



**フードシステムソリューション  
フードセーフティジャパン  
フードファクトリー 食品工場 改善設備展**

---

**プレスリリース**

---

2015年9月14日

フードシステムソリューション(F-SYS)  
フードセーフティジャパン(FSJ)  
フードファクトリー 食品工場 改善設備展(FOOD FACTORY)

来る 2015 年 9 月 30 日(水)から 10 月 2 日(金)の 3 日間、東京ビッグサイトにおいて、「フードシステムソリューション (略称:F-SYS・エフシス)」、「フードセーフティジャパン (略称:FSJ・エフエスジェー)」および「フードファクトリー 食品工場 改善設備展」が開催されます。

フードシステムソリューションは 11 回目、フードセーフティジャパンは 6 回目の開催を迎え、本年は新たに食品工場における施設・設備の衛生面改善をめざすフードファクトリーが初開催されます。

F-SYS は、集団給食などの大量調理をテーマとしており、「調理設備・機器」と「食品・食材」が集結する国内随一のスケールを誇る展示会です。なかでも学校・病院等での食の提供に関わる栄養教諭や調理員、栄養士などの動員では他の追随を許しません。

一方、FSJ は、食の安全・安心をテーマにしており、時宜を得た製品・技術・サービスの専門展示会として、回を重ねるごとに評価が高まり、今回、過去最大規模で開催されます。なかでも食品・飲料メーカーの品質管理部門の方の注目度は大変高いものがあります。

そしてフードファクトリーは、過去の FSJ に来場した食品・飲料メーカーからのリクエストに応え、『施設・設備の衛生面改善策を提案する専門展示会』として開催されます。展示会コンセプトに共感した多数の企業が出展し、洗浄機器や殺菌装置、設計コンサルなどを中心に様々な製品・サービスが紹介されます。

これらの展示会が同時開催されることで、給食に関わる方々やそのマネジメント層、さらには食品メーカーをはじめとする食品業界関係者にとって新たな視点による課題解決の場になるものと考えております。

つきましては、本展示会の実施概要をご案内いたしますので、何卒、貴紙誌の記事としてお取り上げいただきますようお願い申し上げます。

なお、ご掲載いただいた際は、掲載紙誌を事務局まで送付いただければ幸いです。

■本文書送付先に誤り、貴社担当に変更がございましたら、E-mail または FAX にてご連絡ください。

FAX 返信用 [送付先の変更、ご意見等の記入欄]

フードシステムソリューション(F-SYS)事務局  
フードセーフティジャパン(FSJ)事務局  
フードファクトリー事務局

〒100-0013 東京都千代田区霞が関 1-4-2 大同生命霞が関ビル 4F  
TEL : 03-3503-7319 (F-SYS) 03-3503-7827(FSJ) 03-3503-7807(フードファクトリー)  
FAX: 03-3503-7620 E-mail: [office@f-sys.info](mailto:office@f-sys.info)  
WEB: [www.f-sys.info/](http://www.f-sys.info/)

## 開催概要

- 会 期 2015年9月17日(水)~10月2日(金) 3日間 (開場時間 10:00~17:00)
- 会 場 東京ビッグサイト 西1・2ホール
- 出展者数 174社 (共同出展含む、9月14日現在)
- 来場者数 35,000名 (予定、同時開催展含む)
- 入 場 料 2,000円(税込) ※但し招待券持参者・Web事前登録者は無料  
※事前来場登録およびセミナー事前聴講申込は、公式Webサイトにて受付中

