

次号予告 (第 69 巻 2 号)

巻頭言

野田 和彦 (芝浦工業大学)
本会 第 137 回講演大会 実行委員長

小特集：光，UV を利用した表面処理

-
- 総説 紫外光・真空紫外光により励起する高分子表面改質反応
杉村 博之 (京都大学)
- 解説 選択的 UV 処理を用いた金属パターン形成
堀内 義夫 (関東学院大学 材料・表面工学研究所)
- 光照射を利用した電気めっきの新方式
著：ブルース・W・リー (マクダーミッド・パフォーマンス・ソリューションズ社)
訳：安藤 直美 (マクダーミッド・パフォーマンス・ソリューションズ・ジャパン(株))
- UV 硬化塗料
肥田 敬治 (日本ペイント・インダストリアルコーティングス(株))
- 表面処理における光技術
吉原 啓太 (ウシオ電機(株))
-

シリーズ：現場とトラブルとその対策 24
前処理工程が影響した Sn めっきの剥がれ

研究論文 シリコン粉末への無電解置換析出を利用した貴金属回収
—添加剤や酸化溶出物のないクリーンプロセス—
福田 健二 (兵庫県立大学) ほか