

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
2019年度				
◎元気くんのかまぼこ			以前も要望があり、開発について調査しましたが、元気くんの顔の色具合が上手に再現できずに断念しました。	
◎おやつキット(子どもと一緒に作れるクッキーなど)			現在、「おやつキット」としては、「カカオから作る手づくりチョコレートキット 160g」があります。また、メーカー1社が「手づくりクッキー生地」の開発にむけて試作を検討中です。試作品ができましたら、配置可能か検討していきます。これ以上に包材や紙カップ、リボンなどの資材もセットになっている商品の開発はGC品として製造できるメーカーがなく難しいです。	
◎たまご不使用のスポンジケーキ			既存品スポンジケーキの製造メーカーに相談したところ、小麦・乳成分不使用は可能ですが、たまご不使用のケーキの製造はなかなか難しいという回答をいただいています。	
◎ゴムのないパンツ			窮屈でない商品はすでに別紙のとおり企画をしています。	
◎なた豆茶の会社のハミガキ粉			現在、該当商品の配合成分がGC基準に適合しているか点検中です。なお、なた豆ハミガキについては他のお取引先からもMB提案を預かっており、検討中となっています。	
◎おから			既に「生おから120g×2」を取扱っています。ドライおからについては、提案いただけるメーカーはありますので、開発は可能です。	ひょうごでは開発はしていませんがドライのおからは登場しています。
◎アパタイトの歯磨き粉 アパスマイルがなくなりこまっていたので			現在、数社よりサンプルをいただいています。コンペを予定しますが、開発までに時間がかかりますので、先にMB品の配置を提案予定です。	
◎小豆茶			過去メーカーより提案がありましたが、商品部内では利用が少ないと判断して取扱いを断念しました。過去に提案をいただきましたので、開発検討はできます。	
◎パンの缶詰め			グリーンコープの取引先を通じて、国内でパンの缶詰を製造販売されているパンのアキモ様と相談させていただきグリーンコープの基準での製造をお願いしましたが以前も挑戦されたようですが、国産小麦粉でパンをうまく焼くことができずに断念されたそうです。ほかにも製造できる場所を探していましたが、グリーンコープ基準のパンの缶詰について製造できるメーカーは見つかっていません。	左記のとおりお応えしていましたが、その後国産小麦のパンの缶詰を製造しているメーカーが見つかりました。ひょうご開発委員会では現時点ではコロナ禍のため進んでいません。
◎ノンカップ麺のラインナップを増やしてほしい			現行以外のラインナップはあるが、原料に中国産を使っているため、原料を変更してPB商品にするのは、半年の賞味期限なので、ロットの関係もあり難しいとのこと。	
◎防災食にもつかえるようなパウチなどの商品			現在レトルトパウチの商品(30周年やわらかいもの)を数アイテム開発中です。	
◎辛いチャプチェ			現在、辛いチャプチェは、チャプチェの素のドライ品があります。調理食品での開発となるとメーカーを探する必要があります。	
◎こどもようのガム			ガムのベースには一般的に酢酸ビニル樹脂という添加物が使用されています。天然原料で「チクル」という原料がありますが、「チクル」を使用する場合も、軟化剤や弾力剤の添加物が無ければガムの食感になりません。この添加物がGC基準ではクリアする事が難しく、現状開発は不可となっています。また、こども向けの場合、糖質甘味料(甘み)、香料の使用についても課題があると考えています。	
◎関西人が食べやすい味噌米味噌			現在、「西京みそ(米)京丹波 300g」の企画があります。	

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
◎GC基準のカルピス原液			希釈して飲むタイプ(原液)の乳製品乳酸菌飲料の製造は難しいとのことです。ヨーグルト風味の炭酸飲料(清涼飲料水)としての開発はできるようです。	ひょうご開発委員会では現時点では開発はしていません。
◎シンクロフィットのGC版	(ユニチャームのソフィーブランドから出ているナプキンの上にプラスして使うもの)		GC「コットンびより」の取引先へ調査を依頼しましたが、製造メーカーで類似品の取り扱いがないことと、設備がないために製造は出来ないとの回答でした。	
◎ノンホモ牛乳500ミリリットル版			以前にも小規格の要望があり、当時は200mlの調査をしましたが、900mlと両方配置は現在の工場では無理で、なおかつ200mlだけの製造も改造費用に5億円ほどかかることから断念しました。したがって、今回の500ml版の製造も無理です。	
◎非遺伝子組換え飼料を使った牛のバター			30周年の記念開発でも要望があり、製造できそうな取引先があり、相談中です。	
アーモンドミルク	東洋ナッツに商品の確かさを確認する活動で行ったときにアーモンドミルクを商品開発されていることを知った。グリーンコープで取り扱ってほしい		東洋ナッツに確認をしたところ、毎年開催をしている「アーモンド祭り」限定で販売するために開発をしていた。物量も少ないので、今後一般に販売する予定はない、とのことでした。	

