

# 色材セミナー 『インクジェット技術の応用』

**主催** (社) 色材協会中部支部

**協賛** 愛知工研協会、高分子学会東海支部、中部塗装技術研究会、東海化学工業会、名古屋産業振興公社  
名古屋テキスタイル研究会、日本化学会東海支部、日本色彩学会、日本接着学会中部支部、日本デザイン協会、  
日本塗料工業会、日本油化学会東海支部、表面技術協会中部支部

**日時** 平成25年3月13日(水) 13:00~17:00

**場所** 名古屋市工業研究所 第1会議室(管理棟3F) 名古屋市熱田区六番3丁目4-41  
(地下鉄、市バス、「六番町」下車、南西へ徒歩約2分)

インクジェット技術は単に紙だけでなく布、皮、陶磁器などにも印刷することができることから、印刷方法としてその利用範囲は拡大しています。さらにインク液滴をそのインクジェットヘッドから噴射するだけでなく、各種微粒子を含んだ液をそのヘッドから飛ばすことが出来ることから多方面への利用が考えられています。今回のセミナーでは、始めに世界で最先端のものづくり技術として注目を集めている、このインクジェット技術の概要と特徴および様々な分野に広がるその応用例を紹介します。次にその応用例の一つであるプリンテッドエレクトロニクスの最近の動向及び、これまでインクジェット印刷技術を支えてきた高品質インクについて紹介します。最後に応用分野の一つとして繊維業界への利用についてもご紹介します。

## 演題・講師

### 1. 「インクジェット技術の特徴とものづくりへの応用」

(株)マイクロジェット 代表取締役 山口修一 氏

### 2. 「プリンテッドエレクトロニクスのためのインク材料技術」

大阪大学産業科学研究所 教授 菅沼克昭 氏

### 3. 「高耐久性インクジェット染料の開発」

富士フイルム(株) 有機合成化学研究所 主席研究員 矢吹嘉治 氏

### 4. 「繊維産業におけるインクジェットの活用事例」

セーレン(株)ビスコテックス開発室 室長 斉藤比禄幸 氏

**参加費** 会員・協賛団体 6,000円、一般 9,000円、学生 2,000円(テキスト代含む)

**技術交流会費**(講師を囲んで) 会員 無料、会員外500円(管理棟2F、交流フロア 17:00~18:00)

**定員** 100名(先着順)

**申込方法** 3月6日(水)までに下記申込書を郵送またはFAX、e-mailでお送り下さい。

下記ホームページからもお申込みいただけます。

色材協会中部支部 <http://www.shikizai-chubu.sakura.ne.jp/>

中部科学技術センター 学協会事務局 <http://www.c-goudou.org/>

会費は、みずほ銀行 名古屋支店 普通預金口座 No.1106150 色材協会 中部支部宛 振込み、  
または、下記申込先に現金書留でお送りください。

**申込先** 〒460-0011 名古屋市中区大須1丁目35-18 中部科学技術センター内 色材協会 中部支部  
TEL 052-231-3070 FAX 052-204-1469 e-mail:k.maki@c-goudou.org

## 色材セミナー 『インクジェット技術の応用』(H.25.3.13) 参加申込書

平成 年 月 日

社団法人 色材協会中部支部 御中 FAX 052-204-1469

会社名 \_\_\_\_\_

加入団体名 \_\_\_\_\_

〒所在地 および 電話番号 \_\_\_\_\_

参加者	所属	E-メールアドレス	交流会出欠○×

参加者 名、参加費 円を 月 日に送金いたします。

(この個人情報は(社)色材協会中部支部が管理し、色材協会の行事案内以外使用致しません)