

2014 年前期：塾生募集！！

～ 皆様、寺子屋BM塾・平成26年度前期講座のご案内です ～

日本ボンド磁性材料協会(BM協)の寺子屋BM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、初心者や若年層を対象とした基礎講座を開設し、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。

平成19年4月のBM塾開設以降、既に合計14講座を実施しました。昨年「磁石・磁性材料の解析技術を理解しよう！」と題して、それぞれの専門家の分担制による初心者講座を行いました。今回も再度実施したいと考えています。かくしてここに、新たに第15期講座の塾生を募集致します。皆様、どうぞ奮ってご参加下さい。

第15期講座：BM初心者講座：磁石・磁性材料の解析技術を理解しよう！

日時・講師(敬称略)・講義概要

第1講義	2014年 (平成26年) 5月23日(金) 14:00～17:00	<u>成田 芳正</u> 岩通計測(株) 営業推進部	1) 各論講義「磁石・磁性材料の各種磁気測定技術」：各種磁気測定法の原理を説明し、材料の磁気特性を正しく評価するために必要な注意点を実際の測定装置を用いて詳しく説明する。
第2講義	2014年 (平成26年) 6月20日(金) 14:00～17:00	<u>林部 豊</u> 三菱マテリアル(株) 分析評価研究部	2) 各論講義「磁石・磁性材料の組織観察の基礎技術」：新磁石・磁性材料の開発に欠かせない組成分析の最新技術と分析結果評価について平易に説明する。
第3講義	2014年 (平成26年) 7月18日(金) 14:00～17:00	<u>西尾 隆行</u> (株)JSOL 電磁場技術部	3) 各論講義「磁石・磁性材料の磁界解析技術の基礎」：JMAGを活用して、磁石・磁性材料の静磁界解析を紹介する。さらに、モータの動作原理からロータ磁石材料の配置がモータ性能に与える影響その他を動磁界解析で紹介する。

会場：(株)東陽テクニカ・テクノロジーインターフェース(TI)センター 東京都中央区日本橋本石町1-1-2 TEL:03-3279-0771 地図 <http://www.toyo.co.jp/page.jsp?id=3857>

なお、毎回講義の後、仲間作りの懇親会(実費4千円程度)を自由参加にて近くの居酒屋で行います。

塾生対象：磁性材料の勉強をしたい方、初心者・文科系の方、若年層、営業部門・生産管理部門・品質管理部門の人、事務職、現役大学生、一般の方など、資格・年齢を問いません。同じ企業・団体からの複数の方の参加も歓迎します。BM協会の会員以外の方も大歓迎。

講義形式：大学の理工系の学部学生対象の初級内容と同様な講義形式を採用(PPTスライドと板書とハードコピー資料などを適宜使用。各自ノートや計算用具を用意して下さい)。

参加費用：協会会員関係者は4千円/日/人。会員外は7千円/日/人。大学生は1千円/日/人。事前振込み(要・協会へのご連絡)もしくは当日現金支払い。何れか1回だけの出席でも、全3回通しての出席でも結構です。出席回数の変更や代理出席も可能です。

定員：50名。(予約申し込み制。和気あいあいたる寺子屋の性格上、定員を厳守しますので、お早目にお申込み下さい。なお、止むを得ないキャンセルにもご負担は生じません。)

申込み等：参加される方の氏名・所属・出席希望回数等を明記して、EメールまたはFax等により日本ボンド磁性材料協会(BM協)事務局(大森賢次)宛に予約をお申込み下さい。

WEB予約：URL http://jabm.la.cocacn.jp/registration_terakoya.html

メール予約：E-mail JDY04537@nifty.com

Tel: 03-5811-6891 Fax: 03-5811-6892

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HP上やメール等でご通知申し上げます。 **以上**