

電気学会研究会資料目次

マグネティックス研究会

テーマ「パワー用磁性材料・磁気応用一般」

〔委員長〕山元 洋（明治大）

〔副委員長〕松木英敏（東北大）

〔幹事〕齋藤 達（日立）, 竹村泰司（横浜国大）

〔幹事補佐〕松下伸広（東工大）

日時 平成16年12月10日（金）13:30～17:15

平成16年12月11日（土） 9:30～12:15

場所 同志社大学今出川校地 寧静館 5F 会議室（JR 京都駅より地下鉄「国際会館行き」約10分、「今出川」下車すぐ，同志社大学ホームページ：<http://www.doshisha.ac.jp>）

MAG-04-220 最近の電磁鋼板の開発・利用技術動向

溝上雅人（新日本製鐵）

屋鋪裕義（住友金属工業）

石田昌義，尾田善彦（JFE スチール）..... 1

MAG-04-221 新しいパワー用磁性材料の開発・利用技術動向

福永博俊（長崎大学）

牧野彰宏（秋田県立大学）

石山和志（東北大学）

中野正基（長崎大学）..... 7

MAG-04-222 環状試料試験法の検討

藤原耕二（岡山大学）

柳瀬俊次（岐阜大学）

植田浩司（松下電器産業）

霜村英二（東芝）

溝上雅人（新日本製鐵）..... 13

MAG-04-223 広幅単板磁気特性試験器および電磁石を用いた電磁鋼板の磁気特性測定法

藤原耕二（岡山大学）..... 19

MAG-04-224 2次元ベクトル磁気特性

榎園正人(大分大学)
藤原耕二(岡山大学)
柳瀬俊次(岐阜大学)..... 27

MAG-04-225 歪波磁束による磁気特性測定とその評価法

柳瀬俊次(岐阜大学)
谷 良浩(三菱電機)
石原好之(同志社大学)..... 33

MAG-04-226 応力印加による電磁鋼板の磁気特性への影響

山本健一(琉球大学)
岡崎靖雄(岐阜大学)
藤原耕二(岡山大学)
谷 良浩(三菱電機)..... 39

協 賛 パワー用磁性材料の高度利用技術調査専門委員会
IEEE Magnetics Society Tokyo Chapter

電気学会研究会資料目次

マグネティックス研究会

テーマ「パワー用磁性材料・磁気応用一般」

MAG-04-227 市販磁気特性測定装置

興法千洋（岩通計測）
北 邦郎（東英工業）
富永琢磨（日本電気計器検定所）..... 1

MAG-04-228 圧粉磁心の磁気特性と電磁機器への応用

浅香一夫（日立粉末冶金）
斎藤 達（日立製作所）
藤原耕二（岡山大学）..... 7

MAG-04-229 電磁機器の開発動向とパワー用磁性材料の役割

谷 良浩（三菱電機）
斎藤 達（日立製作所）
霜村英二（東芝）
柳瀬俊次（岐阜大学）..... 13

MAG-04-230 変圧器におけるパワー用磁性材料の利用技術

増山哲也（日本 AE パワーシステムズ）
新谷邦弘（福井工業高等専門学校）
斎藤 達（日立製作所）
高井博史（ダイヘン）..... 19

MAG-04-231 回転機におけるパワー用磁性材料の利用技術

植田浩司（松下電器産業）
安村隆明（安川電機）
谷 良浩（三菱電機）
霜村英二（東芝）..... 25

協 賛 パワー用磁性材料の高度利用技術調査専門委員会
IEEE Magnetics Society Tokyo Chapter