

豊橋技術科学大学

先端フォトニック情報メモリ リサーチセンター

Research Center for Advanced Photonic Information Memories

## 第1回トピカル懇話会

1<sup>st</sup> Topical Gathering

(第44回 磁性研究室ゼミナール共催)

日時: 平成18年11月6日(月)14:00-

Date&Time: 6 Nov., 2006, 14:00-

場所: C-204号室/ 聴講自由

Place: C-204/ Admission to all

話題: ホログラムと光情報処理

Topics: Hologram and Optical Information Processing

プログラム:

Program:

14:00-14:20 先端フォトニック情報メモリ リサーチセンター

Research center for advanced photonic information memories

井上 光輝 (APIMセンター長)

M. Inoue (APIM Director)

14:20-15:20 ホログラフィック光データベースによる超高速  
画像相関演算

Ultra high speed image correlation using holographic optical database

小舘 香椎子, 渡邊 恵理子 (日本女子大学)

K. Kodate and E. Watanabe (Japan Women's Univ.)

15:20-16:20 視覚科学と技術: 光を通じて世界とつながる人間

Vision science and technology: human linked to the world by light

中内 茂樹 (豊橋技術科学大学)

S. Nakauchi (Toyohashi University of Technology)

16:20-17:30 休憩 & センター関連施設見学

Coffee break & center-related lab. tour

18:00-

技術交流会 (Mixer @near JR Toyohashi Station)

For more information, contact to [APIM-admin@maglab.eee.tut.ac.jp](mailto:APIM-admin@maglab.eee.tut.ac.jp)