## フードシステムソリューション(F-SYS)2015

- 主 催 フードシステムソリューション(F-SYS)実行委員会
- 共 催 アテックス(株)
- 後 援 文部科学省、厚生労働省、農林水産省、経済産業省、  
フード・アクション・ニッポン推進本部 (順不同)
- 協 賛 オール日本スーパーマーケット協会、(公財)学校給食研究改善協会、  
学校給食用食品メーカー協会、(一社)関東学校給食サービス協会、(公社)集団給食協会、  
(一財)食品産業センター、(一社)新日本スーパーマーケット協会、  
(一社)全国栄養士養成施設協会、(公社)全国学校栄養士協議会、  
(公社)全国調理師養成施設協会、(公社)全国調理職業訓練協会、(公社)全日本司厨士協会、  
全日本私立幼稚園連合会、(公社)日本医師会、(一社)日本医療福祉セントラルキッチン協会、  
(一社)日本医療法人協会、(公社)日本栄養士会、(一社)日本エレクトロヒートセンター、  
(一社)日本介護支援専門員協会、日本介護食品協議会、(一社)日本学校調理師会、  
(公社)日本給食サービス協会、(公財)日本健康・栄養食品協会、(公社)日本食品衛生協会、  
(一社)日本食品添加物協会、(公社)日本炊飯協会、日本スーパーマーケット協会、  
(公社)日本精神科病院協会、(公社)日本全職業調理士協会、(一社)日本惣菜協会、  
日本チェーンストア協会、(公社)日本調理師会、(一社)日本ハンバーグ・ハンバーガー協会、  
(一社)日本病院会、(一社)日本フランチャイズチェーン協会、(一社)日本弁当サービス協会、  
(公社)日本べんとう振興協会、(公社)日本メディカル給食協会、  
日本メディカルニュートリション協議会、(一社)日本冷凍食品協会 (順不同)
- 展示内容 給食施設用調理設備/セントラルキッチン・食品調理・加工場設備/  
設計・施工・エンジニアリング/食器・容器/衛生対策・品質管理/環境対策/  
学校給食・病院食向け食品・食材/米粉製品/アレルギー対応食品・食材/  
スマイルケア食/配食・宅食サービス 等

## フードセーフティジャパン(FSJ)2015

- 主 催 (一財)食品産業センター、(公社)日本食品衛生協会
- 共 催 アテックス(株)
- 後 援 農林水産省、厚生労働省、経済産業省 (順不同)
- 協 賛 塩ビ食品衛生協議会、(一社)食品衛生登録検査機関協会、(一財)食品環境検査協会、(公財)食品流通構造改善促進機構、全国菓子工業組合連合会、全国製麺協同組合連合会、(一社)全国清涼飲料工業会、全国調理食品工業協同組合、(一社)全国農協乳業協会、(一社)全国発酵乳乳酸菌飲料協会、(一社)日本アイスクリーム協会、日本うま味調味料協会、日本菓子 BB 協会、(一社)日本果汁協会、(公社)日本缶詰びん詰レトルト食品協会、(公社)日本給食サービス協会、(公財)日本健康・栄養食品協会、日本香料工業会、(一社)日本食品機械工業会、(一社)日本食品添加物協会、(一社)日本食品包装協会、協同組合 日本飼料工業会、(公社)日本炊飯協会、日本生活協同組合連合会、(一社)日本惣菜協会、(一社)日本即席食品工業協会、(一社)日本厨房工業会、(公財)日本適合性認定協会、日本豆腐協会、(一社)日本乳業協会、(一社)日本乳容器・機器協会、日本ハム・ソーセージ工業協同組合、(一社)日本パン工業会、(一社)日本フードサービス協会、(一社)日本弁当サービス協会、(公社)日本べんとう振興協会、日本マーガリン工業会、日本ミネラルウォーター協会、(一社)日本冷凍食品協会、(一社)日本冷凍めん協会、ビール酒造組合、ポリオレフィン等衛生協議会、(一財)流通システム開発センター (50音順)
- 展示内容 製造プロセス：分析機器・システム・キット／監視制御システム／洗浄装置・機器／殺菌・滅菌装置／衛生管理用品／清掃用品／機能水生成装置 等  
流通プロセス：温度管理／保冷・解凍技術／冷凍冷蔵、定温物流機器 等  
検査・リスクマネジメント：食品衛生登録検査機関／受託検査・分析／コンサルティング 等  
異物混入対策：異物検出装置・除去装置／キャップ・ユニフォーム／粘着マット／異物混入対策資材、衛生資材／異物混入防止システム 等  
フードディフェンス：監視カメラ／録画・再生装置／入退室管理システム／トレーサビリティシステム 等

## フードファクトリー2015 食品工場 改善設備展

- 主 催 (一財)食品産業センター、(公社)日本食品衛生協会
- 共 催 アテックス(株)
- 後 援 農林水産省、厚生労働省、経済産業省 (順不同)
- 展示内容 温度・湿度管理／水関連／施設・設備／設計／生産流通システム／殺菌・滅菌／洗浄／鮮度管理・品質保持／搬送／包装／食品製造／企業誘致



