

コープネットの放射性物質の自主検査

～ コープネット商品検査センター ～

福島第一原発事故による放射能汚染は、組合員の皆さんの生活に大きな不安を引き起こしています。中でも、暮らしに不可欠な食品へのご心配は大きく、これまでたくさんのお問い合わせをいただいています。今回は、コープネット商品検査センターでの自主検査についてお伝えします。



放射性物質検査の検査方法

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。



「これからも安心してご利用いただけるように、正確な放射能検査を実施していきます」

昨年6月から、**5,000**検体以上の検査をしています。



泥や根、変色した葉などを取って水洗いする。



水分を拭き取り、可食部を切り分ける。



フードプロセッサーで細かく刻み、検体を均質化する。



容器に隙間を作らないよう検体(1検体で約1kg必要)を詰める。

● 検査状況については？

重点商品を中心に検査を行ない、これまでの検査でほとんどが「検出せず」の検査結果です。新茶についても集中して検査を行なっているところです。また、これから新米について100検体ほど予定していますが、お米は玄米で食べることもあるため、玄米を入手して検査しています。

● 検査でむずかしいところは？

可食部を検査しますので梅の種や、魚の骨は手作業で取り除いてからフードプロセッサーにかけする必要があります。また、放射性物質(セシウム)は筋肉にたまりやすい性質がありますので、肉や魚の筋肉部分を中心に、検査しています。

検査精度に優れた「ゲルマニウム半導体検出器」



約20分で終了

検体から発する放射線を電気信号に変えて、セシウム134、セシウム137の濃度測定をします。

パソコンに検体情報(検体名・産地情報・食品区分など)と、測定条件(重量、測定時間など)を入力し、測定開始。

● 正確な検査のために「精度管理」を行なっています。

正確な検査結果を出すために「精度管理」の取り組みとして、外部機関による精度管理試験の実施や測定機器校正・日常点検、検査担当者の技術研修・教育などを行っています。

● 家庭の食事に含まれる放射性物質の「摂取量調査」。

家庭の食事に含まれる放射性物質の量について、日本生協連では約300人の組合員からサンプルをいただき「摂取量調査」を行なっています。7月から、そのうち40検体をコープネット商品検査センターでも検査し始めました。2日分の食事(6食分と間食)を1サンプルとして14時間かけて測定しています。

スクリーニング検査に適した「NaIシンチレーションスペクトロメータ」



●放射性セシウムの国の規格基準

2012年3月までの暫定規制値		2012年4月からの国の規格基準	
年間5ミリシーベルト		年間1ミリシーベルト	
食品区分	規制値(ベクレル/kg)	食品区分	基準値(ベクレル/kg)
野菜類・穀類 肉・卵・魚・その他	500	一般食品	100

コープネットで行っている自主検査は、技術的には外部検査機関と同レベルの検査を維持しておりますが、第三者認証を受けた登録検査機関での検査ではありません。自主検査によって個々の商品の安全性評価を行うことはできませんが、組合員の皆様が安心して商品をご利用いただく上での参考情報として提供いたしております。また、検査はサンプル(検体)を選んで実施するもので、お届けする全ての食品の検査ではないので、検査結果は検査した検体についての結果であり、すべての商品が同じ結果を意味するものではありません。

農産(7月以降)分類: 一般食品

8/13日週以降の検査では、放射性物質の検出はありません。(8月27日更新)

