

2008 BM国際シンポジウムプログラム <日英同時通訳>

「磁性材料を巡る最新の技術動向と環境対策」

我が国のお家芸である磁性材料の研究開発とその応用展開は、近年ますます盛んであり、世界のトップリーダーとして不動の位置を保ち続けています。

今回のBM国際シンポジウムでは、その好例をご紹介します。特に、材料研究における新素材、新製法、リサイクル動向は最新の技術情報として貴重です。また、環境対策における風力発電、コジェネの技術はいずれも日本が磁気応用の実力を誇る分野です。さらに、中国の磁石の現状や国際会議の報告、高温測定技術の開示と、注目の最新情報を盛り沢山に企画いたしました。

多くの皆さまのご参加をお待ちしております。

日時 2008年12月5日(金) 講演会 9:30~17:00 懇親会 17:20~バンダイ

場所 東京都荒川区東日暮里5-50-5 「ホテルラングウッド」 TEL 03-3803-1234

講演会参加費 会員 15,000円 一般 25,000円 学生 3,000円

懇親会費 約3,000円(任意参加)

総合進行 JABM 技術委員長 五十嵐 和則(三菱マテリアル株)
09:30~09:35 開会挨拶 JABM 会長 芳賀 美次(アクテム代表)

各講演時間は質問5分を含みます

1	9:35~10:15	「風力専用発電機の開発及び小型風力発電機の市場動向」 ニッコー(株) 環境エネルギー機器部 執行役員 高田 康宏
2	10:15~10:55	「ガスコージェネレーションの高性能化に関わる技術」 東京ガス(株) ソリューション技術部 課長 森本 智史
3	10:55~11:35	「ネオジム磁石のリサイクルについて」 産総研 環境管理技術研究部門 主任研究員 小山 和也、グループリーダー 田中 幹也
4	11:35~12:15	「NdFeB系焼結磁石の新製法」 インターメタリックス(株) 代表取締役 佐川 真人
	12:15~13:15	昼休み
5	13:15~13:55	「化学的共沈法により作製された巨大保磁力を有するCo-Ni-(Mn,Y,Cr)系 スピネル微粒子の諸特性」 明治大学 理工学部 教授 山元 洋
6	13:55~14:35	「高温での磁気特性の測定法」(仮題) 東英工業(株) 磁性部 部長 有泉 豊徳
7	14:35~15:15	[Recent Status of Sintered NdFeB Magnets in China and The Progress of Equipments for Sintered NdFeB Magnets] 安泰科技公司 機能材料事業部 副総経理、教授 蔣 龍
	15:15~15:35	Coffee Break (休憩)
8	15:35~16:15	[Bonded NdFeB Magnet Industry in China] Prof.Yang LUO
9	16:15~16:55	「ICF 10およびISMI 4 出張報告」 JABM CEO、HTA 代表取締役 原田 英樹

16:55~17:00 閉会挨拶 JABM会長 芳賀 美次

17:20~19:30 懇親会(自由参加) バンダイ 約3,000円+消費税

JABM The Japan Association of Bonded Magnetic Materials
Current Situation of Magnetic Materials and Environmental Ecology

2008BM International Symposium Agenda

Japanese-English Simultaneous Interpretation

**Friday, December 5, 2008 Hotel Longwood ,Nippori Tokyo
5-50-5 Higashi Nippori, Arakawa-Ku, Tokyo Tel 03-3803-1234**

Symposium Chairman: Kazunori IGARASHI, Leader of Technical Committee of JABM

8:30 Registration

9:30 Welcome Greeting Mitsugi HAGA, Chairman of JABM

1	9:35~10:15	[Small Wind Turbine System](Provisional) Mr.Seiichiro OHISHI, Housing & Environmental Equipment Division, NIKKO Company
2	10:15~10:55	[Co-Generation System](Provisional) Mr.T.MORIMOTO,Energy Solution Business Dept, Tokyo Gas Co.,Ltd.
3	10:55~11:35	[Recycling of NdFeB Magnets] Dr.Kazuya KOYAMA, Senior Researcher, Metal Recycling Group AIST Research Institute for Environmental Management Technology
4	11:35~12:15	[New Production Process of Sintered NdFeB Magnet] (Provisional) Dr.Masato SAGAWA, President, Intermetallics CO.,LTD.
	12:15~13:15	Luncheon
5	13:15~13:55	[Some Properties of Co-Ni-(Mn,Y,Cr) Spinel Fine Particles with Giant Coercivity Synthesized by Chemical Coprecipitation Method] Dr. Hiroshi YAMAMOTO, Professor, School of Science & Technology, Meiji University
6	13:55~14:35	[Measurement of Magnetic Properties at High Temperature] (Provisional) Mr.T.ARIIZUMI, Manager, Magnetic Div, Toei Industry Co.,Ltd.
7	14:35~15:15	[Recent Status of Sintered NdFeB Magnets in China and The Progress of Equipments for Sintered NdFeB Magnets] Mr.Jiang Long, Vice President & Professor, AT & M Advanced Technology & Materials Co.,Ltd.
	15:15~15:35	Coffee Break
8	15:35~16:15	[Bonded NdFeB Magnets Industry in China] Prof.Yang LUO, IEEE TC-15 Member
9	16:15~16:55	[Report of China Visit, ICF 10 & ISMI 4] Dr. Hideki HARADA, JABM CEO, HTA President
	16:55~17:00	Summary and Closing : Mitsugi HAGA, Chairman of JABM
	17:30~19:30	Party at Pub [Bandai] Expense about 3,000 yen. Free Participation