

笑顔をはぐくむ食の安心 食品安全・品質保証に取

をめざして、 り組んでいます







コープネットグループのビジョン・商品政策のもとに食品

コープネット グループビジョン

食とくらしの パートナーとして 最も信頼される 存在になります

商品政策6つの柱

- ●ふだんのくらしに必要な商品を提供し、毎日のくらしに貢献します。
- ②提供するすべての食品の安全性確保に努めます。
- ❸くらしに役立つ「コープ商品」を提供します。
- ◆組合員・生産者とともに「産直」に取り組みます。
- ⑤食料自給力を高める取り組みを推進します。
- ⑥環境問題など、社会的・国際的な課題に取り組みます。

安全・品質保証の方針を定めています

食品安全・品質保証 5つの基本方針

- ●食品の仕入れに関する管理の強化
- ②食品の仕入れから、提供するまでの全ての工程に関わる 管理の強化
- ❸食品安全・品質保証に関わる法令の順守
- △食品に関する正確かつ適切な情報提供の積極的推進
- 6食品を取り扱う職員としての主体的力量の向上



「食品安全・品質保証委員会」の運営

食品安全・品質保証委員会は、コープネットグループにおける食品安全・品質保証に関わる全ての部署を対象に した組織横断的な会議です。

専務理事を責任者として、各部署の責任者が「食品安全管理責任者」となります。そのもとに「食品安全チームリー ダー」を配置し実務を行う体制になっています。

委員会の主な目的

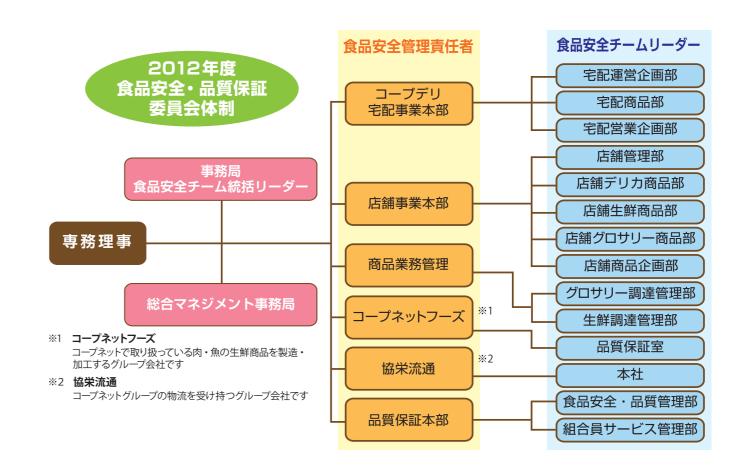
- ●各部署の食品安全に関わる管理運用状況を確認すること
- ❷食品安全に関する情報 (コープネットグループ内外で起こった危惧すべき事例など)を収集・分析して 今後想定される問題に対する予防処置を討議すること

委員会で確認された内容は、食品安全チームリーダーからグループ全体に共有されます。

たとえば

2012 年度予防処置のために行った学習会のテーマの一例です。

ヒスタミン、食中毒、食品の膨張事故の事例と原因、食品製造におけるカビ汚染防止対策、ノロウ イルス、不当景品類及び不当表示防止法、異物混入苦情の現状と防止対策 など



笑顔をはぐくむ食の安心だより



食品の仕入れに関する

コープ商品は日本生協連との協力・協同を強め

管理の流行。取り組み事例①

ながら、その品質保証を実現します。





日本生協連とともに。コープ商品の品質保証

コープ商品を開発・生産し、食卓にお届けするまでの チェックシステムとチェックポイントの事例

商品の設計

商品の品質を維持するための管理項目を設定します。

たとえば… CO·OP 魚沼こしひかりご飯の場合





こんな管理項目を設定しています

- ●産地・品種・栽培方法は指定の通りになっているか
- ●品種は指定の品種を使っているか
- ●精米工場や輸送・運搬の過程で他の品種と混ざる可能性
- ●農薬の使用基準、残留値はクリアしているか
- ●石や金属片のような異物混入はないか
- ●適切な加熱・殺菌条件が設定され管理されているか
- ●包材や表示に問題はないか
- ●輸送・保管条件は指定どおりか

