



[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