

## 2025・8月号 CONTENTS

## 特集1 医療・衛材・資材 / 医療材料技術の開発動向と衛材業界の現状動向

- ▼福岡女子大学 国際文理学部 環境科学科 教授 吉村 利夫、 助手 山口 容子 2 使用済紙おむつリサイクルの現状と課題
- ▼東京都立大学 大学院 都市環境科学研究科 環境応用化学域 教授 朝山 章一郎 表面抗酸化能を有し透過分子を無毒化する透析膜の分子設計
- 12 ▼高知大学農林海洋科学部農林資源学科 教授 市浦 英明 使用済み紙おむつリサイクルの最前線と未来像
- 16 ▼ (一社) 日本衛生材料工業連合会 高橋 紳哉 2025年の日本の衛生用品市場

## 特集2 抗ウイルス・抗菌・消臭 / 抗ウイルス・抗菌・消臭・製品の市場動向

- 22 ▼国立研究開発法人産業技術総合研究所 中村 挙子 光表面化学修飾ナノコーティングによる抗菌・抗ウイルス部材の開発
- 26 ▼株式会社ナノカム・代表取締役 横浜市立大学・前客員教授 高知大学・前特任教授 城武 昇一 生分解性浄菌ポリマーとサステナビリティ
- 36 ▼東京家政大学 家政学部 服飾美術学科 教授 濱田 仁美 天然ナノ材料を用いた繊維製品への消臭加工
- 39 ▼株式会社 NBC メッシュテック 研究開発本部 長尾 朋和 脂肪酸エステルを用いた抗バイオフィルム技術の開発
- ニュースリリース: 43

「再生医療エコシステム」に関する業務提携契約を締結 /帝人リジェット株式会社

44 製品紹介:

> 一次性抗ウイルス加工剤 アモルデン V-500HP 抗菌剤 アモルデン DS-25L 綿濃色用消臭加工剤 ザオバタック NANO-20 /大和化学工業株式会社

後付4 エルマルコ「東京ラボ&ショールーム」を開設 / KAZELFA 株式会社

- 46 イベントニュース: 日本繊維機械学会/テキスタイルカレッジ「不織布」を開催
- 48 索引

表紙掲載企業:株式会社サンツール

