

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]

固体メモリ・媒体, 一般

7月19日(金)

- MMS2019-52** 位相シフトインコヒーレントホログラフィー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)--- 1
- MMS2019-53** 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(日立エルジーデータストレージ)--- 5
- MRIS2019-10 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)--- 11
- MRIS2019-11 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)--- 17
- EFM-19-17 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)--- 23
- MRIS2019-12 [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)--- 27
- MRIS2019-13 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)--- 31
- MRIS2019-14 (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(中央大), 桐野文良(東京藝大),
稲葉信幸(山形大)--- 37