

各 位

(主催) 名古屋市工業研究所
鍍金技術研究会
(協賛) 愛知県鍍金工業組合
(一社)表面技術協会中部支部

鍍金技術講演会

「湿式めっきの熟練技能のデジタル化と AI を中心とするめっき DX」のご案内

日頃は名古屋市工業研究所ならびに鍍金技術研究会にご支援、ご協力を賜り厚く御礼申し上げます。下記の通り、鍍金技術講演会を開催いたします。皆様どうぞ多数ご参加ください。

記

- 1.日 時 令和6年2月28日(水) 13:30~15:45
2.場 所 名古屋市工業研究所 第1会議室(管理棟3階)
3.内 容 13:30~13:35 挨拶 鍍金技術研究会 会長 久米 道之
13:35~15:45 「湿式めっきの熟練技能のデジタル化と AI を中心とするめっき DX」
国立研究開発法人産業技術総合研究所 製造技術研究部門 構造・加工信頼性研究グループ
上級主任研究員 廣瀬 伸吾 氏

【講演概要】 めっきに関する技術知識情報を集約した「めっきデータベース」や、技能の見える化を目指しためっき工程管理を実践する「めっき加工テンプレート」など、熟練者の考え方やノウハウをソフトウェアに蓄積し、デジタル化された自社での共有手法について紹介します。また、AIによる良否判定やシミュレーションとAIの融合などの多量のデータとAIを結びつけた「めっきプロセス・インフォマティクス」について示し、デジタル化社会に対応するめっきについて議論したいと思います。

- 4.参加費 無料(但し、鍍金技術研究会の非会員は資料代2,000円(予定))
5.定 員 60名(先着順)
6.参加方法 Eメールにて必要事項を記載し、お申込みください。(申込締切2月21日(水))
参加証は発行いたしません。中止等の連絡がない限り、当日、会場までお越しください。
(問合せ先) 名古屋市工業研究所内 鍍金技術研究会
TEL 052-654-9855(松井)、052-654-9884(岸川)

鍍金技術研究会 講演会参加申込書(令和6年2月28日(水)開催)

Eメール: kishikawa.nobuyuki@nmiri.city.nagoya.jp (申込締切2月21日(水))

フリガナ 会社名			
所在地	〒		
参加者	所属		
	役職		
	氏名		
連絡先	TEL :	E-mail :	
メールマガジン(NMIRI技術ニュース)の配信を【希望する・希望しない】 ※当所の事業やイベント情報等を月1回配信しています。			

※ご記入頂きました個人情報、受講者への連絡・講師への情報提供などの講演会目的、(希望者への)メルマガ配信以外には使用いたしません。