

Japan Hardcopy 2004 Fall Meeting

The Conference of Japan Hardcopy
of the Imaging Society of Japan

第 94 回日本画像学会研究討論会

プ ロ グ ラ ム

日 時 平成 16 年 11 月 26 日(金) 8:50-17:00

場 所 ぱ・る・るプラザ京都 6F 会議室 C

京都市下京区東洞院通七条下ル東塩小路町 6 7 6 番 1 3

Tel (075)-352-7444

開会挨拶

(8:50-9:00)

日本画像学会会長

一般講演 (9:00-10:20)

座 長 池田 昭彦

- o-1 FEM と PEM によるブレードクリーニングのハイブリッドシミュレーション
同志社大学 馬 王保、下坂厚子、白川善幸、日高重助
- o-2 1成分非接触現象における現象 Gap 部のトナ挙動解析方法
コニカミノルタテクノロジーセンター株式会社 前山健志、平山順哉、夏原敏哉
- o-3 ベンズイミダゾペリレン誘導体の電子構造と黒色顔料への応用
横浜国立大学、*戸田工業株式会社 水口 仁、*志茂伸哉
- o-4 チアジンインジゴの電子構造
横浜国立大学 千住孝俊、水口 仁

— 休 憩 (10:20-10:30) —

ポスター発表ノンストッププレゼンテーション (10:30-11:15)

座 長 長江 偉、大西 淳

- p-1 電気泳動粒子の光学顕微鏡による直接観察
千葉大学 渡邊 翔、中村佐紀子、北村孝司
- p-2 平行に離れた表示面間のモアレ縞を利用した奥行き感を伴う画像表示方法
東海大学 矢崎剛平、面谷 信、山崎正之
- p-3 酸化チタン粒子電気泳動性の電圧印加による光学レスポンスからの検討
日本工業大学、*Chulalongkorn University
桑川竜章、小倉正裕、長谷川健、*Suda Kiatkamjornwong、
*Supaporn Noppakundilokrat、*Siriwan Phattanasakornchai、星野坦之
- p-4 自己組織化を利用したコバルトナノワイヤーの一段合成
千葉大学 櫃岡祥之、星野勝義
- p-5 ピロール/トリニトロフルオレノン Meisenheimer 型 σ 錯体の電解形成
千葉大学 金 商国、星野勝義
- p-6 2,9-ジクロロジチオケトキナクリドンの溶媒和結晶の結晶多形と水素結合効果
横浜国立大学 法貴智則、千住孝俊、水口 仁
- p-7 化学修飾したシリカナノ粒子-ポリシランハイブリッド薄膜の光学特性
大阪府立大学、*大阪市立工業研究所 力石真樹、内藤裕義、*松浦幸仁、*松川公洋
- p-8 カラーチャートによる照明光補正法の検討 II
日本工業大学 Walid Al-Bhkaly、Pranchalee Rattanasakornchai、星野坦之
- p-9 選択色相域の彩度変換による画質改善の検討
日本工業大学 李 東鴻、星野坦之

一般講演 (11:15-12:15)

座 長 伊藤 昇

- o-5 高速機対応省エネ定着システムの開発
シャープ株式会社 光岡徹典、香川敏章、山中孝師、井上達也、木田裕士
- o-6 電気二重層キャパシタ補助電源による省エネ定着技術
株式会社 リコー 岸 和人、佐藤直基、加藤泰久
- o-7 静電インクジェット現象における液滴の帯電
早稲田大学 鈴木穂高、梅津信二郎、川本広行

オーサーズインタビュー (12:15-12:30)

— 休 憩 (12:30-13:10) —

ポスターセッション (13:10-14:10)

日本画像学会技術賞受賞記念講演 (14:10-15:10)

座 長 横山 正明

a-1 「電磁誘導加熱による定着器の開発」

東芝テック株式会社 木野内聡、高木 修

a-2 「カラーIH（電磁誘導加熱）定着方式の開発」

キヤノン株式会社 谷川耕一、竹内昭彦、真野 宏、阿部篤義、林崎 実

a-3 「世界最小カラータンデムプリンタ FS-5016N の開発」

京セラミタ株式会社 塚原茂樹、大庭忠志、佐藤孝幸、坂田昌一、神山雄二

— 休 憩 (15:10-15:20) —

一般講演 (15:20-16:40)

座 長 高島 祐二

o-8 静電気力顕微鏡を用いた高電圧電位分布測定

日本大学、*トレック・ジャパン株式会社

松丸剛士、*上原利夫、*東尾順平、中川活二、伊藤彰義

o-9 BRDF 理論を用いた電子写真画像の鏡面光沢予測

シャープ株式会社、*千葉大学

道正田 洋、*金 鍾泌、*中口俊哉、*津村徳道、*三宅洋一

o-10 高光沢プリントにおける段差感の解析

富士ゼロックス株式会社 井出 収、鷲野滋樹、菅原勝彦

o-11 Backing Material が測色に与える影響

富士ゼロックス株式会社 伊東昭博

閉会挨拶 (16:40-16:45)

実 行 委 員 長

オーサーズインタビュー (16:45-17:00)

* 参加登録について

当日会場受付で登録をすませてから会場にお入り下さい。登録して名札をつけていない方の入場はお断りします。登録料は、予稿集代金を含み、次のようになっています。なお、会員の方は受付にて会員証の提示もしくは会員番号の申告を行って下さい。維持会員所属の非会員の方も維持会員証を提示して下さい。会員証をお持ちでない方は非会員扱いと致します。

