

2012 年前期：塾生募集！！

～ 皆様、寺子屋BM塾・平成24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10講座を実施しました。そして今回は「フェライト磁石、大いに活躍しています！」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開設します。かくしてここに、新たに第11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11期講座：BM初心者講座：フェライト磁石、大いに活躍しています！

日時・講師(敬称略)・講義概要

| | | | |
|------|---|---------------------------------------|---|
| 第1講義 | 2012年 (平成24年) 5月25日(金) 14:00～17:00 | <u>山元 洋</u> 明治大学 名誉教授 BM協・評議員 | 1) 総論講義「フェライト系ソフト&ハード磁性材料の基礎物性」：磁気に関する歴史、担い手等を簡単に説明し、鉄の酸化物であるフェライトの(軟質・硬質)磁性について、結晶構造等に基づいて、基礎的な磁気物性を平易に説明する。 |
| 第2講義 | 2012年 (平成24年) 6月22日(金) 14:00～17:00 | <u>皆地 良彦</u> TDK(株) BM協・企業会員 | 2) 各論講義「フェライト系焼結磁石の歴史・現状・展望」：0P磁石から、現在のLa, Co入りSrフェライト焼結磁石に至る歴史と、その磁気特性と応用状況の変遷、将来展望に関し平易に説明する。 |
| 第3講義 | 2012年 (平成24年) 7月27日(金) 14:00～17:00 | <u>井上 宣幸</u> 磁石コンサルタント BM協・技術委員 | 3) 各論講義「フェライト系ボンド磁石の歴史・現状・展望」：フェライト系ボンド磁石について、概略歴史、現在の磁気特性と応用状況、金型や着脱磁器の基本技術、将来展望に関し平易に説明する。 |

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.coccan.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**