最終更新日 8月27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
青肉メロン	農産	山形県	7月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
青肉メロン	農産	山形県鶴岡市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
こだますいか	農産	山形県	7月17日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
すいか	農産	茨城県	7月18日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
すいか	農産	神奈川県三浦市	7月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
すいか	農産	長野県	7月18日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
もも	農産	山梨県	7月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
もも	農産	山梨県	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
もも	農産	山梨県南アルプス市	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
もも	農産	長野県松川町	7月31日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
もも	農産	福島県伊達郡桑折町	7月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
もも	農産	福島県伊達郡国見町	7月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
もも	農産	福島県伊達市保原町	7月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
もも	農産	福島県福島市	7月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	茨城県かすみがうら市	8月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	茨城県下妻市	7月30日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	茨城県小美玉市	8月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	茨城県筑西市	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	茨城県土浦市	8月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	埼玉県加須市	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	埼玉県久喜市	8月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	埼玉県児玉郡上里町	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	埼玉県南埼玉郡白岡町	8月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	千葉県長生郡一宮町	7月31日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	千葉県白井市	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	長野県松川町	8月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	栃木県	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なし(幸水)	農産	福島県福島市	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ハウスなし(幸水)	農産	栃木県	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
巨峰	農産	茨城県小美玉市	8月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
デラウエア	農産	山形県	7月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
デラウエア	農産	山形県	7月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
デラウエア	農産	山形県南陽市	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
デラウエア	農産	山梨県	8月1日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
デラウエア	農産	山梨県	7月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
デラウエア	農産	山梨県甲府市	8月1日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
デラウエア	農産	長野県	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
プラム	農産	山形県	7月31日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
プラム	農産	山梨県	7月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
プラム	農産	福島県	7月5日	100	規格基準値の1/5以下	適	適
ブルーベリー	農産	長野県	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ブルーベリー	農産	長野県	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ブルーベリー	農産	長野県	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
国産ブルーベリー	農産	長野県	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
国産ブルーベリー	農産	長野県	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
あんず	農産	長野県	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
無花果(いちじく)	農産	茨城県	7月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	茨城県筑西市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	群馬県	7月5日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	青森県	7月5日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	青森県	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	千葉県旭市	7月17日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	千葉県印西市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	長野県信濃町	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
トマト	農産	福島県	7月30日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ミニトマト	農産	千葉県旭市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
きゅうり	農産	秋田県	7月5日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
きゅうり	農産	秋田県北秋田市	7月5日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
きゅうり	農産	千葉県旭市	8月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
きゅうり	農産	長野県	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
きゅうり	農産	長野県	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
きゅうり	農産	福島県石川町	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	茨城県かすみがうら市	7月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	茨城県石岡市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	岩手県	7月18日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	岩手県	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	千葉県旭市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	千葉県印西市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	千葉県信濃町	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	福島県	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ピーマン	農産	福島県	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なす	農産	茨城県小美玉市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なす	農産	茨城県八千代町	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なす	農産	埼玉県深谷市	7月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なす	農産	千葉県印西市	7月17日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なす	農産	千葉県茂原市	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なす	農産	福島県	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
キャベツ	農産	長野県	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
キャベツ	農産	長野県	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
チンゲン菜	農産	茨城県小美玉市	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
チンゲン菜	農産	静岡県	8月1日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
みず菜	農産	茨城県茨城町	7月17日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
みず菜	農産	茨城県鉾田市	7月17日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
みず菜	農産	埼玉県	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
国産ブロッコリー	農産	長野県小海町	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
小松菜	農産	茨城県結城市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
小松菜	農産	茨城県古河市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
小松菜	農産	茨城県筑西市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	茨城県	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	茨城県	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	茨城県坂東市	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

