接金0世界 1月号 CONTENTS Journal of Plating & Surface Finishing No.684 2025年 通巻第684号

08 | 日本鍍金材料協同組合 年頭のご挨拶

日本鍍金材料協同組合 理事長 木村 日出夫

年頭所感

一般社団法人 表面技術協会 会長/京都大学名誉教授 平藤 哲司 氏

一般社団法人 日本表面処理機材工業会 会長 後藤 邦之 氏

14 令和7年 年賀連名挨拶広告

36 展示会プレビュー特集

表面処理・表面改質・表面硬化などあらゆる産業分野に対応した表面技術・加工技術の専門展

SURTECH2025 表面技術要素展

"サステナブルな世界を支える表面のつくりかたがここにある!"

46 **SURTECH2025** 講演スケジュール・出展企業紹介

連載

80 セミナーレポート

表面技術協会・めっき部会 10月例会レポート

業界をリードする表面処理薬品メーカー各社が

最新めっき技術への要求動向を語る

銅ナノインク実用化への取り組みと

めっきへの適用

石原ケミカル (株) 有村 英俊 氏

86 企業ミュージアム探訪 vol.28

陸海空のフロンティア開拓の歴史と

最先端の技術を迫力の展示で体感

「三菱みなとみらい技術館」(三菱重工グループ)

04 行事予定

業界・セミナー・展示会情報 2025年2月1日~2025年2月28日

90 コラム

旅の記憶 ~遊民雑記~ vol.66 "**倍音"考** ~天上の調べ~

92 **おもちゃ工場のひみつ Vol.18**

おもちゃの嵌合

おりも みか

95 広告出稿企業一覧