原材料の管理

商品の設計書=仕様書どおりの原材料を安定し て調達することはとても大切です。

たとえば… CO·OP 九州産しいたけどんこの場合



こんな確認をしています

- ●原産地の証明書があるか
- ●原材料の仕入れ量と生産量があっているか
- ●原材料から製品になるまでの記録が確認できるか

日本生協連では、2008年の「CO・OP手作り餃子重大中毒事件」の経験から「品質保証体系の 再構築」に取り組んできました。

原材料から商品として組合員にお届けするまでの工程を管理して、安全管理を強化しています。また、組 合員からの声や、行政・お取引先などの情報から商品事故の予兆をとらえて被害拡大を防止しています。

試作と初回生産

試作品と初回生産品で、仕様書どおりに商品が 生産されるか確認します。

たとえば… CO·OP たこ天の場合



- ■初回生産品を日本生協連商品検査センターで微生物検査 したところ、日本生協連が定める自主基準外となりました。 そこで、製造工場において原因調査を行い、次の2点の改 善を実施しました。
 - ①清掃しやすい機械に交換して手順書を作成
 - ②作業者に衛生管理教育の実施
- 再検査を行ったところ改善が確認されました。

生産とお届け

販売中の商品についても、定期的に検査や点検 を行います。

たとえば… CO·OP 栗きんとんの場合





- ●「カビのような臭いがする」というお申し出が多数よせられました。 そこで、お取引先協力のもと栗の原産国で調査したり、日本生協 連で再現テストをしたりして研究を行いました。その結果、長期間 水に漬けて保管される原料は、水に臭気原因物質が含まれていた 場合、臭いが移ってしまうことがあることがわかりました。そこで、
- ①原料の仕入先までさかのぼれるか
- ②原料の保存方法とその期間
- ③使用水が井戸水か公共水道か
- ④必要な水処理がなされているか
- などの管理項目を追加しました。

さまざまな分野で共同化を進めています

コープネットは、品質保証の取り組みを進めるために日本生協連をはじめ、他事業連合・生協との共 同化を積極的に進めています。仕様書・工場・産地点検以外にも、検査・お申し出などその連携は 多岐にわたります。共同化を行うことにより、品質保証に関わる課題の共有が可能になります。

たとえば…こんな取り組みも…「嗅覚トレーニング」

組合員からよせられるお申し出の中には、「異臭」に関するものが多 くあります。実は、人間の嗅覚はとても敏感で機器による分析でも測定 できないような弱い臭いも感じとることができます。しかも臭いは、時 間とともに消失するものも多く、お申し出品を受け付ける時点で、人に よる臭いの確認が重要です。コープネットでは、日本生協連商品検査セ ンターより臭い分析の担当者を招いて、お申し出の調査回答を行う担 当者、商品バイヤーを対象に「嗅覚トレーニング」を定期的に実施して います。このトレーニングを通じて、臭いに関わる知識や臭いについて の表現力を向上させ、異臭お申し出の原因究明力を強化しています。



8

笑顔をはぐくむ食の安心だより 笑顔をはぐくむ食の安心だより



食品の仕入れに関する

一般仕入れ食品の品質保証をお取引先と共同で

管理の強化の取り組み事例②

実現します。





産直産地とともに。産地点検のご紹介

コープといえば「産直」と連想する人は多いと思います。これ までコープは産直を通じて生産者と組合員をつないできました。 それはこれからも変わりません。

これまで以上に生産者とともに安心な商品を組合員にお届け するために、コープによる点検を通じたお互いのコミュニケーショ ンがとても重要です。

農産部門の「GAP点検」を通じてその取り組みを紹介します。

GAP (Good Agricultural Practice) 点検とは?