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
とうもろこし	農産	千葉県	7月31日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	千葉県(山武市・東金市・大網白里町・九十九里町・横光町・芝山町)	7月2日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	千葉県匝瑳市	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	千葉県多古町	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	千葉県八街市	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	長野県	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	長野県信濃町	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
とうもろこし	農産	栃木県	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
いんげん	農産	福島県	7月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
いんげん	農産	福島県	7月2日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
いんげん	農産	福島県	7月2日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
モロッコいんげん	農産	福島県	7月6日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えだまめ	農産	岩手県	8月2日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えだまめ	農産	山形県鶴岡市	8月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えだまめ	農産	秋田県	8月1日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えだまめ	農産	新潟県新潟市	7月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えだまめ	農産	千葉県船橋市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
枝豆	農産	埼玉県深谷市	8月1日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
枝豆	農産	埼玉県美里町	7月31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	7月2日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
だいこん	農産	岩手県	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ミニ大根	農産	青森県六ヶ所村	8月1日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
青首大根	農産	青森県	7月5日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
青首大根	農産	青森県	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
青首大根	農産	長野県飯山市	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
にんじん	農産	長野県山形村	7月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ごぼう	農産	茨城県土浦市	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ごぼう	農産	千葉県香取市	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ごぼう	農産	千葉県香取市	7月31日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ごぼう	農産	千葉県多古町	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ごぼう	農産	千葉県富里市	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
じゃがいも	農産	群馬県	7月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
じゃがいも	農産	栃木県鹿沼市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
じゃがいも	農産	栃木県小山市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
じゃがいも(とうや)	農産	埼玉県深谷市	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
じゃがいも(とうや)	農産	埼玉県美里町	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
じゃがいも(北あかり)	農産	埼玉県	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも	農産	千葉県	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	茨城県かすみがうら市	8月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	茨城県行方市	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	茨城県石岡市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	茨城県土浦市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	茨城県鉾田市	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	千葉県香取市	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	千葉県成田市	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(ベニアズマ)	農産	千葉県多古町	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さつまいも(紅東)	農産	千葉県香取市	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さといも	農産	千葉県八街市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
さといも	農産	千葉県富里市	8月21日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ながいも	農産	茨城県かすみがうら市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ながいも	農産	茨城県鉾田市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ながいも	農産	青森県	7月13日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ながいも	農産	長野県	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
やまといも	農産	埼玉県	7月31日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
かぼちゃ	農産	茨城県筑西市	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず	

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
グリーンBox(有機)	農産	千葉県(人參:富里市、若芽ひじき:旭市、にら:富里市、茨城県(エン菜:筑西市)、栃木県(トマト:下都賀郡壬生町)、群馬県(玉ねぎ:伊勢崎市)	7月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
マッシュルーム	農産	千葉県香取市	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えのき	農産	新潟県十日町市	7月18日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えのき	農産	新潟県長岡市	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えのき	農産	新潟県南魚沼市	7月31日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えのき	農産	長野県中野市	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ブラウンえのき	農産	新潟県津南町	7月11日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
エリンギ	農産	茨城県鹿嶋市	8月3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	8月8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	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
エリンギ	農産	長野県中野市	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なめこ	農産	群馬県高崎市	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なめこ	農産	埼玉県大滝村	7月18日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なめこ	農産	長野県	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なめこ	農産	長野県飯島町	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
なめこ	農産	栃木県塩谷町	7月18日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ひらたけ	農産	千葉県多古町	7月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ぶなしめじ	農産	茨城県鉦田市	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ぶなしめじ	農産	新潟県新潟市	8月8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	8月8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	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ぶなしめじ	農産	長野県	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ぶなしめじ	農産	長野県中川村	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

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
ぶなしめじ	農産	長野県中野市	7月25日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ぶなしめじ	農産	長野県飯綱町	8月1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	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まいたけ	農産	群馬県	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まいたけ	農産	群馬県前橋市	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まいたけ	農産	新潟県阿賀野市	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まいたけ	農産	新潟県津南町	7月31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	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まいたけ	農産	長野県青木村	7月25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	8月3日	100	規格基準値の1/3以下		適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	茨城県行方市	8月10日	100	規格基準値の1/5以下		適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	岩手県	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	岩手県岩泉町	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	群馬県下仁田町	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	新潟県津南町	7月31日	100	規格基準値の1/5以下		適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	新潟県南魚沼市	7月18日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	千葉県千葉市	7月18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	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	千葉県茂原市	8月21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	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	長野県長野市	8月22日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	栃木県	7月31日	100	規格基準値の1/2以下		適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	栃木県	7月18日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	栃木県那珂川町	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	長野県塩尻市	7月4日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
生しいたけ(菌床栽培)	農産	群馬県	7月23日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

