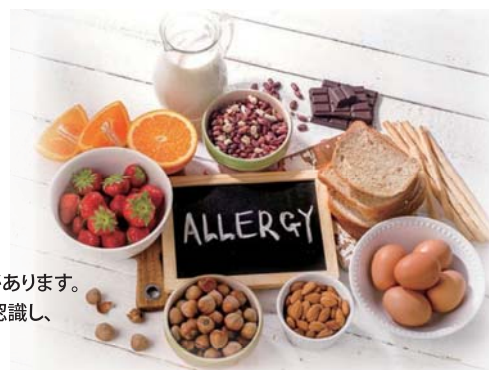


今月のお知らせ

食物アレルギーに 気をつけてください!

私たちの体には、ウイルスや細菌などの異物を排除して健康を守っている「免疫」という仕組みがあります。食物を摂取等した際、食物に含まれる原因物質（アレルゲン：主としてタンパク質）を異物として認識し、自分の身体を防御するために過剰に反応を起こし、現れる症状を「食物アレルギー」といいます。



主な食物アレルギーの症状

食物アレルギーをお持ちの方が原因となる食物を食べた場合、2時間以内に、皮膚のかゆみやじんましん、口やまぶたの腫れ等の他、**重篤な意識障害や血圧低下などのショック症状を起こすこともあり**、迅速な救急対応が必要です。

軽い症状 かゆみ、じんましん、唇やまぶたの腫れ、嘔吐など

重篤な症状 意識障害、血圧低下などのアナフィラキシーショック



特定原材料7品目

食物アレルギーになる人が多い物や、発症した場合、症状が重い7品目については、表示が義務付けられています。

特定原材料 7品目 表示義務



小麦



そば



卵



乳

落花生
(ピーナッツ)

えび



かに

特定原材料に準ずるもの

食物アレルギーになる人は、一定の人数がいることで知られていますが、特定原材料に比べて対象者が少ない21品目については、表示が推奨されています。日本では2014年以降、「木の实類」によるアレルギーの症例数が増加傾向にあり、とくに「くるみ」が原因の症例数が急増しています。消費者庁が実施した2021年度の全国調査によると、即時型症例数、ショック症例数ともに、「くるみ」は「鶏卵」「牛乳」「小麦」に次いで多いことがわかっています。現在、「くるみ」は表示推奨品目の位置づけですが、今後、義務表示となる特定原材料に追加するかが検討されています。

特定原材料に準ずるもの 推奨21品目



アーモンド



あわび



いか



いくら



オレンジ



カシューナッツ



キウイフルーツ



牛肉



くるみ



ごま



さけ



さば



大豆



鶏肉



バナナ



豚肉



まつたけ



桃



やまいも



りんご



ゼラチン

生協ではこのように示しています

▶商品案内

商品案内(バスケット、ナチュラルプラン)では、7大アレルギー(「小麦・そば・卵・乳・落花生・えび・かに」の7品目について、表示しています。

▶ホームページ

いずみ市民生協のホームページ内の「商品」の中に「商品情報検索」がありますので、そこをクリックしていただくと、商品取り扱い情報の他、その商品のアレルギー情報も検索できます。ぜひ、ご活用ください。



品質衛生管理報告

10月度報告

※ひと月遅れとなります

食品安全プログラム 重点管理項目不適合

商品の調達からお届け、その後の対応など、すべての工程で品質管理や安全管理に必要な項目を明確にし、事故が起こる前の防止対策として重点管理項目を監視しています。不適合は10月度15件でした。不適合に関しては、管理基準の逸脱があった場合は処置を行い、必要に応じて同様の基準外が発生しないための本質的改善としての是正処置を行います。

	重点管理項目	不適合件数
事故管理	金属・硬質プラスチック片の商品混入発生申告	4
	複数発生商品事故(同企画で3回)の発生	1
検査管理	食品衛生法違反(微生物)	1
	微生物管理基準(不合格ライン)違反	5
店舗	賞味期限・消費期限切れ商品の販売	0
	店内加工品へ異物混入(毛髪・輪ゴムなど)	0
	アレルギー表示間違い	1
宅配商品	大量の不良品が配送された事案の発生	0
物流	ピック時に昆虫・ゴミ・仕分け器具の混入	0
	カッターで箱開梱時に商品を破袋させる	0
	外気温上昇による品温異常	0
食品工場	商品苦情(食品工場起因の商品事故)	2

合計 15

※上記の項目は申告数であり、調査の結果で問題なしとなった数を含みます。

商品SOS これってなに?

