



# 放射性物質の自主検査

2023年  
2月4日

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：2023年2月6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<sup>※1</sup>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<sup>※2</sup>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)	測定方法及び測定機器の種類	備考
一般食品	100Bq/kg	10Bq/kg	<ul style="list-style-type: none"> <li>●スクリーニング検査               <ul style="list-style-type: none"> <li>・NaIシンチレーションスペクトロメータ</li> <li>・ゲルマニウム半導体検出器(迅速検査法)</li> </ul> </li> <li>●確認検査               <ul style="list-style-type: none"> <li>・ゲルマニウム半導体検出器(精密検査法)</li> </ul> </li> </ul>	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 <sup>※3</sup>		
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		2022年12月5日週以降の検査では、検出されていません。		最終更新日 2023年1月23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
まいたけ	農産	栃木県	1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	1月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
こごみ	農産	秋田県	1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 2023年1月23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
三陸産いかそうめん	25g×3	水産	加:共和水産	製造岩手。原材料:するめいか(三陸北部沖)	1月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銚子産まいわし酢メ	120g(9枚)	水産	川畑	製造茨城。原材料:真いわし(銚子港)	1月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
北海道産たこひとくちカット	100g	水産	加:ぎょれん 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:水だこ(北海道沖)	1月20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	原材料:マサバ(宮城県金華山沖周辺海域)	1月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
千葉県産しめさば	160g(80g×2)	水産	鶴岡食品	製造千葉。原材料:さば(千葉)	1月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
北海道産白産真だら西京味噌漬	180g(3切)	水産	鶴岡食品	製造千葉。原材料:真だら(北海道産)	1月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
北海道産真ほっけ竜田揚げ	160g	水産	モリヤ	製造宮城。原材料:真ほっけ(北海道)	1月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
やわらかいかそうめん	25g×3	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)	1月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
北海道産真ほっけの藻塩旨干し	400g(2枚)	水産	ヤ印	製造茨城。原材料:真ほっけ(北海道)	1月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
金華さば旨み干し	360g(2枚)	水産	水野食品	製造宮城。原材料:さば(宮城)	1月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銚子水揚げさば一夜干し(大)	360g(3枚)	水産	兆星	製造千葉。原材料:さば(千葉)	1月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生からつくった刺身用真いわし	130g	水産	加: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:真いわし(北海道)	1月13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 2022年12月5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 2023年1月9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	
----	--	-----------	--	----------------------	--	------------------	--

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 2022年11月28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12月29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 2022年9月26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11月7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	
------------	--	-----------	--	--	--	------------------	--

※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

Q 「9～11カ月から食べることが可能」と書いてある商品にゼラチンが入っています。ゼラチンは1歳以降からの方が好ましいとよく情報を目にします。9～11カ月から食べさせて本当に大丈夫なんでしょうか?

A 肉や魚のアレルギーがなければ9～11カ月から食べさせても問題はありません。



ゼラチンに限らず離乳食で初めて食べさせる食材については、ひとさじから試すように勧めています。特に肉や魚や卵や乳製品の動物性のタンパク質は、消化能力が弱い赤ちゃんにとっては負担も大きく、最初は慎重に食べさせることが大切です。

ゼラチンの原料は牛や豚や魚のコラーゲンという動物性のタンパク質です。製造過程で酸やアルカリによって加熱処理され、アレルギー源にはなりにくい形になっています。離乳食では、肉や魚を食べさせていればゼラチンも問題ありません。しかし、肉や魚のアレルギーのある場合は医療機関に相談してから食べさせるとよいでしょう。

ゼラチンが「アレルギーを起こしやすく1歳から」とされている理由として、以下のことが考えられます。

- ①加工食品のアレルギー表示の推奨品目にゼラチンが入っている。
- ②過去(1990年半ば)にワクチンにゼラチンを使用したことでゼラチンアレルギー患者が増えたことがある(現在はゼラチン不使用)。

詳しくはこちら!

参考:日本ゼラチン・コラーゲン工業組合HP  
<https://www.gmj.or.jp/topics/090225/090225.html>

また、ゼラチンは寒天と比べて溶ける温度が低いいため、口どけがよく赤ちゃんののどにつまりにくく食べやすい食材です。

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

<https://www.coopnet.jp/radioactive/index.php>



つかうほど、じぶんらしく。

co-opdeli

共通

2023年2月4日