2020年度

大山食品の調味料「マーシー」、「赤マーシー」	玄米酢、赤とんぼ米の純米酢のメーカー、大山食品の調味料「マーシー」、「赤マーシー」	理事	商品配置の検討は可能です。	ひょうごから連合へ開発の依頼をしています。今後配置の予定です。
米麴入スパイス塩「ミックススパイス」	生産者 てづくり食工房 くるくま草 内容量70g	組合員	取扱いできるか調査します。	ひょうごで検討していますがコロナ禍のため進んでいません。
国産のナンプラー		開発希望箱	国内でナンプラーを一から製造している工場無いようです。魚醤(しょつつるやいしる)などであれば、国産のものは入手できる可能性はします。	
固形シャンプー		開発希望箱	市場品で「エティーク」や「ラッシュ」の固形シャンプーは合成界面活性剤を使用しているので、単品で合成リンスインシャンプーと同じような使用感となっています。 一方、石けんは中性～弱酸性で作ることができないため、リンスイン製品を開発するのは難易度が高い状況です。	
納豆とタレ(瓶)別売り		開発希望箱	納豆とタレの別売りの商品開発は、できると思います。ただし、利用予測は、しっかり考える必要があります。	
東ティモールオリジナルブレンドの豆		開発希望箱	東ティモールオリジナルブレンドの豆は、開発は可能ですが、この間、グリーンコープではコーヒーの利用は1回あたりが少なく、豆を配置しても利用がとて少なく廃番になっています。現在この商品の粉は1,000個/1回の企画ですので、豆を配置しても利用は少ないと考えます。	
ノンホモの500ml版		開発希望箱	2018年にも要望をいただき、調査をしました。現在の牛乳工場の設備に少量規格の設備を増設するには、スペースがなく無理でした。次に少量規格だけ製造できるように工場設備を改良したら8億2千万円ほどかかるとのことから、連合会理事会で少量規格については断念をしています。現在でも状況は変わっていませんので、ノンホモ500ml版の開発は無理です。	

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
非遺伝子組み換え飼料を使った牛のバター・チーズ	四ツ葉のものは全部大丈夫と思い込んでいたのですが、バターやチーズに表記がなかったのでグリーンコープでは是非つくってほしいです。	開発希望箱	30周年の開発要望の中で要望をいただきましたので、調査して1社の製造候補工場と相談をしました。製造そのものは可能ですが、1回の製造で使用する生乳は70トン必要で、その70トンは、現在のびん牛乳用の生乳2日分に該当します。2日分のびん牛乳の供給を止めるわけにはいきませんので、バターやチーズを製造するための生乳の搬入時期などを考えていますが、話は進んでいません。	
ヘナ	ソジャットヘナ ハラール認証を受けている唯一のヘナ	総代	取扱いできるか調査します。(2021年10月追記、取り扱いがある取引先がありました。取り扱いのための検討は可能です。)	

