

- 11 [水産資源の持続可能な活用] 海面漁業の生産状況 (一社)全国水産技術協会 和田 時夫

13 TOP INTERVIEW

デリア食品(株) 竹中 成人 社長

選択と集中で事業モデルを変革し
デリアブランドの認知度向上に挑む



[表紙の人] 竹中 成人氏

- 17 [工場総務課長ヒロトの本気で作るBCP] 最終回 作りっ放しのBCPはNG! BCP策定・気候リスク管理アドバイザー 昆 正和

- 18 [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 ～円滑な導入と安定稼働に向けてものづくりテラス 林 芳樹

19 特集1

食品工場の環境対策 2025

- 19 [省エネ] 解説 食品工学の視点から考える 食品製造プロセスの省エネルギー化 大阪公立大学大学院 増田 勇人
- 23 [省エネ] 企業事例 甲信食糧(株) 甲府工場 地中熱と排熱を活用した グリーントランスフォーメーション(GX) 工場 で エネルギーの地産地消を推進
- 26 [食品ロス・廃棄物削減] 解説 食品リサイクル法に基づく新たな基本方針のポイント 農林水産省 新事業・食品産業部 速見 基弘
- 30 [食品ロス・廃棄物削減] 企業事例 (株)虎昭産業 館林工場 工場 で 排出される食品残さを資源循環へ 「もったいない」 から始まる工場づくり
- 35 技術 FOCUS 1 月額費用で運用可能「窒素ガス発生装置」 (株)A&C サービス
- 37 技術 FOCUS 2 カーボン・オフセットを実施した再生フロン「ANASTA」 東京冷機工業(株)
- 38 技術 FOCUS 3 LED 照明「ワンランプLED一体型ベース照明」 (株)エバーライツ
- 39 技術 FOCUS 4 残さを炭化して土壌に貯留「バイオ炭化事業」 (株)大川原製作所
- 40 技術 FOCUS 5 発泡洗浄機「フォームスプレーヤー 9305」 キョーワクリーン(株)
- 41 技術 FOCUS 6 初期費用無償の「太陽光発電PPA」 リバイタル・フォース(株)
- 42 技術 FOCUS 7 異物を除去するエアークレナー「eSeparator」 栄グローバル(株)
- 42 技術 FOCUS 8 出入り口用自動開閉装置「Auto Door」 (株)レムテック



甲信食糧(株) 甲府工場



(株)虎昭産業 館林工場

- 44 **[Pick Up PFAS]** 国内外のPFAS規制動向とその対応
解説 (一社)東京環境経営研究所 **松浦 徹也**
- 48 **[Pick Up PFAS]** 技術 FOCUS 1 「マイクロディンプル処理」「Infinity530」 (株)サーフテクノロジー
- 49 **[Pick Up PFAS]** 技術 FOCUS 2 「PFAS 除去用カートリッジフィルター」 東洋濾紙(株)/アドバンテック東洋(株)
- 50 **[Pick Up PFAS]** 技術 FOCUS 3 水道水、農産物などに対応「PFAS 分析」 (株)静環検査センター
- 51 **[Pick Up PFAS]** 技術 FOCUS 4 水道水や容器包装、食品「PFAS 関連分析受託」 (一財)三重県環境保全事業団
- 52 **[排水処理]** 環境再生保全のための排水処理における
解説 緊急性も踏まえた適正対応方策
NPO 法人バイオエコ技術研究所 **稲森 悠平、稲森 隆平、千葉工業大学 村上 和仁**
- 56 **[排水処理]** (株)マスタック 食品製造事業本部
改善事例 微生物環境の改善で、排水処理量が約 1.4 倍増
- 61 **[排水処理]** 技術 FOCUS 1 独自技術「YB プロセス」「オイルイーター」 水ing エンジニアリング(株)
- 62 **[排水処理]** 技術 FOCUS 2 生物処理改善剤「源帰」 SUZUKI Lab.& Dev.
- 63 **[排水処理]** 技術 FOCUS 3 ばっ気装置「スマートバブラー」 (株)ビーエルダイナミクス
- 64 **[排水処理]** 技術 FOCUS 4 下水道料金減免のチャンス「下水道料金の出口管理」 三井興業(株)
- 65 **[排水処理]** 技術 FOCUS 5 排水処理システム「SB-1 EX システム」 日本環境科学研究所
- 66 **[ソフトでできるリスク管理]** 防虫対策 [1] 外部からの侵入防止のための隙間対策 (株)フーズデザイン 加藤 光夫
- 68 **新工場紹介 (株)安曇野ミネラルウォーター 第2工場**
生産能力は約2倍に拡大
従業員が高いパフォーマンスを発揮できる工場へ
- 80 **[工場長はつらいよ]** 食品ロス編 文・作画:村野 直樹
- 81 **[管理職は知っておきたい! データで読み解くZ世代新入社員]** 新人への仕事の任せ方 ALL DIFFERENT(株) 藤原 宏之
- 83 **特集 2 帳票管理のDX化**
~ DX化のメリットとシステム導入のポイント
- 83 **解説** DX化の前提となる帳票電子化の重要性
(公財)流通経済研究所 **久保田 倫生**
- 89 **技術 FOCUS 1** AI 音声入力を活用した帳票・記録・日報ツール「ながら記録」 (株)KOSKA
- 90 **技術 FOCUS 2** 「AIラベル検査」搭載、現場帳票システム「カミナシレポート」 (株)カミナシ
- 91 **技術 FOCUS 3** 帳票処理を一元管理化 文書自動配信サービス「AirRepo」 (株)内田洋行
- 92 **[食品表示の基本と最新情報]** 消費期限・賞味期限の新たなガイドライン公表
(一社)Food Communication Compass 森田 満樹
- 93 **[製品紹介]** ビーコア(株)/オムロン フィールドエンジニアリング(株)
- 94 **[原因別食品回収事例]** 96 **[食品関連の特許情報]**



(株)マスタック 食品製造事業本部



(株)安曇野ミネラルウォーター 第2工場

- 46 [INFORMATION]
- 51 [TOPIC]
- 91 [Seminar Report]
- 98 [奥付]

※「ナリア アカデミー」は休載します。