## ■国内唯一！学校給食、病院・介護食の専門展

### 本年の概況

11回目の開催となるフードシステムソリューション(F-SYS)は、本年も大手厨房メーカーを筆頭に大小の調理設備・機器が一堂に集結する。とりわけ学校給食向けのハードの充実が国内最大級であり、「給食産業随一の商談ステージ」として業界に定着している。一方、スチームコンベクションオーブン、クックチルに対応した再加熱カートや食器など、病院・高齢者施設に向けた提案も充実度が増しており、多様な展示物が来場者の購買意欲を促進させることになる。加えて、ATPふきとり検査、電解水生成装置など食中毒やノロウイルスへの対策に欠かせない衛生対策製品も高い注目を集めそうだ。

展示出品に加え、毎年好評の併催企画もスケールアップ。学校給食特別展示では、「アレルギー」「衛生管理」「地場産物」の3つをテーマに、アレルギー対応食の調理実演や生野菜の洗浄体験を行うなど、目的意識の高い来場者に体感させる内容となっている。

さらに、高齢者食の知見や技術の向上・普及を目的に併催される「嚥下食メニューコンテスト」では、嚥下食関連の特別セミナーや協賛企業によるデモンストレーションが行われる。超高齢化社会へ向けた実践情報を入手するうえでも格好のステージとなりそうだ。

### 学校給食



### 「学校給食」への提案加速

大手厨房メーカーが集結するF-SYSは、学校給食関係者からの関心が非常に高い。全国都道府県の教育委員会や自治体などから来場があることが最大の特徴であり、それがPRする側の出展企業にとって大きなモチベーションとなっている。

最新の厨房機器(回転釜、炊飯器、洗浄機など)が勢ぞろいするだけでなく、食品残渣などの処理機や、京都九条ねぎや米粉製品といった食品類、世界最速プリンターを用いた物流改善の提案など、堅調な学校給食市場への新規参入を狙う動きが加速している。来場者の期待と比例して**展示内容の質**は回を重ねるごとに上昇しており、良質な情報発信が行われる見込みだ。

アレルギー対応が求められる中、今回も様々なソリューションが展開される。現場で業務に携わる担当者に向け、個食用の保温容器や米粉のパスタなどメーカーから積極的なアレルギー対応の提案が行われる予定。また、給食施設整備に欠かせない床材などの資材メーカーも**多機能な新製品**を発表する。

食器関連では、メラミン食器やアルミ食器など、**安全・安心を謳う容器**の紹介もされる。

また、現場効率化を推進する**献立生成ソフト**、**節水用バルブ**、**微生物による生分解を行う次世代型生ゴミ処理機**、**副次効果の見込める食品素材**など、関係者の要望に応える情報が数多く披露される。







## 「病院・介護食」は差別化

超高齢化社会の到来を背景に、病院・高齢者施設関係者の来場は増加傾向にある。患者や入居者への食事を管理する栄養士に加え、近年は施設の新・改築にあわせた厨房設計の需要も伸長するなど、幅広い来場層が期待される。

スチームコンベクションオーブン、ブレンダー、プラストチラー、再加熱カートなど最先端のハードが取り揃えられ、『介護食対応』や『HACCP 対応』といった病院・高齢者施設関係者向け用途をイメージさせる展示手法が目を引く。また、低G I を謳う「もち小麦」、配食時に欠かせない「高性能保温容器」、病院給食施設の設計に関する最新情報など日々進化する業界の最新動向に触れられる内容となりそうだ。



## 衛生対策の充実

食を提供する施設では必要不可欠となる衛生対策。HACCP 対応の清掃用具・業務用クリーナー・包丁のほか、菌が繁殖しやすい温度帯から一気に冷却することで**食中毒防止**に効果のある真空冷却機、調理員が活躍する現場を支えるエプロンをはじめとした**衛生資材**など多様な展示構成となった。喫緊の課題である**異物混入対策**では、エプロンやキャップなどに『色』を活用したユニークな提案なども必見。水の活用では、強アルカリイオン水生成装置や微酸性電解水など、機能水生成装置の展示も充実し、厨房・調理現場における衛生対策の「今」を知ることができる。



## ■併催行事①「学校給食特別展示」

本年の学校給食特別展示は、3つのテーマで開催する。

## アレルギー

### アレルギー対応食調理実演（試食有）

- ・学校給食の第一線で活躍している栄養教諭・職員、調理員による実演・講義を行う。
- ・全国から厳選した調理場のシステムを紹介



## 衛生管理

### 生野菜の洗浄体験（試食有）、手洗い体験

- ・技術が進歩し、学校給食で生野菜の提供が可能に。生野菜洗浄の手法を紹介する。(30分/回 計6回)
- ・最新の多人数対応手指消毒機を使った手洗い体験&手洗いチェックの実施で衛生管理の基本も再確認できる。