2021年度

黒糖パン(ちぎりぱんではないもの)	最近企画がないのでお願いしたい	開発希望箱	黒糖風味ロールパン8個を企画しています。新たに黒糖を使用している商品の開発は可能です。	
きらず揚げ	個包装の商品がほしい(すでに販売されているものです)	開発希望箱	連合会にて提案予定です。	
ウェイパー的な商品	市販のものはいろいろ入っているの	開発希望箱	味覇(ウェイパー)的な商品が製造できるメーカーを探していますが、現在ありません。継続調査します。	
マヨネーズ	少量企画(量がおおすぎるので)	開発希望箱	この間もグリーンコープ全体で要望があり、ピンで少量規格で適正な価格での製造ができるメーカーを探していますが、現状では見つかっていません。	
ケチャップ	少量企画(量がおおすぎるので)	開発希望箱	現状380gです。これより少量でリユースビンを使用すると200gジャムビンになりますが、現在のメーカーでは200gリユースビンでの製造は充填ができませんので、新規で商品開発は難しいようすです。	
子どもでも作れるお菓子セット	無印良品の用なバレンタイン前に出ているものがとても売れているようなので	組合員	バレンタインなどイベントで使用される商品をGC基準で製造しても、製造ロットがあり、余った場合に時期外れに消化企画をしないといけません。消化企画をしたとしても完売できないかもれません。配置は難しいです。	
ソイミート	ベジタリアン向けの物やビーガン向けの商品を扱って頂けるとうれしい	組合員	「大豆まるごとミート ミンチタイプ100g」を企画しています。	
ミニチョコクリームパン		地域委員	チョコレートクリームがGC基準のグリーンコープオリジナルですが、製造ロットが大きく、クリーム消費期限内に使い切ることが難しいようすです。そのため新規の開発は難しいです。	
ミニ鍋		地域委員	ミニ鍋スープの場合、一人前の鍋スープは、現在、寄せ鍋スープ一人前138g(23g×6袋、キムチ鍋スープ一人前138g(23g×6袋)の2種類があります。他の味の検討は可能ですが、利用数が少ない1回の製造単位数に満たないと、想定される味は、開発できません。開発要望が小さい鍋の場合、グリーンコープオリジナルの鍋は製造できませんので、既製品から探すこととなります。	
国産ナンプラー		地域委員	国産のナンプラー、しょつつるやいしるなど、国産を探すことはできそうです。グリーンコープ仕様に対応いただけるか、これからになります。	2023年再度依頼がありました

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
低糖質のふすま粉		総代	取り扱いは可能です。	
皮なしウインナー		総代	製造できるメーカーが、現時点ではありません。開発は難しいです。	
GCマークの米でつくった米麺		総代	現在、お米として供給するGCマークのお米がありませんので、原料を確保できません。現時点では無理です。	
肌に触れるもの、肌にかかわるもの（洗剤や寝具など）ラインナップを増やしてほしい		総代	寝具は、様々な企画を行うこなっています。洗剤は、現行の品揃えで、これ以上はあまり増やすことは難しい状況です。	
高機能不織布マスクとハンドソープセット	ギフトであったらよいと思うもの	川西委員会	高機能不織布マスクもハンドソープも取り扱いがありますので、セットにすることは可能です。	
パウチカレー、パスタセットとシーチキン等のセット	ギフトであったらよいと思うもの	川西委員会	現在、レトルトカレー、ツナフレーク缶と別の組合せで企画中で利用も好調です。商品の見直しのときに検討いたします。	
兵庫県産黒豆のお茶	ギフトであったらよいと思うもの	川西委員会	ギフトでは志向性の強いお茶は利用が少ないので、配置は難しいです。	
GCのみかんやりんご、いちごなどの果汁100%のスムージー	ギフトであったらよいと思うもの	川西委員会	この間検討していましたが、賞味期限と価格面で配置は難しいと判断しました。	
子どもに人気のお菓子和ストレーツジュースの詰め合わせ	(ベビードーナツ・フィナンシェ・ちよこトンボなど)。ギフトであったらよいと思うもの	川西委員会	お菓子の詰合せは、単品の単価が安いことからギフトでセットして企画しても送料の方が高く成りますので企画は難しいです。	
デカフェの詰め合わせ	(麦茶やドクダミとかの健康茶とか)ギフトであったらよいと思うもの	川西委員会	ギフトでは志向性の強いお茶は利用が少ないので、配置は難しいです。	
シャボン玉石けんクレンザー		組合員	現在、グリーンコープは、クリームクレンザーを配置していて、月に1回の企画で平均120個の利用です。シャボン玉石けんクレンザーの検討は可能ですが、2つ配置する必要があるかも含めて、しっかり検討できればと考えます。	

2022年度

大麦・押し麦を除いた「グルテンフリー」の穀ゆたか		総代	開発は可能です。	
アップルパイの中に入れる大きいカットの既に炊いたものなどの加工品		総代		
国産小麦100%のホットケーキミックス	添加されている物も安心な物なのか少し気になる。パッケージが少し昭和な感じがするのでリニューアルすると変わった印象になるのでは	組合員	現在の商品は、国産小麦100%です。包材については、環境配慮型包材への変更を検討中です。	
パン類の無添加	パン類全体的に添加物が多いと思っています。福岡の方や九州の注文数や生産体制もあって、すぐに変える事は難しいかもしれませんが、同じような意見を持っている方は多いと思います。将来的に、例えば大阪&兵庫、近畿のみのGCで注文出来るような独自規格・企画のパンがあれば嬉しいです関西人はパン好きが多く味にもうるさいと思うので検討くだされば幸いです。	組合員		

