

★磁気記録・情報ストレージ研究会 (MRIS)

専門委員長 松沼 悟

幹事 永澤鶴美・吉田周平 幹事補佐 田河育也・荒井礼子

日時 7月19日(金) 13:00~17:00

会場 工学院大学新宿キャンパス 4階 A0477 (新宿区西新宿 1-24-2. <https://www.kogakuin.ac.jp/campus/access.html> TEL [03] 3340-2835 赤城文子)

議題 固体メモリ・媒体, 一般

1. 位相シフトインコヒーレントホログラフィの再生像品質の評価

○信川輝吉・片野祐太郎・室井哲彦・木下延博・石井紀彦 (NHK)

2. 位相多値方式ホログラフィックメモリにおける SNR の算出

○宇津木 健 (日立)・佐々木真由美・小野和彦・多田行伸 (HLDS)

MRIS-3. ホログラフィックメモリのための交互配置位相ページを用いた二重露光法による SQAM 信号記録

○本間 聡・船越悠希 (山梨大)

MRIS-4. 反復・非反復手法を用いない二値ホログラムに基づくホログラフィックメモリ

○米田 成・最田裕介・野村孝徳 (和歌山大)

5. ファイバレーザの高出力化に向けた全ファイバ型コヒーレントビーム結合光学系の開発

○高橋佑輔・吉田 実 (近畿大)

MRIS-6. [招待講演] 単分子強誘電メモリの実現を目指して 西原禎文 (広島大)

MRIS-7. HDMR におけるドットの条件と面記録密度の関係 ○松島直史・赤城文子 (工学院大)

MRIS-8. (001) 基板上に形成した FePt 合金薄膜の構造特性

○大竹 充 (横浜国大)・二本正昭 (中大)・桐野文良 (東京藝大)・稲葉信幸 (山形大)

◆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, 電気学会; 電子材料研究会連催. IEEE Mag. Soc. Tokyo 併催

◎研究会終了後, 懇親会を予定していますので御参加下さい.

◎最新情報は, MRIS 研究会ホームページを御覧下さい.

<http://www.ieice.org/es/mris/jpn/>