

明専会東京支部 金属分会員 各位

盛夏の候、皆様におかれましては、お健やかに過ごしのことと存じます。  
平素は金属分会活動にご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。今年度の講演会・総会・懇親会をご案内いたします。



## 講演会・総会・懇親会(兼・新人歓迎会)のご案内

### 1. 日時：令和5年9月9日(土)

〔講演会〕 13:00～15:00 (12:30より受付開始) 参加費無料  
鳳龍クラブでの講演でZOOMを併用して開催します。  
明専会会員以外も出席可(事前申込み要)



演題 近未来の電力事情を見据えた軟磁性材料の研究開発

講師 本塚 智氏

九州工業大学大学院 工学研究院物質工学専攻

マテリアル工学コース 准教授

紹介 日本国内の電力の総消費量の半分をモーターが占めており、その割合は今後も増えていくものと予想されております。モーターに供給される電力は多くの場合、インバーターと呼ばれる電圧と周波数を制御する機器を介して供給されます。以上のような背景から、モーターやインバーターの更なる進歩が求められており、それを支える重要な材料が軟磁性材料です。

本講演では、近未来の電力事情とそれを見据えた材料開発をご紹介します。

〔総会〕 15:00～15:20 議題 ①2023年分会役員 ②分会名称変更・規定改定 ③会計報告

〔懇親会〕 15:20～17:00 新人歓迎会を兼ねて開催いたします。

〔会費〕 ① 下記以外の方 3,000円

② 終身会員、年功会員 無料

③ 正会員 2,000円

④ 若手会員、女性会員 無料(若手会員とは、35歳以下の会員)

会費は、当日会場でお申し受けいたします。

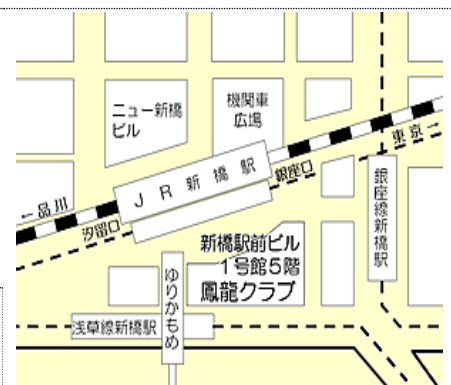
### 2. 場所：明専会 東京センター(九州工大 鳳龍クラブ)

〒105-0004 東京都港区新橋2-20-15

新橋駅前ビル1号館5階

Tel: 03-3572-2009 Fax: 03-3572-2008

E-メール: horyuclub@meisenkai.or.jp



### 3. 申込み：8月31日(木)までに

案内封筒(8/5発送予定)に同封のハガキを投函、または鳳龍クラブに  
電話、FAX、E-メールによる連絡をお願いします。

\*金属分会員の方は、同封ハガキを使用して、鳳龍クラブでの参加か、ZOOMでの参加か、懇親会参加の有無をご連絡願います。また、ZOOMで参加される方は、メールアドレスを記入してください。

\*欠席の場合でも、同封ハガキを投函してください。(併せて、住所、電話およびメールアドレスなどの変更連絡もお願いします)

\*メールで案内を受けた方は、鳳龍クラブ宛にメールで返信してください。