内製造。原材料名:緑茶(日本)。国産茶葉100%	4月9日	10	検出せず(<1)	検出せず(<1)	適	

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		
商品名	部門	産県	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		
青森県産まっしぐら	米	青森県	JAつがる弘前	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適		
青森県産まっしぐら	米	青森県	JAごしよつがる	4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 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 2021年4月5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	
平飼いたまご	6個	たまご	倉持産業	水海道GPセンター 茨城県	4月2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 2021年4月12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個入り)	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、かぼちゃ(国産)、マカロニ(小麦)(米国、カナダ他)	4月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	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 2021年4月5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	
ヘルシールイボスティ	600ml	飲料	伊藤園	製造群馬。原材料名:ルイボス(南アフリカ)	4月2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・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			
------------	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

※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



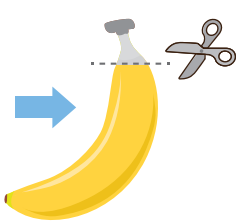
〈商品検査センターより〉 食の安全クイズに挑戦!

コープデリ商品検査センターでは、オンラインでの見学会を始めました。
オンライン見学会では、商品検査センターの中を見学しながらクイズで食の安全を学びます。今回はその中からクイズをひとつご紹介します。

Q

残留農薬検査は、決められた「可食部」を検査しています。
では、「バナナ」はどこを検査するのでしょうか?

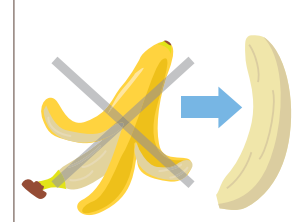
① 柄を除いた部分



② 柄と先端を除いた部分



③ 皮をむいた中身



A

こたえは「①柄を除いた部分」です。
バナナは皮ごと検査をしています。
ほかにも、にんじんの検査は「泥を水で軽く洗い落としたもの」と決められており、やはり皮ごと検査をしています。
コープデリ商品検査センターでは、このように農作物ごとに決められた部分を検査して、問題のないことを確認しています。

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](http://www.coopnet.jp/radioactive/index.php)

2021年5月2回



つかうほど、じぶんらしく。

co-opdeli

共通8