

WEB Journal

フィルム・不織布・紙の市場と技術

2020・2月号

次世代エネルギー太陽電池・二次電池・燃料電池

CONTENTS

特集1：太陽電池

- 2 ▼株式会社富士経済 大阪マーケティング本部 主任 岩崎 圭吾
太陽電池市場の現状と将来展望

特集2：二次電池

- 7 ▼首都大学東京大学都市環境科学研究科 教授 金村 聖志
二酸化炭素削減のためのエネルギーシステム用二次電池
- 12 ▼信州大学 総合理工学研究科 王 倩雨、 繊維学部 朱 春紅・菊池 勇輝、
国際ファイバー工学研究拠点 教授 金 翼水
リチウムイオン電池セパレータの開発
- 16 ▼株式会社ニレコ 東京ウェブ営業課 谷口 征也
二次電池生産工程に於ける用途別提案
- 18 ▼レーザーテック株式会社 共焦点システムソリューション部 西村 良浩・矢口 淳子・秋元 侑也
リチウムイオン二次電池の光学的オペランド測定が拓く世界
- 25 ▼株式会社 TRINC 代表取締役 高柳 真
LIB電池、FC製造に欠かせないフィルムクリーナー
- 30 ▼ビックケミー・ジャパン株式会社 工業用添加剤部 高井 徳
リチウムイオン電池用カーボン・CNTペースト作成のための湿潤分散剤
- 34 ▼日本アビオニクス株式会社 電子機器営業本部 接合機器営業部 シニアマネージャー 岡村 孝則
円筒セル向け電池タブ溶接機の紹介
- 37 ▼ナノグレイ株式会社 代表取締役社長 宮下 拓
電池電極向けオンライン重量管理

特集3：燃料電池

- 40 ▼一般社団法人 燃料電池開発情報センター 和田 徹也
燃料電池の普及の状況と今後の展開

- 22 イベントニュース：日本不織布協会／新春賀詞交歓会を開催
日本衛生材料工業連合会／
2020 年度賀詞交歓会を開催
- 24 住友重機械モダン株式会社／新年賀詞交歓会を開催
- 44 製品紹介：レーザーマイクロスコープ OPTELICS HYBRID+
／レーザーテック株式会社
ラボ／パイロットコーター「VCML」
／松尾産業株式会社
- 47 WEBニュース
- 48 索引

表紙掲載企業：株式会社ニレコ