【白菜】

白菜の表面に黒い点状のものが多数見えます。これは为什么呢？食べても大丈夫？



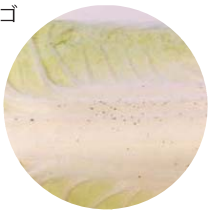
A

白菜の葉っぱについている黒い斑点は、ゴマのように見えることから、「ゴマ症」と呼ばれています。

「ゴマ症」は野菜の生理障害の一種で、病害でも虫害でもなく、白菜がストレスを受けることによって発生するポリフェノールです。

白菜が低温や栄養過多などのためにストレスを受けた際、ポリフェノールが酵素と反応して黒い斑点として現れると言われています。

ポリフェノールは、ほとんどの野菜に含まれる健康にいい栄養素なので、白菜の黒い斑点は食べてもまったく問題はありせん。



11月度報告

商品事故お申し出件数

11月度の商品事故お申し出件数は179件(前年比102.3%)でした。

その内、異物混入は67件(前年比106.3%)でした。

(内訳)

お申し出 内容	異物混入(合計67件 発生率6.7ppm)				におい 味異常	容器・包装 異常	変色	総合計 (総など)
	虫	毛髪	金属	原料由来 (骨など)				
件数(件)	9	5	1	13	39	27	15	179
発生率ppm	0.5	0.3	0.1	0.7	2.0	1.4	0.8	9.3

※1ppm=1/100万

※集約件数は商品事故件数ではなく、お申し出をいただいた件数です。

※異物混入箇所は食品工場以外に家庭での混入なども含んでいます。

商品回収や利用者に連絡した商品事故

11月度の商品事故において、利用者に対して商品回収や注意喚起などを電話やダイレクトメールなどでお知らせをした主な商品事故を報告します。

※DM…ダイレクトメール

発生日	企画回	商品名	供給数	発生内容	対応内容
11月3日	8月4回	金芽米の米粉丸パン60g	2,124点	製品の一部に線状の金属が混入していたことが判明し、メーカー自主回収	DMまたはお届け表「お知らせ欄」に掲載、または電話連絡でお知らせ
	9月3回				
	10月3回				
11月15日	店舗商品	CO・OP 国産大豆中粒納豆 40g×3個入	2,234点	一部の商品容器に微細な穴がある可能性が判明し、メーカー自主回収 微細な包材不良のため人体への影響はない	売り場へPOP掲示にてお知らせ
	店舗商品	旨味ひきわり納豆 45g×3個入	127点	一部の商品容器に微細な穴がある可能性が判明し、メーカー自主回収 微細な包材不良のため人体への影響はない	売り場へPOP掲示にてお知らせ
11月18日	店舗商品	ザ・シュウマイ	419点	一部の商品にトレイ片が混入していることが判明し、メーカー自主回収	売り場へPOP掲示にてお知らせ

商品事故是正報告

ウインナー

『ウインナーの袋の中に、1本異常に長いものが入っていた。なぜ?』

調査報告

現物は、通常品と比べて約2倍の長さのウインナーでした。当該商品は、味つけた原料肉を羊腸に詰め、1本分の長さになるように機械でひねりを加えます。機械でひねりを加える際、まれにウインナーのひねりが戻り、2本分の長さでウインナーができる場合があります。製造工場では、加熱したウインナーを1本ずつ切り分け、外袋包装する前に選別を行っています。しかしながら、今回の2本分の長さになったウインナーを、外袋包装前の選別時に発見・除去できなかったものと考えます。

対策

●製造したウインナーの選別を行う際、選別作業台に手でひろげて1本1本注意深く行うことで見逃しを防止します。
●当該商品の製造時に発生するウインナーのひねりが戻るものについて、発生状況を確認するとともに機械の調整などを行いながら、ウインナーひねりの戻りの発生を防止します。



いずみ市民生協の品質衛生管理報告

11月度報告

商品検査

組合員の商品に対する信頼にお応えるため、「コープ・ラボ」では生協が取り扱っている商品をさまざまな検査によってチェックしています。11月度の不適合は10件でした。前月から2件増加しました。検査結果を取引先に報告し、食品事故の未然防止に努めていきます。



商品検査実績数

	微生物	残留農薬	食品添加物	放射性物質	PCR	カドミウム	合計
宅配	1,476	160	87	39	10	14	1,786
店舗	85	18	0	0	0	0	103
合計	1,561	178	87	39	10	14	1,889
不適合件数	10	0	0	0	0	0	10

検査結果の不適合 <微生物新規事前検査>

検査時期	取り扱い区分	商品名	不適合内容	対応
入荷時	宅配	国産さわら切身	大腸菌	再検査合格
賞味時		オレンジシフォン	一般生菌数	再検査予定
入荷時		黒豚ハンバーグ	大腸菌	再検査予定