これまでの検査で放射性物質は検出されていません。(8月27日更新)

最終更新日 8月27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
ふっくらしらす干し※	2.5g×3	水産	㈱西村物産	いわしの稚魚(国産)	8月8日	100	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適
国内産しらす干し※	20g×3	水産	㈱土佐屋	いわしの稚魚(国内産)	8月17日	100	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適
四国佐田産 釜あげしらす※	20g×3	水産	朝日共販㈱	いわしの稚魚(愛媛県産)	8月24日	100	検出せず(<5)	検出せず(<5)	適
バラエティ手巻きセット	5種180g	水産	山菱水産㈱	【サトウ】き(きはだまぐろ・めばちまぐろ:フィジー、日本その他)【まぐろ】(きはだまぐろ:フィリピン産)【サーモン】(トラウトサーモン:養殖チリ産)【エビマヨ】(甘エビ:グリーンランド産)【玉子】(鶏卵:国産)	7月26日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
バラエティ手巻きセット	5種180g	水産	山菱水産㈱	【ねぎとろ】(きはだまぐろ(フィジー、日本、その他)、めばちまぐろ(フィジー、日本、その他)【まぐろ】(きはだまぐろ(フィリピン産)、アトランティックサーモン(チリ産)、あおりいか(フィリピン産)、ひらめ(国産)、昆布(北海道産)、鮭卵(北海道産))	7月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
海鮮丼セット(2~3人前)	5種220g	水産	山菱水産㈱	きはだまぐろ(フィリピン産)、アトランティックサーモン(チリ産)、あおりいか(フィリピン産)、ひらめ(国産)、昆布(北海道産)、鮭卵(北海道産)	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ちりめん	15g×2	水産	㈱土佐屋	いわしの稚魚(国産)	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
ハッパと食べられる!梅さんま	180g(6枚)	水産	㈱アト-フーズ	さんま(北海道)	7月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
COかいいみりん漬(皮・骨取り)	180g(3切)	水産	㈱渡曾		8月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
北海道産黒がいり切身	3切270g	水産	北海道漁業協同組合連合会	クロガレイ(北海道)	7月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
徳用さば一夜干し	400g(5枚)	水産	㈱山安	さば(アイルランド産)	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
一夜干姫ほっけ	200g	水産	中央水産㈱	ほっけ(北海道)	8月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
かます一夜干し	180g(2枚)	水産	㈱山安	かます(愛媛県産)	7月27日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
つば鯛照り焼き	200g(2枚)	水産	(有)アト-フーズ	ツバ鯛(宮城県)	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
メロ西京漬	240g(4切)	水産	水野食品㈱	メロ(オーストラリア産)	7月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
金目鯛開き干し	210g(3枚)	水産	㈱山安	金目鯛(宮城県産)	7月26日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
子持ちからふとししゃも(ノルウェー産)	280g	水産	山田水産㈱垂水事業所	カラフトシシャモ(ノルウェー)	8月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
骨ぬきあじ西京麹みそ漬	200g(2枚)	水産	鶴岡食品㈱	あじ(ノルウェー産)	7月26日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
フライパンで簡単!いわしつくね(タレ付)	250g+丸40g	水産	長井水産㈱	真いわし(国産)	8月14日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
真いわしたたき身	150g×3	水産	長井水産㈱	千葉県産	8月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