## 地場産物

### 地産地消の学校給食

- ・全国の学校給食における地産地消実践メニューの展示紹介。  
食育の取り組み事例や、地場産物活用の手法など関係者必見の内容となる。
- ◎特別協力:(一財)都市農山漁村交流活性化機構(まちむら交流きこう)

## ■併催行事②「嚥下食メニューコンテスト 2015」

(一社)日本医療福祉セントラルキッチン協会、嚥下食ドットコム主催のもと、本年も「嚥下食メニューコンテスト」が併催される。地域の伝統食を活かした患者・高齢者に喜ばれる嚥下食メニューレシピを事前募集、F-SYS 会場内で最終審査を行う一大イベント。9/30(水)、10/1(木)には、嚥下食関連の特別セミナーや協賛企業によるデモンストレーションなど、嚥下食に関する最新情報が発信される。

### 嚥下食メニューコンテスト 2015

主催:(一社)日本医療福祉セントラルキッチン協会、嚥下食ドットコム  
協力:フードシステムソリューション 2015  
後援:月刊「臨床栄養」、(一社)日本ユニットケア推進センター  
審査員:金谷節子氏(金谷栄養研究所 所長)  
柴本 勇氏(聖隷クリストファー大学 リハビリテーション学部 言語聴覚学科 教授)  
熊谷喜八氏(アイビー株式会社 最高顧問)  
詳細は WEB サイト参照 <http://www.engesyoku.com>

## ■学校/病院・高齢者施設向け「ソリューションセミナー」

給食関係者必聴の計 15 セッションの「課題解決型」セミナー。

### 【学校給食セミナー】

- アレルギー対応や衛生管理、地場産物を軸に経験豊富な有識者による講演。  
栄養教諭・教育委員をはじめ学校給食に携わる方に必聴のテーマ多数。
- ・9/30(水) 集団給食施設における衛生管理
  - ・10/1(木) 栄養データはこう読む
  - ・10/2(金) 学校給食における食物アレルギー対応指針の有効活用 等

### 【病院・介護食セミナー】

- 嚥下食導入の利点、近年注目を浴びるハラール対応や病院食のアレルギー対応、スマイルケア食、民間企業の配食サービス事情など、病院・高齢者施設関係者へ向けた実践情報を発信。
- ・9/30(水) 病院食のアレルギー対応～国立成育医療研究センターでの事例紹介～
  - ・10/1(木) 地域包括システムと病院栄養士の役割～平成 30 年の医療・介護同時改定に向けて～
  - ・10/2(金) 病院食の国際化～日本唯一のハラール対応病院における実践情報～ 等

※一部抜粋

※全プログラムおよび最新情報については、WEB サイトをご覧ください。

[www.f-sys.info/seminar/](http://www.f-sys.info/seminar/)

## ■過去最大規模で開催、「食の安全・安心」をテーマとした専門展

### 今年の概況

2010年から毎年開催されている、「食の安全・安心」の専門展「フードセーフティジャパン(以下、FSJ)」(主催：(一財)食品産業センター、(公社)日本食品衛生協会)。今回は6回目の開催を迎える。一年を通じて食品への異物混入問題が相次いで取り上げられ、「食の安全」に対する関心が高まる中、今回は過去最多の60社を越す企業が出展し、様々な新製品・システム、ソリューションを提案する。異物混入を防ぐためのシステムや資機材はもちろん、フードディフェンスや衛生管理、食品の品質管理のための製品が集結する。食品・飲料メーカー、流通、フードサービス業から、今年も高い関心が寄せられている。

セミナーは、フードディフェンスや異物混入対策など、食品・飲料メーカーに限らず、食に携わる関係者は必ず押さえておきたいテーマが目白押しだ。さらに、出展者セミナーにおいても、電解水や監視、制御システム、衛生管理ツールなど、多種多様な新製品が紹介、提案される。