	会 員	学 生	非会員
参 加 費 (含む予稿集)	6,000 円	2,000 円	11,000 円

* 予稿集のみ 会員 3,500 円
非会員 7,000 円

* 研究討論会の形式

講演は、質疑5分を含み20分です。講演はなるべく簡潔にして討論時間を充分とるようご配慮下さい。OHP または液晶プロジェクター（パソコンはご持参ください。）が使用可能です。また、発表者と参加者の討論を深めるために、オーサーズインタビューの時間を午前、午後各々の発表終了後に設けております。発表者は、必ずこれに参加下さい。なおポスターセッションの方は、事前にノンストッププレゼンテーションに使われる資料をインストールしたCD-R またはUSB 接続フラッシュメモリーを受付にお渡しください。OSはWINDOWS またはMac のどちらでも結構です。

***懇親パーティーのお知らせ**

研究討論会の前日、11 月 25 日（木） 17:05 より、ぱ・る・るプラザ京都 6 F 会議室 6 にて、懇親パーティーを企画しております。是非ご参加下さい。（参加費無料）

* 日本画像学会ホームページ: <http://psi.mls.eng.osaka-u.ac.jp/~isj/isj.html>

* 問い合わせ先

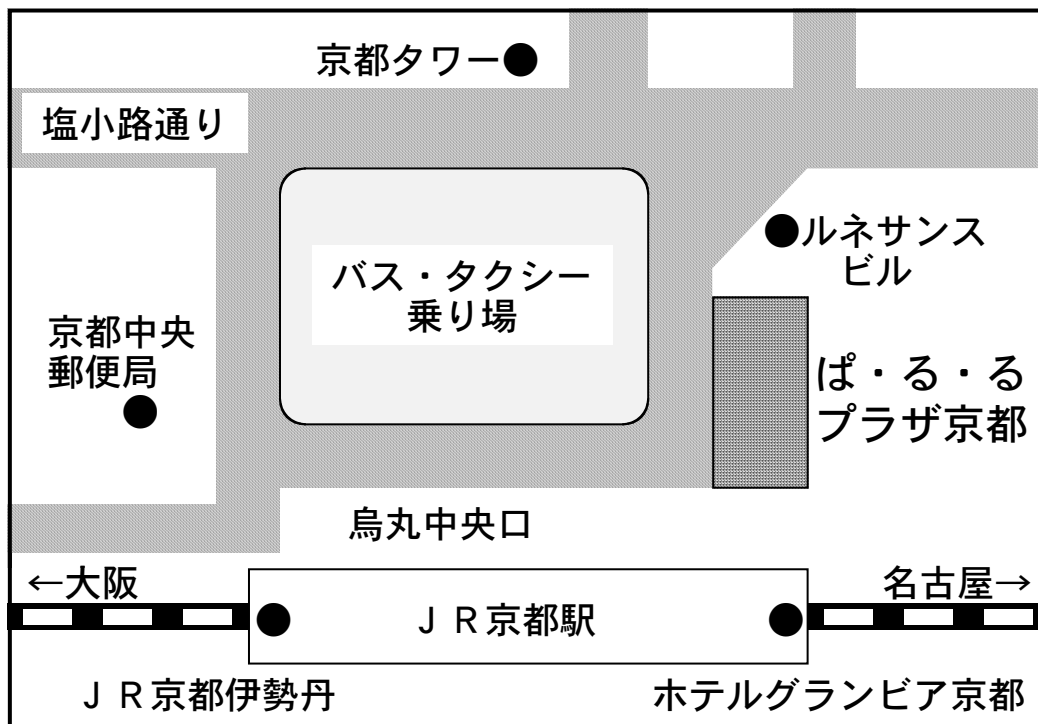
日本画像学会事務局 Tel:03-3373-9576 Fax:03-3372-4414
〒164-8578 東京都中野区本町 2-9-5 東京工芸大学内 日本画像学会事務局

会場ご案内

ぱるるプラザ京都

TEL : 075-352-7444

JR 京都駅烏丸中央口より徒歩3分

[illegible]

第58回日本画像学会技術講習会
「カラー電子写真画質の安定化技術」

【開催日】 平成16年11月25日(木)

【会 場】 ぱ・る・るプラザ京都 6F 会議室C (研究討論会と同じ場所)

【プログラム】 9:20－16:55

- ## 1) ユーザーから見たカラーレーザープリンタの現状と課題

ネッスクエア株式会社

浦上義久

- ## 2) 現像の安定化技術

富士ゼロックス株式会社

渡辺靖晃

- ### 3) 転写の安定化技術

キヤノン株式会社

木村要一

- #### 4) 定着プロセスの安定化技術

パナソニックコミュニケーションズ株式会社

醒井雅裕

- ## 5) 機構系の安定化 — レジストレーション —

株式会社 リコー

渡辺哲夫

【定 員】 150 名（申込み順）

【参加費】 会員（維持会員団体所属者を含む）

14,000 円

学生

3,000 円

非会員

21,000 円

懇親会のみ

1,000 円

【申込み先】 〒164-8678 東京都中野区本町2-9-5 東京工芸大学内

日本画像学会技術講習会係 TEL (03) 3373-9576, FAX (03) 3372-4414

主催 日本画像学会 企画 日本画像学会関西支部