真いわし開き	240g(7~12枚)	水産	㈱兆星	真いわし(銚子沖産)	7月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
北海道産真いわしのオイルサーディン	130g(固形量100g)	水産	トナミ食品工業㈱	マイワシ(北海道沖)	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
塩たら角切(甘口)	250g	水産	㈱高德海産	真鱈(アメリカ産)	8月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銀だら西京漬	140g(2切)	水産	水野食品㈱	銀だら(アメリカ産)	7月10日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
銀だら麦味噌こうじ漬	140g(2切)	水産	水野食品㈱	銀だら(アメリカ産)	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
わら焼き戻りかつおタタキ	250g	水産	明神水産㈱	かつお(北西太平洋)	8月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
鯨のスジボン(かけぼん酢付)	100g+ぼん酢10g	水産	㈱日野商店	ミンク鯨(南極洋)、イワシ鯨(北西太平洋)	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
びんちょうまぐろ并用	60g×3	水産	山菱水産㈱	びんちょうまぐろ(太平洋)	8月24日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
まぐろねぎとろ用(使い切りハッパ)	40g×3	水産	山菱水産㈱	はだまぐろ・めばちまぐろ(フィジー、日本その他)	7月26日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
塩銀鮭(甘口)	280g(4切)	水産	㈱コ-プ ネットフーズ	銀鮭(チリ産)	7月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
塩銀鮭(甘口)	280g(4切)	水産	ファーストフーズ	銀鮭(チリ産)	7月12日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
三陸産塩銀鮭(中辛口・寒風干)	210g(3切)	水産	㈱和田商店	銀鮭(三陸産養殖)	7月20日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
骨ぬき塩秋鮭(甘口・増量)	210g(7切)	水産	㈱カキフーズ	秋鮭(北海道産)	8月9日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
えびとローストキンのフレッシュマリネ	150g	水産	㈱ニチレイフレッシュ	えび(タイ産)	8月2日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
フライパンで炒めるするめいか 塩味	220g	水産	及能㈱・食品部	するめいか(北海道産)	7月26日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
フライパンで炒めるするめいか 味噌漬	220g	水産	及能㈱・食品部	するめいか(北海道産)	7月26日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
使い切り冷凍あさり(国内産)	100g×2	水産	㈱ルジ 水産	愛知県産	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
活あさり(国内産)水切りハッパ	200g	水産	千葉県漁連あさり事業所	愛知県産	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
冷凍あさり(愛知県産)	200g	水産	千葉県漁業協同組合連合会	愛知県産	8月3日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
冷凍しじみ(茨城県酒沼産)	180g	水産	千葉県漁連	茨城県酒沼産	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
冷凍しじみ(青森県産)	180g	水産	千葉県漁業協同組合連合会	原料産地名:青森県 産地:十三湖産	8月8日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
酒沼産冷凍しじみ	180g	水産	㈱丸藤水産	茨城県酒沼産	8月7日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
リアスの生わかめ	70g	水産	㈱リアス	わかめ(岩手県)	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適
岩手県産生わかめ	280g	水産	岩手県漁連	わかめ(岩手県)	7月19日	100	検出せず(<10)	検出せず(<10)	適

