

新技術開発による日本の空洞化対策！！

2003 BMシンポジウムプログラム

JABM 日本ボンド磁石工業協会主催 TEL 03-5811-6891

日時 2003年12月11日(木) 講演会9:00~17:00 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 懇親会費 3,000円(任意参加)

総合進行: JABM 技術委員長 飛世 正博(日立金属株)
9:00~9:05 開会挨拶 JABM 会長 原田 英樹(HTA代表取締役)

1	09:05~10:05	[Status and Outlook for the USA & European Magnet Industry] Walter T.Benecki , Magnetics Industry Consultant
2	10:05~10:45	[中国希土類磁石事業の見聞] 産業技術総合研究所 環境管理部門 長野 義信 氏
3	10:45~11:25	[Fe-B/Nd₂Fe₁₄Bナノコンポジット磁石粉”SPRAX-II”の諸特性] 住友特殊金属株 BM事業推進部 磁粉グループ グループ長 金清 裕和 氏
4	11:25~12:05	[還元拡散法によるSm-(Fe,Mn)-N磁石材料] 住友金属鉱山株 技術本部 市川研究所 統括研究員 石川 尚 氏
	12:05~13:05	<u>昼休み</u>
5	13:05~13:45	[Sm-Fe-N系等方性ボンド磁石の開発] (株)グライダー電子 開発部長 古谷 嵩司 氏
6	13:45~14:25	[センサー及び小型モータ用ボンド磁石] (株)エムジー αマグネティクス部 部長 吉田 洋一 氏
7	14:25~15:05	[ボンド磁石を用いた薄型平板スピーカー] (株)プロトロ 代表取締役 奥田 正直 氏
	15:05~15:20	<u>Coffee Break</u>
8	15:20~16:00	[分子鎖配向 を利用したラジアル異方性希土類ボンド磁石と小型モータ] 松下電器産業株 モータテクノロジーセンター 主席技師(工学博士) 山下 文敏 氏
9	16:00~17:00	[Future Trends in Automotive Electrical Machine Design] John G. W. West , Consultant, John G. W. West Consultancy

17:20~19:00 懇親会(自由参加) バンダイ 約3,000円+消費税

2003BM Symposium Agenda

Japanese-English Interpretation

Thursday, December 11, 2003 Hotel Lungwood(Tokyo)
5-50-5 Higashi Nippori, Arakawa-Ku, Tokyo Tel 03-3803-1234

Symposium Chairman: Mr. Masahiro Tobise, Chairman of Technical Committee of JABM

8:00 Registration

9:05 Welcome Greeting Dr. Hideki Harada, Chairman of JABM

1	09:05~10:05	[Status and Outlook for the USA & European Magnet Industry] Mr. Walter T. Benecki, Magnetics Industry Consultant
2	10:05~10:45	[The experience of the rare earth magnet business in China] Mr. Yoshinobu NAGANO, Institute for Environmental Management Technology National Institute of Advanced Industrial Science and Technology
3	10:45~11:25	[Properties of Fe-B/Nd ₂ Fe ₁₄ B nanocomposite permanent magnetic powder "SPRAX-II"] Mr. Hirokazu KANEKIYO, Group leader, Magnetic powder group Bond Magnets Department, Sumitomo Special Metals Co., Ltd.
4	11:25~12:05	[Sm-(Fe, Mr. Takashi ISHIKAWA, Manager of Ichikawa Laboratory Technology Division Ichikawa Laboratory, Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.
Luncheon (12:05~13:05)		
5	13:05~13:45	[Development of Isotropic Sm-Fe-N Bonded Magnets] Mr. Takashi FURUYA, General Manager, Development Department Daido Electronics Co., Ltd.
6	13:45~14:25	[Bonded Magnets for Sensors and Micro motors] Mr. Yoichi YOSHIDA, General Manager, α -Magnetics Dept, MG Co., Ltd.
7	14:25~15:05	[Ultra-thin Flat Speaker Using Bonded Magnet] Mr. Masanao OKUDA, President, Protro Co., Ltd.
Coffee Break (15:05~15:20)		
8	15:20~16:00	[Radially-Anisotropic Rare-Earth Bonded Magnets Using Self-Organization Technique for Advanced Small Motors] Dr. Fumitoshi YAMASHITA, Chief Engineer (Dr of Engineering), Motor Technology Center, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
9	16:00~17:00	[Future Trends in Automotive Electrical Machine Design] Mr. John G. W. West, Consultant, John G. W. West Consultancy
Symposium Concludes (17:00)		
Party (17:20~19:00) at Pub BANDAI, food and drinks, about ¥3,000 yen		

JABM Japan Association of Bonded Magnet Industries

E-mail JDY04537@nifty.com FAX +81-3-5811-6892

URL <http://homepage1.nifty.com/JABM/>