農産品産地に出向いて、栽培環境・管理の状況確認を行います。 コープで用意した点検表に沿って、生産者とコープの担当者で2者 点検を行います。現状の到達点を相互確認し、改善を進め生産者と コープネットが協力して取り組む「農業の健康診断」です。

今回は大阪で"デラウエアの栽培をしている なかむら農園さんの点検です。



複数の眼で点検

下の写真は10名あまりの点検者が記録類を 確認しているところです。実はなかむら農園さん は全国の様々な生協にデラウエアを供給する-大農園。今回は複数の生協と共同点検なのです 全国から集まった担当者からは、方言も交えて 地方色豊かな言葉が行き交います。「以前は、生 協さんが別々にきて、違うことをいうこともあっ たのですが、今はないですね」と仲村さん。

共同化は、生産者側にとっても大きなメリット



生産者と組合員の 気持ちを思えばこそ

その後、畑・作業場・農薬保管庫と点検は続きます。 点検後は、生協担当者のみで点検内容を確認しあい ます。改善すべき点があるかどうか、その指摘が生産 者への負担になり、それが組合員への負担にならない か? 慎重に、熱く議論します。

最後に仲村さんに、点検の結果をお伝えし、改善課



GAPのもっと詳しい内容は、安心は畑から生まれる

お取引先とともに。工場点検のご紹介

「コープデリタ食宅配」は、栄養バランスの取 れたお弁当やおかずを配達するサービスで、高齢 者を中心に大変好評で、利用者も急速に拡大し ています。

これからもっと利用が増える商品。その品質をお 取引先とともに高めるため、コープによる工場点検 があります。

点検の姿勢が大事です

お取引先製造工場に出向いて、製造環境・管理状況の点検・ 確認を行います。

点検・確認の目的は「指導」ではありません。お取引先ととも に効果的な改善を「一緒に考える」姿勢で進めています。



作業者とは違う目線で…

現場の点検に入る前に、コープの点検者とお取 引先担当者で目的の確認をします。

現場に入ってからは、点検者の視線は作業者の 目線とは違う所に向いています。通常目に付く場 所は、ちゃんとしていて当たり前。「異物混入につ ながる要因はないか?」「衛生面に課題はない か? | 「記録にもれがないか? | など、お取引先担



お互いの視点は 組合員の声

最後に、点検の結果をお伝えし、改善点の共 有を行います。

コープデリタ食宅配は、毎日組合員にお届け する商品。お届け時に組合員から味や量など様々 なご意見を伺うことができます。その貴重なご 意見や、今回のような施設の点検を行うことで、 よりよい品質の商品を組合員にお届けすること ができるのです。



コープデリタ食宅配

笑顔をはぐくむ食の安心だより

笑顔をはぐくむ食の安心だより



食品の仕入れから、提供する

製造・加工施設における工程管理と内部点検食品の入荷から組合員までの物流と販売・

までの全ての工程に関わる管理の強化

体制を強化します。 お届けまでの品質管理を強化します。

取り組み事例

常に改善の繰り返し。コープネットフーズの取り組み

「食品安全品質保証会議」を毎月開催。「食品安全・品質保証委員会」の情報共有化や食品安全に関わる管理の実施状況など様々な課題の検討を行い、品質管理レベルの向上を進めています。

改善事例「いかの加工品の異物」

組合員より「いかの加工品に釣針のような金属が入っていた」とのお申し出をいただきました。「金属検出機による確認を必ず行っているのになぜ?」と調査を進めた結果、金属異物混入位置の高さにより感知レベルが異なり、高さがある場合は感知されづらいことがわかりました。担当者を配置し、包装した商品を平らにならしてから金属検出機を通すように運用を見直し、検出精度のレベルアップを図りました。その後お申し出はいただいていません。



副店長を中心に衛生管理。コープのお店の取り組み

コープのお店で大事なのは、店の中で加工・調理する商品 の品質管理です。異物混入や食中毒菌の汚染を未然に防止 する目的で、副店長が衛生管理推進者となり、定期的に衛生 管理状況を点検しています。

また、取り組みが正しいのかどうか外部の眼で評価してもらう目的で、上期にコープネット品質保証本部による点検を行います。

また、下期は副店長を対象に集合研修(ワークショップ)を行い、相 互に衛生管理の目線合わせを行い、管理レベルの底上げを図っています。 改善を続ける気風をつくることはもちろん、良い事例を共有することに もつながります。