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
チョコレート「のんオイルゆずドレッシング 400ml」	アレルギー（卵・牛乳）のある子どもがこれがあるとサラダが沢山食べられて喜ぶとの事	組合員	原材料を確認したら「醤油、砂糖、醸造酢、たまねぎ、ゆず果汁、ごま、食塩、調味料（アミノ酸等）、増粘剤（キサンタンガム）、魚介エキス、酵母エキス、ビタミンB1、（原材料の一部に大豆、小麦を含む）」でグリーンコープでは使用しないとしている調味料（アミノ酸等）が使われていました。メーカー（チョコレート醤油）にグリーンオリジナルが製造できるかかくにんをしました●●でした。	
コーンフレーク	遺伝子組み換えでないコーンフレークがほしい	組合員	メーカーブランド品ですが見つかりましたので、連合会で提案を準備しています。	
おくりものにひょうご開発のデミグラスハンバーグステーキを取り扱ってほしい	おすすめ商品として使えるようにおもいます。手軽に使える美味しくて高級感もあるので	組合員	検討可能です。	
げんきタウンのクッキー等を取り扱ってほしい	天然素材岳のお菓子作りをしている会社	組合員	取引できるか調査します。	
赤とんぼ米の米粉		組合員	他からもご要望をいただいでいて、原料の赤とんぼ米も確保できそうですので連合会で提案を準備するようにしています。	
農薬を控えた（ネオニコト使用）米の米粉		組合員	赤とんぼ米の米粉を準備中です。	
オーガニックのオートミールを使用したオーツミルク		組合員	国内製造の商品は現在手当てできる目途がありません。他は輸入品の取扱いになると思いますが、グリーンコープの仕様書などの対応いただけるかなどから調査になります。現状からは開発は厳しい様子です。	
三食パン（あんこ・ジャム・クリーム）		総代	検討可能です。	
白あん（500gパック）		総代	検討可能です。	現在300gで登場しています
太白ごま油のような白い色のごま油		総代	太白ごま油ではダメですか。太白ごま油であれば、配置検討は可能です。	

2023年度

コーンフレーク（甘くない）プレーン		総代	グリーンコープブランドの商品を製造を受けてもらえるメーカーがありません。そのため、メーカーブランドの商品を探してシュガータイプの商品はありました。コーンフレークの配置要望を多くいただいでいますので、メーカーブランドを配置する予定です。	
米粉の食パンミックス	（以前開発中に断念した商品も今の米粉人気なら、需要があると思います）	総代	米粉、砂糖、食塩、イーストなどをミックスした商品になると思いますが、一回の製造でできる製品の消化が厳しいと思われます。消化目途が立てば検討は可能です。	
アイスコーヒー		総代	アイスコーヒー用の粉、豆は検討が出来ますが、過去に配置がありましたが、利用が少なく廃番になりました。リキッドタイプのアジアのリキッドコーヒー、カートカンのエコブラック（無糖コーヒー）が現在取扱いはあります。現在の配置品は利用が低く、これ以上の配置は難しいと思います。	

