



# 光設計研究グループ 第36回研究会

## 「画像処理技術の進歩」

【日時】2006年7月7日(金) 10:10~17:30

【場所】日本女子大学 国際交流センター(新泉山館1F)大会議室  
東京都文京区目白台1-19-10

- ・JR山手線 目白駅下車 徒歩20分
  - ・JR山手線 目白駅前より新宿駅西口・椿山荘行き都バス(白61)または日本女子大学前行きスクールバス(学05)にて「日本女子大前」下車
  - ・東京メトロ有楽町線 護国寺駅下車 徒歩15分程度
- 交通の詳細はこちらを参照 <http://www.jwu.ac.jp/etcpub/map.htm>

### プログラム

10:10	開会の挨拶	
10:20	1. バーコードスキャナの動向と今後の展望	小川 泰明 氏、谷岡 恵一 氏 (カシオ計算機)
11:00	2. 医用画像システム(FCR)とその画像処理	嶋山 稔英 氏 (富士写真フイルム)
11:40	昼食	
13:00	3. パーソナルロボットPaPeRoにおける画像認識	船田 純一 氏、山下 信行 氏、 大中 慎一 氏、藤田 善弘 氏 (NEC)
13:40	4. 画像認識技術の車載応用	中井 宏章 氏 (東芝)
14:20	5. デジタルカメラによる3D計測とモデリング	高地 伸夫 氏 (トプコン)
15:00	休憩	
15:20	6. 顔画像認証のための光位相相関とその応用	小舘 香椎子 氏、渡邊 恵理子 氏 (日本女子大)
16:00	7. 天体画像の画像処理	上山 治貴 氏 (アストロアーツ)
16:40	8. 2焦点カメラシステムの開発と応用	菅野 淳 氏、藤田 努 氏 (リバーベル)
17:20	閉会の挨拶	
17:30	懇親会	

【主催】日本光学会(応用物理学会)光設計研究グループ(代表:丸山 晃一(ペンタックス))

【参加費】光設計研究グループ会員:4,000円、光設計研究グループ学生会員:無料

一般:10,000円、学生一般:2,000円。当日、受付にてお支払い下さい。

【定員】100名(定員になり次第締め切ります。定員オーバー後の申込みはその旨ご連絡致します。)

【参加申込】下記申込書の内容をE-mailまたはFAXまたは郵送にて下記申込先にお送り下さい。

【申込先】富士フイルム(株)R&D統括本部 メディカルシステム開発センター 石川 弘美

〒258-8538 神奈川県足柄上郡開成町宮台798

TEL:0465-85-2263、FAX:0465-85-2053、E-mail:[k36reg@opticsdesign.gr.jp](mailto:k36reg@opticsdesign.gr.jp)

【問合せ先】(株)トプコン 研究所 光応用研究室 雑賀 誠

〒174-8580 東京都板橋区蓮沼町75-1

TEL:03-3558-2559、FAX:03-3966-0277、E-mail:[k36@opticsdesign.gr.jp](mailto:k36@opticsdesign.gr.jp)

【ホームページ】<http://www.opticsdesign.gr.jp/>

富士フイルム(株)R&D統括本部 メディカルシステム開発センター 石川 弘美 行

### 光設計研究グループ 第36回研究会 申込書

氏名(フリガナ)	
所属	
住所 TEL、FAX E-mail	
参加区分(印)	1.光設計研究グループ会員、2.学生会員、3.一般、4.学生一般
懇親会(印)	1.参加、2.不参加 (懇親会は参加無料です)
アンケート(一般・学生一般) 本研究会をどこで知りましたか?	1.WEB 2.メール 3.ビラ 4.雑誌( ) 5.会社・学校 6.その他( )