新規事前検査とは：新規企画として取り扱う2〜3か月前に事前検査を行い問題のないことを確認します。不合格の場合は製造環境の改善を行い再度検査の実施を行います。

<微生物抜き取り検査>

検査時期	取り扱い区分	商品名	不適合内容	対応
賞味時	宅配	おでんセット	一般生菌数	改善要請
入荷時		いちじく大福	一般生菌数	改善要請
賞味時		旬味天ぷらセット	一般生菌数	改善要請
入荷時		真鯛のカルパッチョ	一般生菌数 大腸菌群	改善要請
入荷時		今川焼	大腸菌群	改善要請
賞味時		ロースハム	一般生菌数	企画中止
入荷時		たかえびむき身(刺身用)	一般生菌数	改善要請

抜き取り検査とは：取り扱っている商品のリスクに応じて定期的に検査することで、製造時の衛生状態などを継続的に監視しています。不適合のあった商品はメーカーに連絡し、原因と対策を協議して改善に繋がっています。

※管理基準不適合は、より高いレベルを維持するための基準です。不適合であっても、商品の安全性に問題はありません。

<残留農薬検査> 不適合はありませんでした。

臭気検査

8件の検査を行い、お申し出内容の原因が考えられる臭気成分を検出した件数は5件でした。

お申し出品の臭気検査事例 ……「耐ハイシチリア産レモン」

お申し出内容	冷蔵庫で冷やして1本の半分を飲んだ際に薬品くさいと感じました。
官能臭気検査	3名で実施しました。口に含んでも確かめましたが、3名ともレモンの味とにおいのみで薬品臭は感じませんでした。
機器分析検査	におい嗅ぎ機器で分析の結果、お申し出にある薬品臭に関連する異臭成分は検出されませんでした。また、リモネンが多量検出されました。また、わずかにリモネンオキシドを検出しました。
原因の推察	リモネンは、柑橘類の果皮に含まれる特有の強い香り成分です。個人差がありますが、リモネンの香りは「薬品のにおい、カビくさい」と感じられることがあります。またリモネンオキシドは、リモネンの熱酸化生成物であり「消毒臭」と感じる場合があります。当該商品はレモン果汁が4.2%含有されており、レモン果汁に含まれているリモネン、リモネンオキシドを薬品くさいと感じられた可能性が考えられました。

放射性物質検査結果報告

検査日(2022)	商品名	産地情報	取り扱い	放射性セシウム 134(Bq/kg)	放射性セシウム 137(Bq/kg)
11/1	多古町の人参(特別栽培)	千葉県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
11/8	安曇野のサンふじ	長野県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
	王林	長野県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
	サンふじ	長野県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
	サンジョナゴールド	長野県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
	本枯経節物語	製造：静岡県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
	シャイニースーパーゴールドクリスマスツリー(マイルド)	りんご：青森県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
11/8	シャイニースーパーゴールドクリスマスツリー(ドライ)	りんご：青森県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
	シャイニースーパーゴールドクリスマスツリー(スタンダード)	りんご：青森県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
11/15	白神の白ねぎ	秋田県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
	シナノゴールド	長野県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
11/22	さつまいも(あまゆづ)	千葉県	【宅配】新企画品	検出せず	検出せず
11/1	桃豚モモミンチ 300g	秋田県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	【ふぞろい】庄内砂丘の赤かぶら	山形県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	深むし煎茶	静岡県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	庄内砂丘の里芋(大和早生)	山形県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
11/15	にっこり梨	栃木県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	キャベツ(スーパー寒玉)	茨城県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	あやめさつまいも(紅はるか・土付)	茨城県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	【ふぞろい】庄内砂丘の赤かぶら	山形県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
11/22	長いも	青森県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	みおぎビーマン(特別栽培)	茨城県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	いるま野の里芋	埼玉県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
11/29	甘ゆき物語(太ねぎ)	栃木県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
11/8	有機栽培こしひかり(精米)	長野県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	無洗特別栽培宮城ひとめぼれ(精米)	宮城県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	無洗特別栽培宮城つや姫(精米)	宮城県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	特別栽培安曇野コシヒカリ(精米)	長野県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	福島県産天のつぶ(精米)	福島県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	福島県会津こしひかり(精米)	福島県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	長野県産ミルキークイーン(精米)	長野県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず
	青天の霹靂(精米)	青森県	【宅配】通常企画品	検出せず	検出せず

検出せず：検出下限値(12.5 Bq/kg)未満