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
棒付きキャンディ	(ペコちゃんキャンディの元気君バージョン 型がムリならパッケージだけでも)	総代	メーカーを探していますが、棒付きキャンディを製造しているメーカーが減っています。現時点では、商品開発は難しいようです。	
GCのはちみつの瓶に取り付けてそのままサーバとして使えるフタ		総代	グリーンコープのはちみつは、リユースびんや1kg用の大きいびんなどがあり、そのままサーバとして使用できる蓋を探しましたが、見つかることが出来ませんでした。	
米粉の皮のギョーザの新製品があったが中身が大豆で大豆アレルギーで食べられない。中身をお肉にしてもらえると嬉しい	(肉バージョンも作って頂きたい)	総代	米粉の皮のギョーザの工場では、自社製品で「肉不使用」を謳うために工場内への肉原料の持ち込みを禁止にしています。肉バージョンをつくるとなると別の工場を調査することになります。	
添加物のすくない米粉パンのバリエーションを広げてほしい。(レーズン入りなど)		総代	検討は可能です。	
ライ麦パンは小麦粉なしorもつと比率のすくないライ麦80~100%のパンを売り出してほしい		総代	検討は可能です。	
近年人気の万能スパイス宮島醤油で製造されている「黒瀬のスパイス」が、肉、魚、卵、野菜、とオールマイティに使えるので商品化をお願いしたいです。		総代	少し仕様を変えれば提案できそうとのことです。検討可能です。	
下郷農協オリジナルおからプチクッキー		川西委員会委員さん	製造工場の改善を行うため、来年の1月、2月まで製造休止します。その後、製造を再開するかは未定とのことでしたので、取扱いは難しいです。	
下郷農協地鶏フランク		川西委員会委員さん	原料の親鶏が少なく、自社販売分も調整していて、親鶏が減っているため終売を予定しているそうです。取扱いは難しいです。	

2024年度

全粒粉パン	パンの生地がどれもにたような物ばかりなのでバリエーションをふやしてほしい	組合員	パンメーカーの製造体制もありますので、パンメーカーと相談しながらになりますが、検討可能です。	
雑穀入イギリスパン	パンの生地がどれもにたような物ばかりなのでバリエーションをふやしてほしい	組合員	パンメーカーの製造体制もありますので、パンメーカーと相談しながらになりますが、検討可能です。	
ドイツパンやフランスパン	パンの生地がどれもにたような物ばかりなのでバリエーションをふやしてほしい	組合員	パンメーカーの製造体制もありますので、パンメーカーと相談しながらになりますが、検討可能です。	

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
ミニチョコレートクリームパン	ミニクリームパンの中がチョコカスタードクリームだったらお子様にも受けると思います。ご検討ください	組合員	パンメーカーの製造体制もありますので、パンメーカーと相談しながらになりますが、検討可能です。	
国産小麦(米粉)・産直牛乳使用のクリームを使用したケーキ		組合員	産直びん牛乳が瓶なので、ガラス容器を受け入れる工場が少ないので、可能性は少ないです。	
シリアル	ヘルシーで安全な物	組合員	この間も要望をいただきますが、グリーンコープの基準に合うようにグリーンコープブランドで開発できる場所がありません。また、基準に合うメーカーブランド商品もなかなか見つかりません。ともなう、開発は厳しいです。	
ポテトチップスコンソメ味		組合員	現在のポテトチップスのメーカーでは、一回の製造単位が大きく他の味を作ることは難しいので、違うメーカーに開発相談していますが、原料のじゃがいもが不足して近々での開発は厳しいようです。	
ホシノ天然酵母	500g	組合員	現在、白神こだま酵母の10g×5と200gの2種類の規格を取り扱っています。利用は10g×5がよく利用されています。ご要望のホシノ天然酵母500gは規格がおおきくもあり、利用は少ないと考えられますので、取扱いは難しいと思います。	
西山酒造の酒粕	1キログラム	組合員	できる量が少なく、グリーンコープで取り扱いは難しいです。	
鶏ハムが簡単に作れるセット	しお・さとう・塩麹などで調味しておく	組合員	塩、砂糖はご家庭に常備されている調味料ですので、これらを事前に調味することで、商品は割高になります。各家庭で調味された方がいいと思います。	
からあげがおいしく作れるセット	ぱりっとシューシーにできてカットできるもの	組合員	「ぱりっとシューシーに」は揚げ方を工夫することでできます。カットすると割高になりますので、商品を配置しても多くの利用は望めないと思います。	
フリーズドライのパセリ	振りかけられるもの	組合員	商品開発の可能性はありますが、利用数量が一回の製造でできる在庫をしっかりと期限内で消化できるかは心配されます。	
おからやとうふのドライ加工品	粉状のもの	組合員	現在、国産大豆使用おからパウダーの取り扱いがあります。1回の利用は150個ほどで低い状況です。新たに開発しても利用は低いと想定できますので、開発は難しいです。	
ハーブミックス	室の良い物(しお・胡椒・ガーリックは別)	組合員	入手ルートがあるか調査中です。	
国産牛肉のすじ肉		組合員	既存の売り先が決まっています、新規にグリーンが確保することは難しいです。	
こだわりの赤身ベーコン	脂肪分の多いベーコンが届く時があるので脂肪分を切り捨てて使うと食べられる所がのこりません。赤身が多い物を希望	組合員	現在、原料のモモ肉の利用が多く、ハム原料の確保が難しいです。	
グルテンフリーの食品	醤油・面・おやつ・パスタ	組合員	グルテンフリーの食品は、小麦(麦)を使用している食品を小麦(麦)使用しない、代替原料にして作るなどして対応することになります。検討できる商品はあると思います。	

