

2025 年後期：塾生募集！！

～ 皆様、寺子屋 B M 塾・2025 年度後期講座のご案内です ～

日本ボンド磁性材料協会 (JABM) の寺子屋 B M 塾では、我国のお家芸である磁性材料に関する技術の伝承を旨とし、広く磁気技術の普及・啓蒙および振興・発展に寄与すること、更には社外での仲間作りの場を提供することも目指しています。2007 年 4 月の寺子屋 B M 塾開設以降、それぞれの専門家の分担制により実施してまいりました。

2025 年度は **ZOOM のみで開催**することにしました。講義時間は 1 回 2 時間(途中休憩あり)とします。今回は、モータの基礎的技術 (DC モータ及び永久磁石同期モータ) と最近の高トルク化技術と自動車用モータの開発動向を総合的に 3 回にわたってご講義頂きます。モータの基礎と開発動向を纏めて把握できるタイムリーな講義になります。分からないことは質問することで理解を高めて頂けます幸いです。どうぞ奮ってご参加下さい。

第 38 期講座

モータ技術の基礎と自動車用モータの最近の話題

日時・講師(敬称略)・講義概要

第 1 講義	2025 年 9 月 26 日(金) 14:00～16:00 2 時間	<u>加納 善明(かのう よしあき)</u> 大同大学 工学部 電気電子工学科 / 教授	モータの基礎 1 ブラシ付き DC モータとブラシレス DC モータ
第 2 講義	2025 年 10 月 24 日(金) 14:00～16:00 2 時間	<u>加納 善明(かのう よしあき)</u> 大同大学 工学部 電気電子工学科 / 教授	モータの基礎 2 永久磁石同期モータと高トルク化技術
第 3 講義	2025 年 11 月 14 日(金) 14:00～16:00 2 時間	<u>加納 善明(かのう よしあき)</u> 大同大学 工学部 電気電子工学科 / 教授	モータの基礎 3 高トルク化技術と自動車用モータの開発動向

会 場： **ZOOM のみ**

塾生対象： 磁性材料およびその応用製品について勉強したい方であれば資格・年齢を問いません。寺子屋塾という形式ですので、基礎的なものから最先端の難しい内容も含んでいます。分からない場合は遠慮無く質問して理解する、また難しい内容については参加者全員で議論する場とご理解下さい。同じ企業・団体からの複数参加も歓迎します。B M 協会会員以外の方も大歓迎です。

講義形式： pdf 資料と PPT スライドなどを適宜使用して行います。

参加費用： 会員：4,000 円/日/人 非会員：8,000 円/日/人 学生：1,000 円/日/人
いずれか 1 回だけの出席または全 3 回通しての出席、いずれも可能です。
事前振込みまたは事後振込み、いずれも可能です。
出席回数の変更や代理出席も可能です。

定 員： 100 名 (予約申込み制 お早目にお申込みください)

申込み等： **Web 申込**

Web 申込ができない場合は、日本ボンド磁性材料協会 事務局宛までご連絡ください。

e-mail : info@jabm03.com Tel: 03-5811-6891 Fax: 03-5811-6892

これまで通り参加者は一人ずつお申し込み下さい。ZOOM 会議参加時に e-mail による入室許可が必要となりますので、参加者の e-mail アドレスの入力をお願いします。また、参加申込みされた方々が一回線で一緒に聴講することは可能ですが、その場合、責任者を決めた上で、申し込まれた方全員のお名前をご連絡下さい。

なお、状況により上記記載内容が変更される場合は、改めて協会ホームページ上やメール等でご連絡申し上げます。