

連載

## セミナーレポート

18

表面技術協会・将来めっき技術検討部会 例会レポート

第57回 例会「めっき業界の現状と今後の展望  
—アフターコロナの技術競争に勝つ!—」

## 環境配慮型最終表面処理プロセス

小島化学薬品株式会社 表面技術部 渡邊 秀人 氏

26

表面技術協会・めっき部会 例会レポート

## 7月例会

次世代のモノづくりを支える技術支援機関が最先端情報を発信

## 金属酸化物を下地導電層とする

## めっき法の開発

長野県工業技術総合センター 精密・電子・航空技術部門 化学部 大日方 陽一 氏

36

ものづくり白書2024 概説シリーズ vol.5

## 「製造業の動向2024」

～ものづくり企業におけるデジタル化に対応した  
人材の確保・育成～

42

企業ミュージアム探訪 vol.27

自動車や建機からミキサー車まで、  
連綿と続く油圧の歴史としくみを学ぶ

「カヤバ史料館」(カヤバ株式会社)

08

スポットライト

SURTECH2025 表面技術要素展

特典付き<フォーカス展示企画>出展申込受付中

「環境負荷軽減」「表面改質・ドライプロセス」ゾーン

04

行事予定

業界・セミナー・展示会情報 2024年12月1日～2024年12月31日

46

コラム

旅の記憶 ～遊民雑記～ vol.65

ぬちぐすい ～沖縄独特の食文化考察～

52

おもちゃ工場のひみつ Vol.17

## 塗装工数のジレンマ

おりも みか

55

広告出稿企業一覧