

# マグネティックス研究会

〔委員長〕山元 洋（明治大）  
 〔副委員長〕松木英敏（東北大）  
 〔幹事〕石山和志（東北大），齋藤 達（日 立）  
 〔幹事補佐〕竹村泰司（横浜国大）

日 時 3月31日（月）10：00～17：00

場 所 電気学会第1～4会議室（東京都千代田区五番町 6-2 HOMAT HORIZON ビル 8F，JR 中央線（各駅停車）市ヶ谷駅下車，徒歩 2 分あるいは営団地下鉄有楽町線・南北線，都営地下鉄新宿線市ヶ谷駅下車，3 番出口より徒歩 2 分，詳細は次の URL をご参照下さい。  
 （[http://www.iee.or.jp/honbu/gakkai\\_renraku.html](http://www.iee.or.jp/honbu/gakkai_renraku.html)，Tel. 03-3221-7201）

協 賛 電磁機器基盤解析技術調査専門委員会（委員長 藤原耕二，幹事 早乙女英夫，坂本禎智，幹事補佐 土井達也）

議 題 テーマ「電磁機器基盤解析技術」

MAG-03-54 磁気応用分野における電磁界解析技術の最近の動向

藤原耕二（電磁機器基盤解析技術調査専門委員会委員長・岡山大）  
 齋藤兆古（法政大）

MAG-03-55 磁気回路法と有限要素法の理論的關係

齋藤兆古（法政大），坂本禎智（八戸工大），藤原耕二（岡山大）

MAG-03-56 磁気回路法と回路シミュレータの併用による実用的解析法

坂本禎智（八戸工大），田島克文（秋田大）

MAG-03-57 磁気異方性のモデリング

榎園正人（大分大），藤原耕二（岡山大），石原好之（同志社大）

MAG-03-58 ヒステリシス現象のモデリング

早野誠治，齋藤兆古（法政大）

MAG-03-59 フェライトの動的損失測定法

早乙女英夫（千葉大）

MAG-03-60 パルク高温超電導体の電磁現象解析法

橋本光男（能開大）

MAG-03-61 高周波電磁界の評価法

土井達也（足利工大），佐藤敏郎（信州大），薮上 信（東北大）

MAG-03-62 画像処理技術を拡張した電磁界可視化手法

齋藤兆古（法政大）

MAG-03-63 電磁界可視化手法の電流源推定および材料評価への応用

土井達也（足利工大），開道 力（新日鐵），齋藤兆古（法政大）

MAG-03-64 渦電流を用いた非破壊検査技術

橋本光男（能開大），荒 克之（岩手大）

\* 研究会終了後に，懇親会を開催しますので，奮ってご参加下さい。

問合先：岡山大学工学部電気電子工学科 藤原耕二

Tel：086-251-8116，Fax：086-251-8258

E-mail：fujiwara@eplab.elec.okayama-u.ac.jp