



[表紙の人] 伊勢 彦信氏

- 9 [広がる食の未来] .....  
 未来の食の世界を変える新技術  
 「ウルトラファインバブル」の可能性  
 一橋大学 名誉教授 片岡 寛

## 11 TOP INTERVIEW

## イセ食品(株)

## 伊勢 彦信 会長

卵の需要拡大に向けて  
 一日3000万個の生産を目指す

## 15

## 特集

清掃・洗浄・殺菌の  
スピードアップ

- 16 基調記事 食品製造装置の洗浄効率化と  
 確実な衛生管理のために  
 ~ Evidence-Based Cleaning (EBC) のススメ ~  
 東京海洋大学 萩原 知明
- 20 企業事例1 (株)三和製玉 オムレツ工房  
 タンパク汚れに効果的な洗浄剤を採用し  
 洗浄時間短縮と菌数低減を実現
- 24 企業事例2 (株)新進 利根川工場  
 ワゴン洗浄機の採用で洗浄の効率化を実現
- 28 技術 FOCUS 1 配管内に密着して流れ堆積物を除去する配管内洗浄用具  
 「ピグラ」 アキレス(株)
- 29 技術 FOCUS 2 汎用性の高い洗浄除菌剤 「サイダリー」  
 シュードモナスやセラチアに有効な 「バントロポール EX」  
 上野製薬(株)
- 31 技術 FOCUS 3 清潔な作業環境は靴底から...  
 衛生環境維持や異物混入防止に役立つ自動靴底洗浄機  
 「オートマット」 シリーズ (株)ジーエス環境システム
- 32 技術 FOCUS 4 掃除がしやすく足への負担も減るステンレス床用鋼板  
 「ポルカプレート」 日本冶金工業(株)



(株)三和製玉 オムレツ工房



(株)新進 利根川工場



丸善食品工業(株) 鶴岡工場



竹本 博則 氏



武田 信幸 氏



(株)ヨコオデリーフーズ 甘楽第二工場



(株)メリーチョコレートカムパニー

29 [BOOK]  
51 [Information]  
79 [NEWS]  
82 [奥付]

- 33 [新技術発見] .....  
長崎県工業技術センター
- 35 **ルポ&インタビュー** **丸善食品工業(株)** 鶴岡工場  
35 企業インタビュー 代表取締役社長 竹本 博則 氏  
原料の鮮度の良さを武器に  
シーズニングオイルでトップシェア
- 36 工場ルポ 新鮮な原料を使い  
オイルやエキス調味料などを製造
- 45 工場長インタビュー 取締役 生産本部 部長 兼 生産部 工場長 武田 信幸 氏  
工場が低コスト体質に変化
- 48 [TOPIC] .....  
食品偽装と不正競争防止法  
-食品偽装 (Food Fraud) の防止における考え方- イカリ消毒(株) 江藤 諒、石黒 厚
- 53 [食品企業における購買・外注管理のQCD改革] 最終回 .....  
組織横断によるQCD実現 (一社)中部産業連盟 山崎 康夫
- 56 **新工場紹介** **(株)ヨコオデリーフーズ** 甘楽第二工場  
こんにゃくとゼリーの工場が稼働  
併設のこんにゃくパークもオープン
- 64 [3回シリーズ③ 食品別金属異物除去技術] .....  
茶葉製造 (株)セイホー 安井 孝
- 66 [知っておきたい 新! 食品表示] 最終回 .....  
食物アレルギーの検査方法および検査キット活用のポイント  
イカリ消毒(株) 水柿 貴史、石黒 厚
- 68 **ISO 9001 リポート** **(株)メリーチョコレートカムパニー**  
品質のレベルアップを図り、より高品質な商品の提供を目指す
- 72 From 審査員 創意工夫で印象に残ったプロセスガイド  
(一社)日本能率協会 審査登録センター 長 伸男 氏
- 74 [ソフトでできるリスク管理] .....  
手洗いの盲点 (株)フーズデザイン 加藤 光夫
- 76 [ナリア アカデミー] .....  
今月のテーマ: ノロウイルス対策 Vol.3 「使い捨て手袋」  
(株)レジェンド・アプリケーションズ 源 竜弥
- 78 [製品紹介] .....  
ユニバーサル工業(株) / 日立造船(株) / (株)イマジオム
- 81 [株価からみた食品関連企業動向] .....  
クリエイト・レストランツ・ホールディングス 今期2度目の増額修正で株高満喫