## ■「食の安全・安心」を創り出す製品・サービスが一堂に

### アイデア満載の新製品が集結【異物混入対策ゾーン】

食品への異物混入問題が相次いでいる本年、業界関係者からの実用的なニーズに応えるべく、さまざまな製品・システムが開発され、FSJの「異物混入対策ゾーン」に集う。

髪の毛の突き抜け防止効果の高い生地を使用し、毛髪混入を防ぐキャップや、頑丈かつ区域ごとに色分けして使用できるブラシなどの資材が並ぶほか、食品製造ラインにおいて異物混入を防ぐフィルターや、異物検出機能を備えた包装機械、備品・機械へ直接マーキングする(シールやテープのように剥がれ落ちない)ことで異物混入を防ぐ、ユニークなシステムも必見だ。また、エアシャワーや衣類用ダストクリーナーをはじめ、制菌ユニフォームと従業員人数に応じた洗濯設備の提案などにも注目だ。



### 食品の製造・流通プロセスに欠かせない衛生・品質管理機器

食品製造現場における衛生状態維持に役立つ機能水。次亜塩素酸水や微酸性電解水、オゾン水の生成装置やその効果的な利用法などが数多く紹介される。また、使い捨て手袋に紫外線を照射する除菌装置など、ノロウイルスやO157への対策資機材が一堂に集結する。

食品の品質を維持するため、温度管理は食品物流において最重要課題の一つだ。FSJでは今回、電気式冷凍車や検食用冷凍庫、超低温冷凍庫、さらに温度ロガーなど、温度管理の機器が多数展示される。





## 監視だけに留まらない、最先端製品がずらり【フードディフェンスゾーン】

「フードディフェンスゾーン」には、食品工場における監視カメラや入退室管理システムなど、高度化が進みさまざまな機能を併せ持つ機器・システムが並ぶ。

防水カメラや広いエリアでも死角なく監視する360度カメラの実機デモが行われるほか、設置・操作・コスト面における監視カメラのイメージを一新するクラウド型監視カメラサービスの提案、カメラ映像から画像解析で侵入動態を検知するシステムなど、実に多彩だ。また、食品製造過程を長期間にわたり撮影・記録するカメラや、セキュリティ機器と製造・制御機器とのネットワーク連携により安全・安心を向上させるシステムなども必見。

顔認証や各種生体認証機器に加え、タグやカードをかざすことなく認証できるハンズフリーの入退室管理システムは食品工場に最適だ。さらに、食品関連企業のトレーサビリティ、他部門にまたがる情報を連携するデータベースパッケージシステムなど、フードディフェンスに関する出展物は多岐に渡る。



## 検査サービス、機器・アイテムも充実

食の安全・安心を担う検査機関・サービスの出展も充実。衛生管理全般に関わる検査・分析、食品安全マネジメントシステムの審査登録機関に加え、原料水・飲料水分析や圧縮空気の品質チェックサービスも出展する。資機材では、食品中のヒ素やカドミウムなどを非破壊で分析できる分析装置や、魚類を使って微量毒物を解析できるバイオアッセイ装置、製造現場等において、スマートフォンやタブレットを使って微生物の有無をチェックできる衛生管理アイテムなどが並ぶ。

## ■品質管理担当、必聴の「フードセーフティセミナー」

毎年好評の併催企画「フードセーフティセミナー」。本年は異物混入の現状や食品リコールリスク対策など最新情報の発信に加え、グループ会社での農薬混入事件を受け見直されたフードディフェンスへの取り組みなどが紹介される。テーマの一部を紹介。

- ・ 9月30日(水) 機能性表示食品をどう訴求していくか
- ・ 9月30日(水) 異物検査・排除装置の管理ポイント
- ・ 10月1日(木) 異物混入苦情対応について～昨今の状況と食品事業者喫緊の課題～
- ・ 10月1日(木) 食品業界における防虫の最前線
- ・ 10月2日(金) マルハニチログループのフードディフェンスへの取り組み  
～風通しの良い職場環境を目指して～
- ・ 10月2日(金) 食品リコールリスクとクライシスマネジメント
- ・ 10月2日(金) ノロウイルスへの対策について～まず知識を持つことが重要である～ 等

※セミナーの全プログラムおよび最新情報については、WEBサイトをご覧ください。

[www.f-sys.info/seminar/](http://www.f-sys.info/seminar/)

