

第 21 回ボリュームホログラフィックメモリ技術研究会

「多値記録技術の進展」

開催日時：2015年7月16日(木)

(研究会) 13時30分～16時45分

(意見交換会) 17時00分～18時30分

場所：東京大学生産技術研究所 As棟3F

中セミナー室4(As311・312)

〒153-8505目黒区駒場4-6-1

交通：京王井の頭線駒場東大前駅より徒歩10分

小田急線東北沢駅より徒歩10分

小田急線・地下鉄千代田線

代々木上原駅より徒歩15分

地図：<http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/access.html>

主催：日本光学会ボリュームホログラフィックメモリ
技術研究グループ



<研究会プログラム>

13:30～13:40 イントロダクトリートーク 志村 努 (東京大学)

13:40～14:15 【特別講演】光アーカイブの現状と課題
小野 裕明 (日立 LG データストレージ)

14:15～14:50 多値ホログラフィックメモリの記録・再生・検出に関する定量的な評価
高林 正典¹, 岡本淳², 岡本卓¹ (¹九州工業大学, ²北海道大学)

14:50～15:25 4ステップ位相マスクを用いた記録密度の高密度化方法
茨田 大輔 (宇都宮大学)

15:25～15:45 -Coffee Break-

15:45～16:20 位相多値記録ホログラフィックメモリの再生データ検出技術
野村孝徳, 最田裕介, 信川輝吉 (和歌山大学)

16:20～16:45 クロージングリマーク 志村 努 (東京大学)

■研究会参加費(研究会予稿集を含む)

一般:4000円、学生:1000円(当日会場にてお支払い下さい。領収書を発行致します。)

※ 研究会終了後、意見交換会を予定しておりますので、是非ご参加下さい。

■参加申込み方法 当日受付(事前申し込み不要)

■問合せ先

技術研究会(VHM)事務局 / 笠澄 研一(パナソニック) E-mail:kasazumi.kenichi@jp.panasonic.com

VHM技術研究G代表:志村 努(東京大学)

実行委員長:木下 延博(NHK)

担当委員:藤村 隆史(宇都宮大学)