

J A B M 日本ボンド磁石工業協会

第 60 回技術例会 (2001 年第 2 回)

小型モータ特集

日 時 : 平成 13 年 9 月 6 日 (木) 13 : 00~17:00 (受付 12 : 30~)

場 所 : ホテルラングウッド 2F (朱鷺の間) TEL : (03) 3803-1234

東京都荒川区東日暮里 5-50-5 (JR 日暮里駅南口 (鶯谷寄り) 下車徒歩 2 分)

* 10 時~16 時 15 分の間、京浜東北線は通過、山手線をご利用下さい。

定 員 : 100 名 (会員限定) 参加費 5,000 円 (講演要旨集代、コーヒー代含む)

第 60 回技術例会プログラム (敬称略)

※講演時間には質疑応答時間を含みます。

13:00~13:08 開会挨拶 原田会長、藤井技術委員長

1. 13:10~13:45 「永久磁石材料とその応用」

日立金属(株) 先端エレクトロニクス研究所 研究員 増澤 正宏

2. 13:45~14:20 「ボンド磁石の小型モータへの応用」

日本サーボ(株) 桐生工場 理事・技師長 坂本 正文

3. 14:20~14:55 「希土類磁石モータとそのリサイクル性に関する技術動向」

松下電器産業(株) モータ技術研究所 主席技師・工学博士 山下 文敏

<14:55~15:10 コーヒーブレイク>

4. 15:10~15:45 「ボンド磁石とブラシレス DC モータ」

ミネベアエレクトロニクス(株) 技術部次長 鈴木 譲

5. 15:45~16:20 「ボンド磁石を用いた PM 型ステッパモータの動向」

(株)FDK メカトロニクス 取締役 橋本 文男

6. 16:20~16:55 「小型モータ市場の現状と今後の展望」

(株)富士経済 大阪マーケティング本部 常務取締役本部長 清口 正夫

16:55~17:00 閉会挨拶 阿部副会長

60th JABM Autumn Symposium Agenda

「Special Symposium for PM small motors」

**September 6, 2001 13:00-17:00 Hotel Lungwood
5-50-5,Higashi Nippori Arakawa-ku,Tokyo, Tel 03-3803-1234**

Symposium Chairman :K.Fuzii, Chairman of Technical Committee of JABM

13:00 **Welcome** Dr.Hideki Harada Chairman of JABM

13:10 [**Magnetic Materials and Applications**]

Masahiro Masuzawa, Researcher, Magnet Materials Group
Advanced Electronics Research Laboratory, Hitachi Metals, Ltd.

13:45 [**Application of bondmagnet to small electric motor**]

Masafumi Sakamoto, Director, Chief Engineer, KIRYU PLANT, Japan Servo Co., Ltd.

14:20 [**Technological Trend of Electromagnetic Motors and Their Recyclability
with Rare-Earth Magnets**]

Fumitoshi Yamashita, Chief Engineer (Engineering doctor) , Motor Engineering
Research Laboratory, Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

14:55 **Coffee Break**

15:10 [**Bonded Magnets and Brushless DC Motor**]

Suzuki Yuzuru, Dupty General Manager, Rotary Components Div. Engineering Dept.
Minebea electronics Co.,LTD.

15:45 [**The Current Status of PM Stepper Motors using Bonded Magnets**]

Fumio Hashimoto, Director, FDK Mechatronics Co.,Ltd

16:20 [**Current and Future Developments of the Small Motor Market**]

Masao Seguchi, Managing Director, Osaka Marketing Div. FUJIKIZAI CO., LTD

17:00 **Closing** Mr.Johji Abe, Vice Chairman of JABM