## ■食品工場の衛生面改善をテーマにした初の展示会

### 開催のきっかけ

相次いで報道された食品への異物混入や期限切れ食材の使用などを受け、消費者の「食の安全・安心」への関心が非常に高まっている。事故の予防や未然防止に常に気を配る食品メーカーやフードサービス業界では、改めて「食品工場」の見直しが急務となっている。また厚生労働省や農林水産省をはじめとした国の機関でも、国内での HACCP 普及に力を入れている状況から、「食品工場の衛生面改善」をテーマにして企画されたのが、【フードファクトリー 食品工場 改善設備展】だ。

### 品質管理担当者は必見の内容

フードファクトリーでは、食品メーカーやフードサービスの品質管理担当者に向け、食品工場の施設・設備の改善の提案が展示される。食の安全・安心の重責を担う品質管理担当者は、常に最新の情報を求めており、それを踏まえ本展では出展各社の展示製品・サービスと、関心の高いテーマを捉えたセミナーで期待にこたえていく。

そして同時開催のフードセーフティジャパンでは、同じく品質管理担当者へ向け、機能水や衛生資材といったソフト面の提案がされ、両展を通じてハードとソフトの両面が見られる展示会となりそうだ。

## ■食品工場向けの新製品・サービスが一堂に

### 施設・設備の改善提案が続々

食品工場の改善で大きなテーマとなる「工場の建設・改修」。食品工場に強みを持った出展者が集結する。フードセーフティ実現のために必要となる食品工場の設計・施工・保守・改修までトータルに提案を行うゼネコンをはじめ、大手飲料メーカーの工場の設計施工の実績を元に、食品工場の課題解決の提案を行う企業も出展。また食品工場に特化した設計事務所のほか、工場内の労働環境改善に着目した工場建設の提案を行う出展もあり、「設計・改修」に関わる様々な提案が集結する。フードファクトリーの大きな特徴となりそうだ。

施設・設備では、 $-30^{\circ}\text{C}$ の環境下でも設置可能な高速シートシャッター、短期間で施工できる高機能の塗床材、HACCP に対応した高機能圧縮空気用エアフィルターは、本体が透明で汚れを見つけやすく、また水洗いもでき、食品工場には最適。そして食品のはりつき防止のためのコーティングの代替として、表面改質の提案をする出展者も登場。コーティングは優れているが、剥離等により異物混入につながる恐れがある。しかしこの表面改質は膜がはがれることがなく、異物混入対策につながるとのこと。また HACCP 認証を取得した世界で唯一のランドリー機器は、自工場での洗濯によるコスト削減と衛生管理を提案する。これら以外にも、工場の屋根に塗ることで工場内の温度を下げる遮熱塗料なども出展され、施設・設備関連の提案が勢ぞろいしそうだ。

洗浄関連では、あらゆる製品・サービスが出展される。洗剤を使用せず、水道水を電解化させ電解水とマイクロバブルの効果で中性洗剤と同等以上の洗浄能力を発揮する床洗浄機をはじめ、食品工場の除菌等の衛生管理をサポートする清掃機器の実演や、衛生面に配慮した食品工場に適したエアコン洗浄ロボットの実機などが展示される。また殺菌水に炭酸ガスを加え効果を高めた殺菌水生成装置も見逃せない。



### 異物混入対策や包装関係の提案、企業誘致も

異物混入対策として、金属検出機に反応するゴム・プラスチック製品のほか、入室前に使用するまつ毛・眉毛の吸引機、金属検出機なども展示される。同時開催のFSJとあわせ、食品・飲料メーカー必見の製品が多数集まり、絶好の比較検討の場となりそう。



包装関連では、冷凍やチルド製品にも正確・自動に貼ることができるラベルシステムや、また隣接したブース同士で連携し、検査機器による生産ライン改善の提案も行われる予定。さらに、レーザーを用いるため非接触でマーキング・消去を繰り返すプリントシステムが展示され、衛生面の向上と省コスト化を提案する。

空調機内のカビ・微生物・ウイルスなどを殺菌する赤外線ランプなども必見だ。またカビ対策として、最新型の塩素系殺菌剤も出展。専用の噴霧装置を使用することでエアコンや生産ラインのカビ対策を安全かつ強力に行うことができる。食品工場でのカビ対策の役立つソリューションは、来場者から多くの注目を集めそうだ。



### ■業界関係者向けの情報が満載「食品工場セミナー」

充実した内容で構成された「食品工場セミナー」は、食品・飲料メーカーに特化した内容で本年初めて設置された。食品工場の建設から施設の洗浄、異臭対策などをはじめ、食品・飲料メーカーの担当者向