◆加工・調理室入室前の点検用紙 点検項目の横にはその目的を明記 し、作業者が意識を持って取り組 めるように工夫しています。

	NO	直模項目	目的(なぜ必要なのか)
Ŧ	1	正しい手順で、手洗いを行ったか。	①食中毒を「持ち込まない」。
洗い		(爪ブラシ。水分拭き取り。アルコール振り込み)	②アルコールは、「汚れを落とし」、「水分を完全に拭 き取ってから」使用して、初めて効果あり。
ş	2	制服、エブロン、前掛け、三角巾(帽子)、作業	①汚れていると原料や器具を汚染する。
だしなみ	Ш	靴(長靴)は清潔か。	②組合員から衛生管理意識を疑われる。
	3	ネット、三角市 (帽子) は正しく着用している か。 髪の毛は出ていないか。	①商品への混入防止 ②毛製には黄色ブドウ球菌が!
	4	指輪、イヤリング、時計その他の装飾品を身に つけていないか。	①手を洗っても黄色ブドウ球菌などが残留する。 ②真物混入の原因になる。
	5	マスクは正しく着用しているか。 (鼻が出ていないか。)	養色ブドウ球菌に汚染されている恐れある ①「鼻水、唾液」飛動防止。 ②「蘇」をうっかり触ることの防止。
	6	手指に襲や手あればないか。 (または正しく手当てしているか)	①傷や手あれには黄色ぶどう球菌が付着して <u>る</u> 恐れ 大。

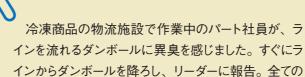
現場で起こる「なんか変だな?」を見過ごさない。 危機管理の取り組み

「CO・OP手作り餃子重大中毒事件」の教訓から始まった取り組みです。コープデリ宅配センターや店舗など現場で起こった「なんか変だな?」「大変だ!」と感じた「ことがら」をすぐ伝えるツールとして「事故・事件速報」を運用しています。

「ことがら」が起こったら「事故・事件速報」を現場から発信し、その情報は 危機管理室(現在は安全推進室に改称)に集約されます。危機管理室はその 内容によって関係部署に配信し、必要に応じ対応協議の場を設けます。現場で 起こっていることを発信することにより、現場の様子をより正確に、また現場で 感じた「温度感」も含めて関係者に伝え、迅速でズレのない対応を進めること につなげています。



商品事故を防いだ協栄流通の事例「ダンボールから異臭」

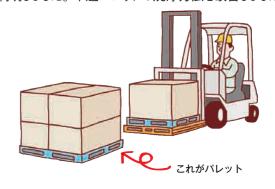


インからダンボールを降ろし、リーダーに報告。全ての ダンボールを点検し、同じ商品のうち3ケースで異臭 を確認しました。 ダンボールを開梱したところさらに強い臭いがした

ダンボールを開梱したところさらに強い臭いがした のですぐに報告し、危機管理室にも発信。事故の未 然防止につながりました。並行して、他の物流施設で も点検を実施し、組合員に正常品をお届けできました。

●その後の改善

ダンボールと中の商品の調査をしたところ、臭気物質が確認されたのはダンボールのみでした。そこで製造工場やダンボールメーカーを点検したところ、製造工場で商品をダンボールに梱包後、保管するときにダンボールの下にしくパレット(台)の洗浄不足でダンボールに臭いが移ったことが判明しました。早速パレットの洗浄方法を改善しました。



基本方針

食品安全・品質保証に関わる法令の順守 取り組み事例

食品に関する法令の順守を前提とし、偽装や表示のごまかし等の違法行為を 予防するために、正直な事業姿勢やコンプライアンス体制の確立を重視します。

商品表示点検の取り組み

コープデリ宅配カタログやお店のプライスカード、商品のパッケージ には、その商品に関するいろいろな表示がされています。食品成分、 原材料の産地、アレルギー物質などです。

表示にかかわる法令は食品衛生法、JAS法、景品表示法など多岐に わたります。食品安全・品質管理部では、その法令を順守し客観性と 科学的裏づけに基づいて正確に行われているか点検を行っています。

