

# 第12回ボリュームホログラフィックメモリ技術研究会

「ホログラフィックメモリーの実用化に向けて」

開催日時：2010年6月9日(水)

(研究会)13時30分～17時00分

(懇親会)17時00分～18時30分

場所：東京大学生産技術研究所 An棟2F

コンベンションホール

〒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/map/index.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

共催：TBOC(テラバイト光メモリ研究推進機構)



## <研究会プログラム>

- 13：30～13：40 インタロダクトリートーク 桜井 宏巳 (旭硝子)
- 13：40～14：15 参照光2系統ホログラフィックストレージの開発 岡野 英明 (東芝)
- 14：15～14：50 コリニアホログラフィックメモリーのシミュレーション：記録密度とSNR 志村 努 (東京大学)
- 14：50～15：25 液晶アクティブ光学素子とその光メモリへの応用 橋本 信幸 (シチズン)
- 15：25～15：40 -Coffee Break-
- 15：40～16：15 コリニア光フェーズロック方式による位相多値階調ホログラムメモリ 堀米 秀嘉 (豊橋技科大)
- 16：15～16：50 ホログラフィックメモリ用フォトポリマー材料の開発 池田 順一 (共栄社化学)
- 16：50～17：00 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、簡単な懇親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](mailto: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:志村 宏巳(旭硝子)

担当委員:吉成(TDK)