

第10回色材IT講座

「新たな展開を見せるインクジェット技術」

～3Dプリンター、デジタル印刷など～

主催 (社)色材協会

趣旨 毎年、聴講者の方々から好評を頂いている「色材IT講座」の第10回では、『新たな展開を見せるインクジェット技術～3Dプリンター、デジタル印刷など～』をテーマに、インクジェットヘッド技術、材料技術、注目のインクジェット応用技術など、多方面で活躍されている講師の方々を招聘し、講義をいただくことになりました。海外からは画像の保存性研究の権威である Dr. Wilhelm やデジタル印刷向け機能性インクの専門メーカーDNCの Dr. Villwock をお招きして、世界のインクジェットインクに関する講演を頂きます。今年もインクジェット最新技術を紹介する本講座への皆様の御参加をお待ちしております。

協賛 (予定) 日本化学会, 高分子学会, 日本材料学会, 日本印刷学会, 日本顔料技術協会, 紙パルプ技術協会, 日本写真学会, 日本画像学会, 表面技術協会, エレクトロニクス実装学会, 化成品工業協会

日時 平成25年11月19日(火)、20日(水)

会場 日本大学理工学部(駿河台キャンパス)1号館6階 CSTホール 東京都千代田区神田駿河台1-8-14
〔交通〕JR中央・総武線「御茶ノ水」駅 下車徒歩3分, 東京メトロ千代田線「新御茶ノ水」駅 下車徒歩3分
東京メトロ丸の内線「御茶ノ水」駅 下車徒歩5分(受講券に案内図印刷)

受講料 主催・協賛学協会会員 29,000円, 会員外 39,000円, 学生会員 6,000円, 学生会員外 9,000円
(聴講料, テキスト代, 懇親会費含む・消費税込)

※11月1日(金)までにお申し込みの方には以下の早割りを適用させていただきます。

早期申込み受講料割引 会員 ¥25,000、会員外 ¥35,000、学生会員 ¥4,000、学生会員外 ¥7,000

※当日までに色材協会に入会されれば会員扱いになります。[正会員(個人名義)年会費 9,600円]

※協賛学協会会員の方は会員扱いとなります。所属学協会名, 会員No. を明記してお申込下さい。

申込締切 定員(300名)になり次第締め切らせて頂きます。お早めにお申し込み下さい。

申込方法 色材協会ホームページ(<http://www.shikizai.org/>)よりお申込みいただくか、申込書に所定事項を明記しFAXでお送りください。(下記同項目を記入し、E-mailでの申し込みも可)

申込書に記入頂いた個人情報につきましては、(社)色材協会事務局にて厳重に管理いたします。

受講料は請求書到着後に①銀行振込②郵便振替のいずれかで講座当日までにお振込下さい。

銀行口座: 三菱東京UFJ銀行 恵比寿支店 普通預金 No. 1547898 郵便振替口座: 00120-7-76423 (社)色材協会

申込先 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿 3-12-8 東京塗料会館 201号

(社)色材協会 TEL03-3443-2811 FAX03-3443-3699 E-mail: shikizai@poem.ocn.ne.jp

第10回色材IT講座申込書

受付 No.

氏名	所属学協会名	会員 No.
勤務先社名	所属部課名	
〒		
所在地		
TEL	FAX	E-mail:

※該当事項に○をして下さい。(受講料について、早割り特典があります。※1をご覧ください。)

受講料・会員	¥29,000	払込方法 (請求書を郵送いたします)
・会員外	¥39,000	①銀行振込 (月 日振込予定)
・学生会員	¥6,000	②郵便振替 (月 日振込予定)
・学生会員外	¥9,000	

今後開催される色材協会主催講座について E-mail での案内を希望しますか (希望する ・ 希望しない)

※1 11月1日(金)までにお申し込みの方には以下の早割りを適用させていただきます。

早期申込み受講料割引

会員 ¥25,000、会員外 ¥35,000、学生会員 ¥4,000、学生会員外 ¥7,000

(社)色材協会 御中 (FAX 03-3443-3699)

平成25年 月 日

第10回色材IT講座

「新たな展開を見せるインクジェット技術」

— プ ロ グ ラ ム —

11月19日(火)

9:20～9:30 開会挨拶

9:30～10:20 「インクジェット3Dプリンターによる骨置換人工骨の製造」

株式会社ネクスト21 代表取締役社長 鈴木 茂樹氏

10:30～11:20 「3Dプリンター～新たなる未知の領域～」

有限会社コスモ・ファンシー 代表取締役 齋藤 公誉氏

11:35～12:25 「室温融着可能な銀ナノ粒子の製造法とその産業化への取り組み」

山形大学 理学部 教授 栗原 正人氏

13:40～14:30 「Contemporary Fine Art Photography and Consumer Photobooks – Image Permanence and the Marketplace」

Dr. Henry Wilhelm, President and Director of Research, Wilhelm Imaging Research, Inc.

14:40～15:30 「連帳系シングルパスIJ印刷機のご紹介」

大日本スクリーン製造株式会社 メディアアンドプレジジョンテクノロジーカンパニー
ビジネス統轄部 マーケティング部 副参事 涌井 勝氏

16:00～16:50 「天然由来色素のテクノロジーが開く可能性」

函館工業高等専門学校物質環境工学科教授 上野 孝氏

17:15～19:15 懇親会

11月20日(水)

9:30～10:20 「プリンテッドエレクトロニクス技術によるフレキシブルデバイスの開発」

独立行政法人 産業技術総合研究所

フレキシブルエレクトロニクス研究センター 研究センター長 鎌田 俊英氏

10:30～11:20 「より持続可能な社会を実現するデュポンのバイオ技術、素材開発とインク用途の可能性」

デュポン株式会社インダストリアルバイオサイエンス事業部マネジャー 賀来 群雄氏

11:35～12:25 「Applications for invisible fluorescent and magnetic Nano Particles in high-speed, high-resolution, dot-on-demand inkjet printing」

Dr. Thomas Villwock, Diversified Nano Corporation

13:40～14:30 「3Dプリントの技術と設備」

株式会社 スリーディーシステムズジャパン パーソナル&プロフェッショナル 3Dプリンター事業部

宇野 博氏

14:40～15:30 「医療3Dプリンタによる生体質感造形とバイオ触感の素材の開発」

神戸大学大学院 医学研究科 消化器内科 特命講師 杉本 真樹氏

16:00～16:50 「ブラザー工業のインクジェットプリンタ新製品とヘッド技術」

ブラザー工業株式会社 IE開発部 プリンシパル 菅原 宏人氏

注:プログラム順序、講演タイトル、講師などは最終ではありません。都合により予告なく変更する場合があります。
その際はご了承ください。