



[表紙の人] 秋田 善祺氏

- 9 [広がる食の未来].....  
消費税改正の動きから食品の分類区分による現場への余波

一橋大学 名誉教授 片岡 寛

11 TOP INTERVIEW

(株)アキタ

秋田 善祺 社長

飼料工場まで自社で手掛け  
付加価値のある卵作りに挑戦

15

特集  
1

食品中の  
アクリルアミド対策

- 15 基調記事 アクリルアミドの基礎知識とリスク評価  
内閣府 食品安全委員会事務局 高崎 洋介
- 19 研究者インタビュー 国立医薬品食品衛生研究所 畝山 智香子 氏  
自社製品に含まれるアクリルアミドのリスク管理を
- 22 事例1 ポテトチップス製品中の  
アクリルアミド低減に向けた取り組み  
カルビー(株) 石原 克之
- 25 事例2 フレンチフライポテトのアクリルアミド低減対策  
日本マクドナルド(株) 山下 安信
- 28 農水省に聞く アクリルアミド低減に取り組む食品事業者を支援  
消費・安全局 阪本 和広 氏

- 30 [テーマインタビュー ICMSFの理論を学ぶ].....  
新しい概念で食品微生物学の発展を先導  
HACCPシステムの有用性を最初に紹介

国立医薬品食品衛生研究所 春日 文子 氏

- 33 [フードサプライチェーンから見る 開発途上国への技術移転].....  
タンザニア(東アフリカ)の食品・包装産業事情

田中技術士事務所 田中 好雄

- 34 新工場紹介 日世(株) 東松山工場

国内最大規模のコーン工場 物流センター機能も併設



日世(株) 東松山工場

47

特集  
2

## 米国食品安全強化法 (FSMA) 最新情報

- 47 基調記事 米国食品安全強化法のポイントと最新動向  
(独)日本貿易振興機構 (ジェトロ) 川原文香
- 54 解説 FDA 査察の実際と具体的な対応策  
(株)レジェンド・アプリケーションズ 遠部 裕司
- 58 FSMA 対応に有効な技術1 塗り床の傷、クラックを簡単補修  
「キズパッチ」..... (株)エービーシー商会
- 59 FSMA 対応に有効な技術2 業務を止めずに床の陥没や沈下、段差などを修正  
「ウレチック工法」..... メインマーク(株)
- 60 FSMA 対応に有効な技術3 誰でも簡単に、極めて短時間で補修できるツール  
「瞬間・ひび埋め職人&瞬間・穴埋め職人」..... (株)大成イーアンドエル
- 61 FSMA 対応に有効な技術4 安全性と信頼性を兼ね備えた食品グレード潤滑剤  
「CASSIDA シリーズ」..... (株)レッド アンド イエロー  
カシニダ



(株)SK サービス  
(株)サニクリーン広島子会社  
三次工場



日東ベスト(株)山形工場



(株)富士山ポトリー GPセンター

### 62 Hot Topic! (株)SK サービス (株)サニクリーン広島子会社 三次工場 食品工場ユニフォームの次世代型クリーニング工場がフル稼働

66 [ソフトでできるリスク管理] .....  
個人衛生における毛髪対策 (株)フーズデザイン 加藤 光夫

### 68 Close Up 日東ベスト(株) 山形工場 高効率自然冷媒冷凍機と水熱源エコキュートの活用で 省エネ化と品質管理レベルアップを目指す

72 [3回シリーズ 食品製造とトヨタ生産方式] .....  
[企業事例1] (株)丸協食産  
MPS (丸協生産方式) とSQF の両輪で  
生産性と品質の向上を実現

76 [ナリア アカデミー] .....  
今月のテーマ：ノロウイルス対策 Vol.5  
「器具器材からの感染」 (株)レジェンド・アプリケーションズ 源 竜弥

### 78 TOPIC (株)富士山ポトリー GPセンター 消費者が安心して食べられる卵を供給すべく愚直に取り組む アキタグループの最新鋭GPセンター

81 [株価からみた食品関連企業動向] .....  
日本水産 「水産・農林業」年間上昇率トップの立役者

52 [Information]

82 [奥付]