

第73回微小光学／第4回集積光デバイス技術・合同研究会

(主催)応用物理学会日本光学会微小光学研究グループ／電子情報通信学会集積光デバイス技術時限研究専門委員会
(共催)大阪大学大学院工学研究科

『光集積デバイスの光メモリへの応用の新展開』

日時：平成11年9月30日(木) 13:00～17:00

場所：大阪大学コンベンションセンター第3会議室

(〒565-0871 吹田市山田丘1番1号 TEL:06-6877-5111内線7171)

※大阪大学吹田キャンパスの建物配置については裏面を御参照ください。

交通：

■最寄駅

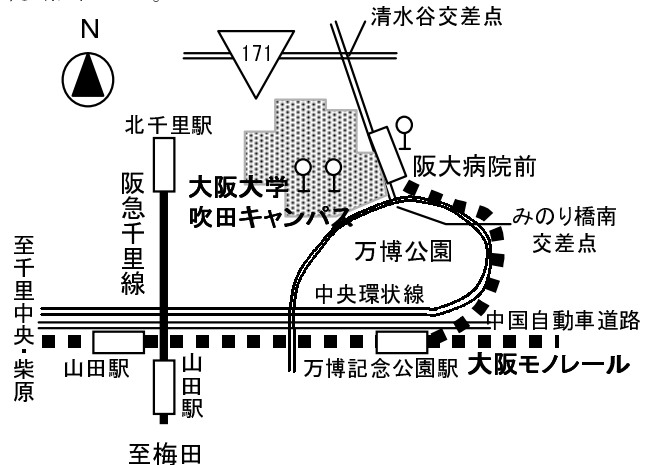
- (1) 阪急電車千里線北千里駅下車、東へ徒歩約20分、車で約7分
- (2) 地下鉄御堂筋線千里中央駅発、阪急バス「阪大本部前行」または「茨木美穂ヶ丘行」乗車、阪大本部前下車
- (3) 地下鉄御堂筋線千里中央駅または阪急電車京都線南茨木駅発、大阪モノレール阪大病院前駅下車スグ

■主要ターミナルからのアクセス(所要時間)

新大阪駅から地下鉄御堂筋線千里中央駅下車(2)へ(約1時間)

大阪国際空港(伊丹)から大阪モノレール阪大病院前駅下車(約1時間)

関西国際空港から JR大阪駅下車で地下鉄御堂筋線千里中央駅下車(2)または(3)へ、あるいは南海電車難波駅下車で地下鉄御堂筋線千里中央駅下車(2)または(3)へ(約2時間)



プログラム

13:00-13:05 開会の挨拶

13:05-13:35 21世紀の光メモリ

戸島 知之(NTT-IT)

13:35-14:05 国際会議速報(ISOM/ODS '99)

片山 龍一(NEC)

14:05-14:30 CD,DVD multi-tracking reading techniques by using VCSEL laser/detector array

JIM HANG (New Dimension Research & Instrument)

14:30-14:55 近接場手法による光メモリ

後藤 顕也(東海大) 小山 二三夫(東工大)

14:55-15:15 休憩

15:15-15:40 高速・高密度光ディスク用超薄型ホログラムユニット

吉川 昭男(松下電子)

15:40-16:05 光メモリピックアップの集積化技術

水野 剛(ソニー)

16:05-16:30 SHG青色光源と光メモリへの応用

山本 和久(松下電器)

16:30-16:55 光導波路素子を用いたMD用集積型ピックアップ

吉田 慎也(シャープ)

16:55-17:00 閉会の挨拶

参加費：一般 4000円(資料代含む、当日御持参ください) 学生 無料

参加申込：不要(直接会場にお越しください)

問合せ先：山本 和久(松下電器)

TEL:06-6906-2420 FAX:06-6908-5912 E-mail:kyama@ctmo.mei.co.jp

栖原 敏明(大阪大学)

TEL:06-6879-7771 FAX:06-6879-7793 E-mail:suhara@ele.eng.osaka-u.ac.jp

※研究会終了後に懇親会(無料)を予定しております。是非、ご参加ください。

※プログラムは、<http://www.din.or.jp/~microopt/> でも御覧頂けます。