けのセミナーが満載となっている。衛生面に寄与するだけでなく、人不足の対策として期待されるロボットの最新動向や、トレーサビリティシステムのデータを活用した品質・コスト改善の事例紹介もされる。食の安全・安心に気を配る食品・飲料メーカーに向け、最新の情報が配信される予定だ。

- ・ 9/30(水) 食品工場における施設・設備の洗浄
- ・ 9/30(水) わが国における HACCP の普及状況
- ・ 9/30(水) 食品工場建設のポイント
- ・ 10/1(木) 食品と工場の異臭対策
- ・ 10/1(木) 食品トレーサビリティシステムから得た「品質・コスト改善事例」
- ・ 10/2(金) 食品工場向けロボットの最新動向

※セミナーの全プログラムおよび最新情報については、WEB サイトをご覧ください。

[www.f-sys.info/seminar/](http://www.f-sys.info/seminar/)

#### 本件に関するお問い合わせ先

フードシステムソリューション(F-SYS)事務局  
フードセーフティジャパン(FSJ)事務局  
フードファクトリー事務局

〒100-0013 東京都千代田区霞が関 1-4-2 大同生命霞が関ビル 4F  
TEL : 03-3503-7319 (F-SYS) 03-3503-7827(FSJ) 03-3503-7807(フードファクトリー)  
FAX : 03-3503-7620 E-mail : office@f-sys.info HP : www.f-sys.info/



