

映像情報メディア学会技術報告目次  
〔マルチメディアストレージ〕

ハードディスクドライブ, 一般

11月16日(金)

[チュートリアル招待講演] ビッグデータ: 大規模データ分析 (予稿なし)

----- 佐藤一郎 (NII)

電気化学的手法による超高密度強磁性ナノドットアレイの形成及び特性評価 (予稿なし)

----- 高見 淳・間庭佑太・ヴォダルトツ ジギー・萩原弘規・本間敬之(早大)

MR2012-29 [招待講演] 磁気ディスク界面の測定技術: プラズモンセンサの応用  
~ サブナノメートルへの挑戦 ~

----- 柳沢雅広・齋藤美紀子・本間敬之(早大) --- 1

MR2012-30 強磁性共鳴法によるNi<sub>83</sub>Fe<sub>17</sub>(011)単結晶薄膜のダンピング定数評価

----- 山中信吾(山形大), 大竹 充(中央大), 桐野文良(東京芸大),  
二本正昭(中央大), 稲葉信幸(山形大) --- 5

MR2012-31 マイクロ波アシスト磁化反転の周波数選択性を利用した多値記録に関する基礎検討

----- 大塚勇人・風呂本至時・田中輝光・松山公秀(九大), 能崎幸雄(慶大) --- 11

MR2012-32 [招待講演] マイクロ波アシスト磁気記録過程のマイクロマグネティック計算

----- 田中輝光・風呂本至時・大塚勇人(九大), 金井 靖(新潟工科大), 松山公秀(九大) --- 17

MR2012-33 磁気ディスク装置における流体加振力低減流体加振力低減のためのキャリッジ構造に関する研究

----- 小金沢新治(関西大) --- 23

連催 電子情報通信学会磁気記録・情報ストレージ研究会