

9 [食の安全を支える微生物検査の歩み] **新連載**
人類の微生物との出会い (公社)日本べんとう振興協会 中川 弘

11 TOP INTERVIEW

鈴廣かまぼこ(株) 鈴木 博晶 社長

千年続くかまぼこの価値を科学的に解明し
「お魚たんぱくで世界を健やかにする」



[表紙の人] 鈴木 博晶氏

15 特集 1 異物混入対策 [防虫編] ~防虫・防そ対策の優先順位付けと効果検証

15 解説 他社事例に学ぶ防虫対策
~防虫対策にコストをかけるべきか、判断に迷ったときの考え方~
東洋産業(株) 三藤 文章

- 20 技術 FOCUS 1 LED 照明に誘引される虫を抑制「ワンランプ高天井用LED照明器具」… (株)エバーライツ
- 21 技術 FOCUS 2 防虫対策にも有効な発泡洗浄機 ヴァイカン「フォームスプレーヤー」… キョーワクリーン(株)
- 22 技術 FOCUS 3 空調ダクトや換気扇などから小さな虫が侵入するのを防ぐ「とおさないフィルター」… (株)サンロード
- 23 技術 FOCUS 4 侵入を防ぎ離れた場所へ誘引、屋外用新防虫システム「オプトリウム」… 大成ファインケミカル(株)
- 24 技術 FOCUS 5 シャッターの隙間をふさぎ虫の侵入を防ぐシャッター隙間対策プラン「バーシャットII」… (株)バーテック
- 25 技術 FOCUS 6 捕虫数の確認頻度を増やすサポートアプリ「ムシレコ」… 富士フレイバー(株)
- 26 技術 FOCUS 7 耐風圧仕様の高速シートシャッター「スムーザー RX シリーズ」… (株)ユニフロー

28 [FSSC 22000 Ver.6.0の改定ポイントと構築事例] **最終回**
既存要求事項への追加と既存項目の構築事例
フードチェーン・コンサルティング 山崎 康夫

32 **新工場紹介** 大山春雪さぶーる(株) 大山工場
熟成製品や新規家庭用製品の生産を強化
「大山ハム」ブランドの価値向上を目指す



大山春雪さぶーる(株) 大山工場

46 **業務改善 2024** (株)霧島湧水
モニタリング帳票で使用していた紙の削減や管理業務の効率化を実現



(株)霧島湧水

51 特集 2 食品工場のカビ対策 2024

51 解説 食品を汚染するカビとカビ毒
NPO 法人カビ相談センター 高鳥 浩介

55 REPORT かんきつ類の一時保管中に生えるカビを抑制し廃棄を減らす
(株)ピースガード ほか

- 58 **技術 FOCUS Special Edition** [広告企画] 独自のプラズマ除菌技術で広い空間のカビ対策に大きな効果
業務用空気清浄機「PlasmaGuard PRO アイリスエディション」
アイリスオーヤマ(株)
- 60 **技術 FOCUS 1** カビ増殖を抑え長期保存の裏付けに 残存酸素／二酸化炭素計「パックリーダー」 …… 飯島電子工業(株)
- 61 **技術 FOCUS 2** カビの根本洗浄を可能にする独自開発洗浄剤を用いた特殊洗浄工法「JMCP工法」 …… (株)JMCP
- 62 **技術 FOCUS 3** 扱いやすいエタノール製剤「キルバクトシリーズ」「ETシリーズ」 …… (株)ウエノフードテクノ
- 62 **技術 FOCUS 4** 強力除湿でカビ対策にも有効な産業用除湿機「DH-11G / DH-11G-P」 …… ピーエス工業(株)

63 **[知って得する! 中小食品メーカーのための補助金活用入門]**
HACCP ハード事業 / 省エネ関係補助金 経営創研(株) 山田 秀樹

64 **[ソフトでできるリスク管理]**
メールフォームの活用 ~ペーパーレス記録から自動分析まで (株)フーズデザイン 加藤 光夫

67 **特集 3** 食品製造現場の食物アレルギー対策

67 **解説** 食物アレルギー管理の基本
大阪成蹊大学 高畑 能久

72 **Seminar Report** 可能な限り速やかにマカダミアナッツの表示追加と
まつたけの表示削除を
消費者庁

74 **企業事例** (株)JR東日本クロスステーション 十日町すこやかファクトリー
十日町産魚沼コシヒカリの米粉を使い、食物アレルギー
対応製品専用ラインでケーキや焼き菓子を製造

79 **技術 FOCUS** 食物アレルギー検査キット「FA テスト」シリーズ …… 島津ダイアグノスティクス(株)

80 **[Close Up]** [広告企画] ISO/IEC 17043:2010 認定取得の「細菌検査技能評価試験」で
食の安全・安心を守る
(一財)日本食品検査

82 **[ナリア アカデミー]**
法改正 新たな化学物質規制 Vol.1 化学物質とは? 文・作画:(株)ラキール 源 竜弥

84 **展示会特集 第34回 西日本食品産業創造展 '24**

84 **出展企業** **ピックアップ** アルマーク(株) / (株)品川工業所 / 滝川工業(株) / 中設エンジ(株) /
(株)バイオ・シータ / ミドリ安全(株)

88 **[特別インタビュー]**
マッスルスーツの普及を図り食品工場働く方たちの負担を軽減したい
(株)イノフィス 代表取締役 乙川 直隆 氏

91 **[HACCPシステム再構築のすすめ]**
「CCP以外の重要な危害要因」の管理方法
わたなべコンサルタントオフィス 渡辺 信吾

92 **[製品紹介]** エー・エム・プロダクツ(株) / (株)ティエルブイ / ユニバース開発(株)

94 **[原因別食品回収事例]** 96 **[食品関連の特許情報]**



(株)JR東日本クロスステーション
十日町すこやかファクトリー

26 [Pick Up]
79 [TOPIC]
98 [奥付]