

平成 31 年 1 月 吉日

各 位

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

鍍金技術講演会のご案内

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。昨年 11 月に〈IoT 活用拠点〉3D ものづくり支援センターの紹介、見学会が行われましたが、今回は IoT を活用しためっき設備についての講演会になります。どうぞ多数ご参加ください。

記

1. 日 時 平成 31 年 1 月 28 日 (月) 13:30~16:00
2. 会 場 名古屋市工業研究所 視聴覚室 (電子技術総合センター1F)
〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目 4-41
(講演会場連絡先: 金属・表面技術研究室 松本宏紀 TEL 052-654-9911)
3. 内 容 **1. 「IoT 技術を活用しためっき設備の研究開発」**
(株)中央製作所 第二製品開発部 長田 典世 氏
表面処理装置の管理システム CCC-S に IoT 技術を付加・発展させ、予防保全、生産性向上、歩留まり向上、品質確保、安全管理の「見える化」を実現するシステムを開発しました。
- 2. 「めっき用小型電源の極小・高精度電源の開発」**
(株)中央製作所 研究開発部 加藤 克彦 氏
電子部品の機能めっき・貴金属めっきに対応するため、高性能でしかもメモリ機能、RS-485・CC-Link 通信制御など高機能な小型電源 PMD 2 シリーズに、新たに微細電流 (mA 単位) の電流制御を可能にした”極小容量タイプ”を開発しました。
4. 参加費 無料
5. 定 員 60 名 (先着順)
6. 参加方法 下記講演会参加申込書を用いて、FAX または E メールにてお申込みください。
参加証は発行いたしません。断わりの連絡がない限り、どうぞお越し下さい。
(問合せ先) 〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目 4-41 名古屋市工業研究所
金属・表面技術研究室 松本宏紀 (鍍金技術研究会担当) TEL 052-654-9911
FAX 052-654-6788 または E メール: matsumoto.hiroki@nmiri.city.nagoya.jp

講演会参加申込書 (平成 31 年 1 月 28 日 (月) 開催)

FAX : 052-654-6788 または E メール : matsumoto.hiroki@nmiri.city.nagoya.jp

会社名			
所在地	〒		
	TEL	FAX	
参加者	所属・役職	1	2
	氏名		
	E-mail:		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 】			
※名古屋市工業研究所の事業やイベント情報等を月 1 回配信しています。			

鍍金技術研究会