

★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

◎本研究会は参加費が必要になります。

エレソの技報電子化研究会に関する御案内ページ

<https://www.ieice.org/es/jpn/e-gihou-2018es/e-gihou-2018es.htm>

日時 7月6日(金) 13:00~17:00

会場 早稲田大学 Waseda 共創館 (新宿区西早稲田 1-6-1 早稲田キャンパス 19-2 号館. <https://ssl.waseda-edge.jp/kyo-so-kan/waseda.php#WASEDA05> 朝日 透)

議題 固体メモリ・媒体, 一般

MRIS-1. 位相多値方式ホログラフィックメモリの開発

○宇津木 健・佐々木真由美・小野和彦・多田行伸 (日立 LG データストレージ)

MRIS-2. 磁気ホログラム記録用多層膜記録媒体の開発

○中村雄一・干場直樹・後藤太一・林 攀梅・内田裕久・井上光輝 (豊橋技科大)

MRIS-3. 電析 FePtCu の L10 規則化促進に向けた微細構造制御

○堤 優也・神戸葉奈 (早大)・ジョバンニ ザンガリ (Univ. of Virginia)・本間敬之 (早大)

MRIS-4. 強磁性/非磁性二層膜における特異なスピン伝導現象と温度依存性

○有木大晟・野村竜也・大西紘平・木村 崇 (九大)

MRIS-5. [招待講演] 不揮発性メモリ MRAM の最近の進展

○湯浅新治・葉師寺 啓・野崎隆行・福島章雄・久保田 均 (産総研)

MRIS-6. 強磁性多層膜ナノ構造における効果的な異常ネルンスト効果の検出

○山田和正・有木大晟・野村竜也・木村 崇 (九大)

MRIS-7. 電圧制御型スピントロニクスメモリにおける書込み特性の高効率化

○ブヤンダライ アルタンサルガイ・清水真理子・奥田博明・井口智明・大沢裕一・下村尚治・白鳥聡志・杉山英行・加藤侑志・石川瑞恵・鴻井克彦・及川壮一・池上一隆・高谷 聡・藤田 忍・黒部 篤 (東芝)

8. 局所磁界アシストによる磁壁電流駆動シミュレーション ○川那真弓・奥田光伸・宮本泰敬・石井紀彦 (NHK)

◆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連催, IEEE Mag. Soc. Tokyo 併催

◎最新情報は, MRIS 研究会ホームページを御覧ください.

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