# F-SYS/FSJ/FOOD FACTORY 出展者一覧(社名50音順・共同出展含む)

FSJ	(株)IPMS	FSJ	コトヒラ工業(株)	FACTORY	トムラソーティング(株)
F-SYS	(株)AIHO	F-SYS	ユニカミノルタテクノプロダクト(株)	FSJ	(株)トヨックス
F-SYS	公立大学法人 青森県立保健大学	FSJ	(株)小林製作所	F-SYS	中島産業(株)
FSJ	アクアシステム(株)	F-SYS	(株)コメットカトウ	F-SYS	(株)中西製作所
FSJ	アップコン(株)	F-SYS	サーモス(株)	FSJ	日油技研工業(株)
FSJ	アドセックエコロジー(株)	FACTORY	(株)サトー	FACTORY	ニチユ三菱フォークリフト(株)
FSJ	アドソル日進(株)	F-SYS	サムテック・イノベーションズ(株)	FACTORY	日菱インテリジェンス(株)
FSJ	アトム(株)	F-SYS	サラヤ(株)	F-SYS	ニチワ電機(株)
FACTORY	アラム(株)	FSJ	サラヤ(株)	FSJ	日産化学工業(株)
FACTORY	アンドウケミカル(株)	FACTORY	三共空調(株)	FSJ	(株)日章冷凍
FACTORY	アンリツインフィビス(株)	F-SYS	三信化工(株)	F-SYS	(一社)日本エレクトロヒートセンター
	(旧 アンリツ産機システム(株))	FSJ	三宝産業(株)	FSJ	(一社)日本海事検定協会
F-SYS	(株)Eプラン	FACTORY	(株)サンユウ	FACTORY	日本環境科学研究所
F-SYS	イトヤ(株)	FACTORY	三和建設(株)	FSJ	(一財)日本規格協会
FACTORY	(株)イノベックス	F-SYS	三和厨理工業(株)	FSJ	(公社)日本食品衛生協会
F-SYS	(有)上原製麺所	F-SYS	(株)シーガル	F-SYS	日本調理機(株)
F-SYS	(株)梅屋	FSJ	シーメンスヘルスケア・	FSJ	(公財)日本適合性認定協会
FACTORY	エア・ウォーター(株)		ダイアグノスティクス(株)	FSJ	日本電業工作(株)
FACTORY	エア・ウォーター・ベルパール(株)	FSJ	(株)ジェット	F-SYS	ネピュレ(株)
F-SYS	(株)エービーシー商会	FSJ	(株)GeoVision	F-SYS	長谷川化学工業(株)
FSJ	(株)エクシールコーポレーション	F-SYS	信濃化学工業(株)	FSJ	(株)BMLフード・サイエンス
F-SYS	(株)エフ・エム・アイ	FSJ	柴田科学(株)	FACTORY	(株)ピースガード
FSJ	(株)エムケー・サイエンティフィック	FACTORY	清水建設(株)	FSJ	(株)微酸性電解水研究所
FACTORY	エルゴテック(株)	FSJ	習和産業(株)	FSJ	(株)ファーストレイト
F-SYS	(有)エルフィンインターナショナル	FSJ	(一財)食品産業センター	FSJ	(株)ファクトリー・クリーンシステム
F-SYS	エレクター(株)	FACTORY	(株)食品施設計画研究所	F-SYS	(株)福井クラフト
FACTORY	エレクトロラックス・ジャパン(株)	F-SYS	女子栄養大学出版部	F-SYS	福島工業(株)
FACTORY	遠州工機(株)	FACTORY	(株)シロキ	FSJ	(株)フジキカイ
F-SYS	オオイ金属(株)	F-SYS	シンクピア・ジャパン(株)	FACTORY	(株)不二WPC
F-SYS	(株)大潟村あきたこまち生産者協会	FSJ	函研エルミック(株)	FSJ	(株)フジトク
F-SYS	オーケーシー食品(株)	FSJ	スプレーイングシステムスジャパン(株)	F-SYS	(株)フジマック
FACTORY	(有)大西冷熱	F-SYS	スリーライン(株)	F-SYS	(株)フロム工業
F-SYS	(株)おぎそ	FSJ	(株)セキユア	F-SYS	(株)フロムシステムダイレクト
FSJ	オムロンフィールドエンジニアリング(株)	FSJ	(株)セキユリティ産業新聞社	FACTORY	文化シャッター(株)
FACTORY	オルガノ(株)	F-SYS	全国学校給食協会	FSJ	(株)ベセス
F-SYS	カウゼル(株)	FSJ	(株)双立	F-SYS	ホシザキ電機(株)
FSJ	カシオテクノ(株)	FSJ	ソニービジネスソリューション(株)	FACTORY	(株)前田シェルサービス
F-SYS	貨泉プラスチック(株)	FACTORY	第一大宮(株)	FSJ	(株)マザーツール
F-SYS	(株)片岡製作所	FACTORY	ダイカ(株)	FSJ	マックス(株)
FACTORY	神奈川県企業誘致促進協議会	F-SYS	大東亜窯業(株)	FSJ	(株)マブチ・エスアンドティー
F-SYS	カメイ(株)	FSJ	(株)ダイレイ	F-SYS	(株)マルゼン
FSJ	(株)環境管理センター	F-SYS	(株)台和	F-SYS	三浦工業(株)
FSJ	環境電子(株)	F-SYS	タカギ冷機(株)	FACTORY	三井化学産資(株)
FSJ	キクロン(株)	F-SYS	(株)高砂	FSJ	ミツイワ(株)
F-SYS	北沢産業(株)	FACTORY	(株)タカヤ	FSJ	(株)ミューチュアル
F-SYS	キッコーマンバイオケミファ(株)	F-SYS	タキロンマテックス(株)	FACTORY	(株)ムラコシ
FSJ	(株)キッズウェイ	F-SYS	ダック(株)	FSJ	名三工業(株)
FSJ	(一財)機能水研究振興財団	F-SYS	タニコー(株)	FSJ	森永乳業(株)
F-SYS	(株)教育家庭新聞社	F-SYS	(株)タマチュウ	FACTORY	(株)ヤナギヤ
F-SYS	(株)教育新聞社	FSJ	(株)ティアンドデイ	FACTORY	(株)山益製作所
F-SYS	(株)KyoDo	FSJ	ティー・アイ・トレーディング(株)	F-SYS	(株)夢工房
FACTORY	(株)KyoDo	F-SYS	(株)DG SALES	FSJ	(株)ラスカム
FSJ	キョーワクリーン(株)	F-SYS	(株)DG TAKANO	FACTORY	(株)リコー
FACTORY	(株)グリーンプラス	FSJ	(株)テクノエックス	F-SYS	理想科学工業(株)
FACTORY	(株)クローバー	FACTORY	(株)テックコーポレーション	FSJ	菱洋エレクトロ(株)
FSJ	(株)鶏卵肉情報センター	FACTORY	(株)寺岡精工	FSJ	(株)ワークソリューション
FSJ	(株)K.J.フェロー	FSJ	(株)東芝	F-SYS	若泉漆器(株)
FACTORY	ケルヒヤージャパン(株)	F-SYS	(株)砺波商店	F-SYS	(株)ワコウ
F-SYS	農業生産法人 こと京都(株)	FSJ	(株)トミー精工		