※ 国の「食品区分」(規格基準)では「一般食品」(100ベクレル)ですが、小さいお子様の利用が想定される食品については、一般食品ではなく、「乳児用食品」の検査に準じた検査(検査限界:各種毎5ベクレル/キログラム)を行います。
 ・「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)。より確かな検出限界値の担保のために、実測値はより低い検出限界値ではありますが、一律での表記「(<10)」となっております。
 ・「ヨウ素131」の半減期は約8日と短く2011年7月15日以降に食品からの検出事例がないことから、新規規格基準の対象とはされていないため、4月からは「セシウム134」、「セシウム137」についてのみの報告となっております。

牛乳	たまご	飲料水	乳児用食品	米	
検査品からは、放射性物質は検出されていません。(8月27日更新)	これまでの検査で放射性物質は検出されていません。(7月16日更新)	7/30日週以降の検査では、放射性物質の検出はありません。(8月27日更新)	検査品からは、放射性物質は検出されていません。(8月27日更新)	11年産米は、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。お米の自主検査の結果は、全て検出せず(検出限界値未満)の結果でした。お米は主食であり摂取量の多いことから、引き続き定期的な自主検査を行ってまいります。(8月27日更新)	
畜産	冷凍食品	加工食品・飲料	日配・デザート	夏ギフト	その他(住関連品等)
牛肉・豚肉・鶏肉から放射性物質は検出されていません。(8月27日更新)	検査品からは、放射性物質は検出されていません。(8月27日更新)	6/11日週以降の検査では、放射性物質の検出はありませんでした。(8月27日更新)	5/14日週以降の検査では、放射性物質の検出はありません。(8月27日更新)	夏ギフト商品について、自主検査を進めています。現在までの検査で、セシウムの検出はありません。(8月6日更新)	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。検査品からは、放射性物質は検出されていません。(8月27日更新)

福島第一原発事故にともなう 放射性物質問題へのコープネットの対応について

自主検査の方法と対象品

- 組合員の利用が多く放射能への不安が高い食品を中心に、優先順位をつけて、自主検査^{※注1}を行っています。

※注1 自主検査は、厚生労働省の「食品中の放射性セシウム検査法」および「食品中の放射性セシウムスクリーニング法」に基づくものです。



● コープネットが実施している放射能自主検査の概要

コープネットの自主検査方法

食品区分	国の規格基準	検出限界(核種毎) ^{※1}	測定方法と測定器の種類	備考
一般食品	100ベクレル/kg	10ベクレル/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 	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。
飲料水 ^{※2}	10ベクレル/kg	1ベクレル/kg	<ul style="list-style-type: none"> ● 乳製品やお子様向けの食品は牛乳、乳児用食品の検査に準じた検査^{※3} ・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、再検査を行います。
牛乳	50ベクレル/kg	5ベクレル/kg		
乳児用食品				

※1. 検出限界値は、検体の性状や検査時間などにより、変動する場合があります。

※2. 飲料水に含まれる飲用茶については、飲用に供する状態での検査を基本とします。

※3. 一般食品の中で、特に小さいお子さまの利用が想定される食品(乳製品、乳酸ドリンク、プリンなど)については、一般食品ではなく、乳児用食品の検査に準じた検査(検査精度を重視したゲルマニウム半導体検出器による検査)を行います。

Q&A

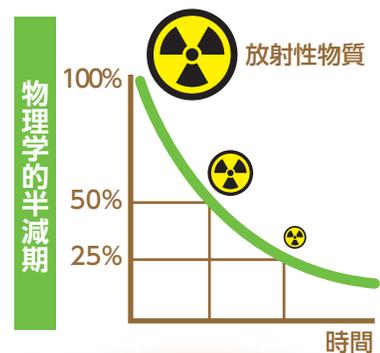
Q. 放射性セシウムは、長く環境中にとどまると聞いて、その影響が心配です。

A. 放射性物質は、放射線を出すとより安定な物質に変わります。そのため時間がたつと量が減っていきます。放射性物質の量が半分になる期間を半減期(物理的半減期)と言い、物質ごとに決まっています。ヨウ素131の場合は、約8日間で半分に、16日間で1/4に、24日間で1/8になります。セシウム137は半減期が長いので、行政や生産者などによる様々な対策や、モニタリング調査などが、継続して行われています。

Q. 食物などから体の中に入った放射性物質は、ずっと体内に残るのでしょうか。

A. 放射性物質は、一度、体に入っても、その量はだんだん減っていきます。これは、放射性物質自体が時間とともに減っていくことと、汗・尿・便などと一緒に体の外に出て行くことの2つの影響によるものです。汗や尿・便などの排せつにより、体の外に出て行って体内の放射性物質が半分になる期間のことを生物学的半減期と言います。

食品による被ばくは、内部被ばくであるため、ずっと体内に残るので特に危ないのではないかと心配する声も聞かれますが、体に入った放射性物質は、こうしてだんだん減り、最後には、なくなってしまいます。減り続ける間は放射線を出し続けるので、この放射線量を合計した数値(シーベルト)をもとに、食品の基準値(ベクレル)を設定しています。



身体への影響