たとえば…

美肌効果に× 食品に、化粧品 のような効能を 表示することは 薬事法に抵触す る恐れがあります



(11



食品に関する正確かつ適切な 情報提供の積極的推進取り組み事例

組織内外 (行政、フードチェーン、組合員・消費者、職員、外部専門家)における コミュニケーションを積極的に進め、食品安全情報の確実な伝達を図ります。



食品を取り扱う職員としての 主体的力量の向上、取り組み事例

職員の教育体系を確立し、食品の安全性確保に関わる 知識・技術の習得およびそのレベルアップを目指します。

コープの食品安全を進め安心を得るためには、 さまざまな立場の方々とのコミュニケーションがとても大切です。



1組合員との コミュニケーション

品質保証に関する学習会や講演の要請 に積極的に応えています。2012年度は

親子で楽しめる 「ゲーム・実験し の要素を取り 入れた体験型 の学習会に力 を入れました。



食事バランスゲームを行いました。

2お取引先との コミュニケーション

2011年より年に一度「品質保証研修会」を企画・開 催し、多くのお取引先に参加していただいています。2012 年度は、コープネットより品質保証の取り組み紹介後、お

取引先2社の事例紹介、 食品安全の専門家にご 講演いただきました。ま た、先進的な取り組みを 学ぶ目的でお取引先を 訪問し交流しています。



3行政との コミュニケーション

コープネットグループ内の都県の行政の 方々にグループの品質保証の取り組みをお 知らせすることを目的に、積極的に訪問し ています。また、商品検査センターで新し く検査を立ち上げる際には、その検査で先 進的な取り組みをされている衛生研究所を 訪問し、ご指導、助言をいただいています。

4職員との コミュニケーション

組合員の声を直接受 ける現場職員から「放 射性物質検査を体験 し理解を深めたい」と いう要望に応え「放射 性物質検査体験学習 会 を行いました。



コープの職員が日常的に食品安全志向で業務を行うために教育はとても重要です。 コープネットグループは、4つのステージを用意し、確実に学習を進めています。

①採用時教育

新入職員・中途採用職員を対象に行います。食品安全・ 品質保証基礎知識として「食品安全や衛生管理のポイン ト|「食品安全に関わる法令」、実務として「組合員から いただくお申し出と声」について学びます。



食品の安全はささいな部分にまで気を配り、 考えないといけないことがよくわかりました。



お申し出の一つ一つが、改善するにあたっ ての手がかりであることがわかり、丁寧に 対応ししっかりお申し出を聞きたいと思いま



「食の安全」は科学的なもの、しかし「食の 安心」は人のつながりが生むものだと知りま した。「君が安心だと言っているのだから、 本当に安心だ」と言っていただけるような信 頼関係を組合員と築いていきたい。

3 専門教育

食品安全・品質保証実務に関わる専門的な内容につ いて、教育を行います。2012年度は、商品バイヤーを対 象に「工場点検学習研修」、商品の表示作成に関わる 職員を対象に「食品表示専門教育」を行いました。



工場点検に行く前の事前準備の大切さ、目 的をはっきりもって訪問することが重要であ ることがわかった。工場担当者と同じ目線 で話をすることに注意して進めます。



ケーススタディは具体的でわかりやすく、食品 表示を実際のものとして学ぶことができた。実 習で実務に近い部分を経験できてよかった。

2基礎教育

正規・キャリアパート職員を対象に毎年行っています。 テキストとして「食品安全・品質保証ハンドブック」を作成 し毎年更新して活用します。更新内容はその年に学習し てもらいたいトピックを選びます。2012年度は、「CO・ OP商品における化学物質のリスク管理政策見直しとコー プネット食品添加物基準の改定|「放射性物質の基礎知 識と新規格基準への対応」の2つのテーマで教育を進め ました。



放射能については未だ組合員が気にしていると ころです。「コープなら安心」と思って頂けてい る方も多いと思います。そんな組合員さんの信 頼を裏切らないよう私たちのしっかりとした意見 を身につけご案内できるようにしていきたい。



受講後に理解度チェックがあることで、ポイン トを押さえた学習ができました。1項目でも間 違いがあるときは、再点検しました。



職場で教育を推進する立場の管理者を対象に行いま す。「食品安全・品質保証ハンドブック」の内容をより深

く理解するための「講師養成講座」、新たに管理者になっ た職員については、別途、食品安全・品質保証の教育 を行いました。

笑顔をはぐくむ食の安心だより

笑顔をはぐくむ食の安心だより