

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「光記録特集，磁気記録一般」

〔委員長〕山元 洋（明治大）
 〔副委員長〕松木英敏（東北大）
 〔幹事〕斎藤 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3月5日（金）10：00～17：30

場 所 名古屋大学 IB 電子情報館 8 階 IB-081 講義室（名古屋市千種区不老町，地下鉄東山線，
 本山駅で名城線に乗換え，名古屋大学駅下車，徒歩3分，Tel. 052-789-5111，場所の詳細
 は次の URL を <http://www.nagoya-u.ac.jp/sogo/higasiyama.html> でご確認ください）

MAG-04-42 垂直磁気記録媒体におけるクラスタサイズ分布と媒体ノイズ
 橋本光弘，三浦健司，村岡裕明，青井 基，中村慶久（東北大）

MAG-04-43 面内記録媒体 SFM を用いた熱アシスト記録の検討
 猪又明大，Antony Ajan，田口 潤，松本幸治，山岸 互（富士通研）

MAG-04-44 微細加工 TbFe 合金膜へのパルス電流加熱による熱磁気記録
 増淵 巧，加藤剛志，綱島 滋，岩田 聡（名古屋大）

MAG-04-45 〔欠 番〕

MAG-04-46 スーパーレンズディスクの再生機構における熱効果
 - 超解像現象への新たな提案 -
 桑原正史，島 隆之，富永淳二（産総研）

MAG-04-47 空気安定化したフレキシブルディスクへの高密度光記録
 小名木伸晃，阿萬康知，村田省蔵，内田圭亮（リコー）

MAG-04-48 光ディスクにおける ZPET-FF 制御を用いた高速トラッキング方式の検討
 小出大一，柳澤 斉，徳丸春樹，中村昇一（日本放送協会）
 大石 潔，猪股広一（長岡技科大）
 宮崎敏昌（長岡高専）

MAG-04-49 高密度光磁気ディスクのための信号補間型位相調整方式の検討
 金岡利知，田口雅一，内田昭嘉，板倉昭宏，松浦道雄（富士通研）

MAG-04-50 ハイビジョン用高速ファイルフォーマット

石川清彦，小出大一，岸田雅彦，徳丸春樹，中村昇一（日本放送協会）

共 催 電子情報通信学会 磁気記録研究会
電子情報通信学会 電子部品材料研究会
映像情報メディア学会 マルチメディアストレージ研究会

協 賛 高速高密度光磁気記録調査専門委員会(委員長 金子正彦，幹事 小林 正，尾留川正博，
幹事補佐 中沖有克)