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
お弁当用のふりかけ小袋パック	何種類か味があるとうれしい	組合員	この間もご要望いただきますが、グリーンコープ基準に対応できる小袋ふりかけのメーカーがありません。	
豆乳ヨーグルト	国産・豆乳100%	組合員	過去にグリーンコープ基準の商品を試食しましたが、不評で採用できませんでした。状況は変わっていませんので開発は難しいです。	
冷凍のミールキット	冷凍肉と冷凍野菜でセットしてほしい	組合員	冷凍中華用ミックス野菜、冷凍 野菜炒め用ミックス野菜を配置していますが、利用は少なく廃番も考えないといけない状況です。現時点では、これ以上に冷凍ミールキット野菜セットを作るのは難しいです。	
乾燥塩麩		組合員	粉末塩麩プレーンを取り扱っています。粉末塩麩の他の味も現在検討中です。	ひょうごのみの商品として検討して登場しました。他の味も検討中
マルヤナギ小倉屋「もち麦チップス」	兵庫県産のもち麦と国産こんにゃくが使われていてさくさくで美味しい商品	組合員	商品は取り寄せて検討できます。⇒開発委員会で取り寄せて検討しましたが、価格も市場との優位性が出せず、グリーンコープブランドへの変更も対応できないことから、開発委員会で検討しない、となりました。	
だいたずDAYS	オーガニック ほの甘あずき	組合員	商品は取り寄せて検討できます。⇒開発委員会で取り寄せて検討しましたが、価格も市場との優位性が出せず、グリーンコープブランドへの変更も対応できないことから、開発委員会で検討しない、となりました。	
野菜入ハンバーグ	野菜がたくさん入っているけど小さい子どもも食べやすいハンバーグ添加物はできればなしで	組合員	入れる野菜にもよりますが、検討はできません。	
豆乳ホイップ		総代	探せば取扱いできるものがあるかもしれません。	
山田製油の石臼挽きねりごまとはちみつを合わせた商品	山田製油のねりごまのパッケージと同様にスタンドパックだとつかいやすい	組合員	グリーンコープはプラスチック削減に取り組んでいます。ご要望品は取扱いが可能です。が、びん容器のねりごま商品があるので、こちらを使って、ご自分で、はちみつとブレンドいただくことをご検討いただけますと幸いです。	
冬のおくりものの「博多炊き餃子セット」のくるめきっこのスープの商品化	万能スープのもととしてだしてほしい	組合員	クルメキッコーに相談はできます。	
簡易包装のラップ	プラスチック製等のケースラップなど切れやすさも重視してほしい	組合員	グリーンコープ基準のラップを製造しているメーカーは、国内で唯一現在のメーカーだけで、製造ラインが簡易包装できる構造ではありません。対応は難しいと思います。	

品名	内容と意見交換	発信	連合会での開発への1次調査	ひょうご（進行状況）
<p>銀や乳化剤不使用の浄水器を開発してほしい</p>	<p>既に取り扱いがあるVIKURAのメーカーの浄水器は抗菌剤に銀河添加されているので</p>	<p>組合員</p>	<p>グリーンコープ活水器も含めて、浄水器には抗菌作用があるろ過材が使用されています。この抗菌作用は、浄水器内での雑菌の繁殖を抑えるために使用されています。銀は古代では食器、はしなどに使われ、現代では尿道殺菌剤、鼻用剤、点眼剤などに使用されています。経口用としては腸内の殺菌剤としても抗感染薬として利用されています。銀化合物は、何世紀も以前から種々の疾病を治療する目的で医療に用いられてきましたが、通常の臨床実践では毒性を示す証拠は殆ど見られず、発癌性もないとされています。古代より使用されて安心でき抗菌作用がある銀を使用しないで浄水器をつくるとなると違う抗菌剤を使用することになりますが、メーカーでの対応が難しいと考えます。したがって、銀を使用しない浄水器の開発は難しいと考えます。</p>	