



放射性物質の自主検査

2021年
8月4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：2021年8月9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	・ゲルマニウム半導体検出器(精密検査法)	
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	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 2021年7月26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
小松菜	農産	茨城県	7月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	福島県	7月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
みず菜	農産	茨城県	7月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なす	農産	福島県須賀川市他	7月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
いんげん	農産	福島県会津若松市	7月16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	7月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	福島県会津若松市	7月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	福島県	7月16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7月26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
三陸産すめいか(下ごしらえ済み)	240g(2~3杯)	水産	加盛信冷凍庫	製造宮城。原材料名:すめいか(宮城県産)	7月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銚子産真いわし開き(天ぷら、フライ用)	240g(7~10枚)	水産	加北光星	製造千葉。原材料:真いわし(銚子沖)	7月23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)	7月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
漁師さんの漬けいわし	90g(6枚)	水産	鴨安商店	製造茨城。原材料:いわし(銚子沖)	7月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
やりいかつば抜き	200g	水産	加千葉県漁業協同組合連合会	製造千葉。原産地:国産(宮城県)	7月16日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
パワパワさんま	160g(4枚)	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:さんま(北海道)	7月16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7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
明治ほほえみ	800g	食品	明治	製造埼玉	7月16日	50	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適
明治ステップ	800g	食品	明治	製造埼玉	7月16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7月26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
綾鷹	2l	食品	コカ・コーラカスタマーマーケティング	国内製造。原材料名:緑茶(国産)	7月23日	10	検出せず(<1)	検出せず(<1)	適
お〜いお茶 カフェインゼロ	470ml	食品	伊藤園	製造千葉。国産茶葉100%	7月16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		
---	--	-----------	---	------------------	--	--

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 2021年5月17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		
-----	--	-----------	----------------------	-----------------	--	--

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6月28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 2021年4月5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6月21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



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を一部紹介いたします。

Q 「巨峰(種なし)」を買ったら種が入っていました

A ぶどうの開花期に行う種なしの処理(ジベレリン処理)が不十分であったために、種が残ってしまいました

種のないぶどうを作るには、花が満開のとき、ぶどうが持っている植物ホルモンの「ジベレリン」を溶かした水溶液に、ぶどうを一房ずつ浸す作業を行います。産地では満開の時期を見計らって作業しますが、同じ木でも花が満開になるタイミングは、房ごとに違い、作業のタイミングがずれて種のある巨峰ができてしまうことがあります。コープデリ宅配の商品案内カタログでは「まれに種が残る場合があります」とご案内しています。



Q 卵を割ったら、白身が濁っています

A 卵に含まれる炭酸ガスの影響です



産まれたての卵には炭酸ガス(二酸化炭素)が多く含まれています。炭酸ガスは、殻の穴(気孔)を通じて徐々に放出されますが、気温や保管状況によって炭酸ガスが残り、卵白が白く濁って見えることがあります。品質には問題ありませんので、安心してお召し上がりください。



卵白が白く濁った卵

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>



つかうほど、じぶんらしく。

co-op deli