

11 [水産資源の持続可能な活用]

地球温暖化の影響 (一社)全国水産技術協会 和田 時夫

13 TOP INTERVIEW

森永乳業クリニコ(株)

遠藤 悟 社長

高付加価値製品を開発し、クリニカルフーズ市場のシェア拡大と収益力向上を目指す



[表紙の人] 遠藤 悟 氏

19 特集1 大腸菌・大腸菌群の制御法

19 解説1 下痢原性大腸菌の特徴・検査・制御法

国立健康危機管理研究機構 伊豫田 淳

24 解説2 埼玉県内の学校給食で発生した病原大腸菌による集団食中毒の事例について

埼玉県衛生研究所 榊田 希

27 企業事例 (株)小野ファーム 横濱アイス工房 長沼工場
自社と外部機関のダブル検査体制で微生物制御
FSSC 22000 認証取得を支えた現場力

31 技術 FOCUS 1 簡便・迅速に大腸菌群と大腸菌を同時に検査できる酵素基質培地

「Pro・media ST-SSP / アガートリコロール」 …… (株)エルメックス

32 技術 FOCUS 2 30秒で細菌と粒子を計数できる

モバイルフローサイトメーター「CytoQuant」 …… アヅマックス(株)

32 技術 FOCUS 3 簡易・迅速な酵素基質培地

「XM-G 寒天培地」「ECブルー」「コンパクトドライEC」 …… 島津ダイアグノスティクス(株)

33 技術 FOCUS 4 ATP測定器で大腸菌・大腸菌群検査

迅速微生物検査キット「MicroSnap」 …… ニッタ(株)

34 [NEWS] 第46回 日本食品微生物学会学術総会 食品微生物制御研究の最前線

38 ルポ&インタビュー ブルドックス(株) TATEBAYASHI クリエイションセンター 館林ファクトリー

38 工場ルポ 研究開発・生産・品質管理・物流の機能を集約
100年先も持続可能な成長を目指す価値創造拠点48 キーパーソンインタビュー 執行役員 TATEBAYASHI クリエイションセンター長 並木 弘行 氏
4部門連携でシナジー効果を発揮

館林ファクトリー ファクトリー長 川嶋 和則 氏

人財育成と組織づくりで現場力向上

51 [工場長はつらいよ]

シフト管理編 文・作画:村野 直樹

(株)小野ファーム
横濱アイス工房 長沼工場ブルドックス(株)
TATEBAYASHI クリエイションセンター
館林ファクトリー

並木 弘行 氏

川嶋 和則 氏

53

ZOOM IN EXHIBITION

課題解決のヒントにつながる 衛生管理の総合展

IKARI FIND A SOLUTION 2025 in Nagoya

57

特集2

ノロウイルス対策 2025

57

解説1

食品製造工程におけるノロウイルス対策

国立医薬品食品衛生研究所 上間 匡

61

解説2

トイレを起点としたノロウイルス対策と衛生管理

(国研)産業技術総合研究所 福田 隆史

64

企業事例

デリカフーズ(株) 東京FSセンター

品質管理室社員と衛生管理トレーナー、
品質管理本部が一体となり、衛生管理を徹底

69

技術 FOCUS 1

幅広い菌・ウイルスに対して不活化効果が確認されている除菌・消臭剤

「銀イオン Ag+ ストロング」 オーブ・テック(株)

71

技術 FOCUS 2

無塩の微酸性電解水を空間噴霧し効果的なノロウイルス対策へ

微酸性電解水超音波式噴霧器「Apia mist mini」 (株)ホクエツ

72

技術 FOCUS 3

消毒剤などの有効性をノロウイルス粒子で直接的に評価

「ノロウイルス粒子測定キット」 (株)プロテックス

73

[ソフトでできるリスク管理]

気候変動下での食品工場害虫リスク [下] (株)フーズデザイン 加藤 光夫

76

[食品工場全部門で進める原価低減 -原価の仕組みを理解する-] 新連載

食品工場の管理会計・原価管理の重要性

フードチェーン・コンサルティング 山崎 康夫

79

[中小食品メーカーのロボット導入と運用]

食品工場におけるロボット導入事例 ~ロボット導入プロセスの成否を左右する 要件定義作業 [その2]
ものづくりテラス 林 芳樹

81

展示会特集 第6回 食品工場 Week 東京

出展企業ピックアップ

AXIS(株) / (株)ACIリサーチ / (株)カミナシ /
中設エンジ(株) / ミドリ安全(株) / ユニパルス(株)

85

[食品表示の基本と最新情報]

食品添加物の不使用表示に関するガイドライン

(一社)Food Communication Compass 森田 満樹

87

特別企画 第3回 食品安全と省力化を提案する 食品工場スマート化総合展

出展企業ピックアップ

(株)アルスノヴァ / 岩田工機(株) / (株)A&C サービス / キーフエル(株) /
経営創研(株) / (株)KOSKA / (株)写真化学 / (株)テクノツリー /
(株)トラスト・テクノロジー / (株)VRAIN Solution / ミラボット(株)

91

[CHECK IT OUT !]

食品・飲料技術の展示会「CIBUSTEC 2026」 / 農林水産省「産地連携フォーラム」ウェブサイト

92 [原因別食品回収事例]

95 [食品関連の特許情報]

33 [TOPIC]

74 [INFORMATION]

98 [奥付]

※「ナリア アカデミー」は休載します。



デリカフーズ(株) 東京FSセンター