

第14回色材 IT(インクジェットテクノロジー)講座

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 I T (インクジェットテクノロジー) 講座」を本年も下記の通り開催いたします。
第14回目を迎えます今回は、インクの機能性付与に応用可能な新規材料に注目し、ナノ材料の権威へブライ大学の Magdassi 教授をはじめ、国内外から、材料研究の権威の方々を招聘しご講演を頂きます。また、従来通り、インクジェットヘッド技術、解析技術、インクジェット技術の産業用途への応用展開についても、最前線で活躍されている講師の方々より御講演を頂きます。
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、エレクトロニクス実装学会、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、材料技術研究協会

日時 平成 29 年 12 月 7 日 (木)、8 日 (金)

会場 日本大学理工学部 (駿河台キャンパス) 1 号館 6 階 C S T ホール 〒101-8308 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
東京メトロ丸ノ内線「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 2 日 (木) までにお申し込みの方には以下の早期割引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 円、会員外 35,000 円、学生会員 4,000 円、学生会員外 7,000 円

※ 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 U F J 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

(社)色材協会 TEL：03-3443-2811 FAX：03-3443-3699 E-mail：admin@jscm.or.jp

第 14 回色材 I T 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 円	払込方法	(請求書を郵送いたします)
	・会員外	39,000 円	① 銀行振込	(月 日振込予定)
	・学生会員	6,000 円	② 郵便振替	(月 日振込予定)
	・学生会員外	9,000 円		

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 2 日 (木) までにお申し込みの方には以下の早期割引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 円、会員外 35,000 円、学生会員 4,000 円、学生会員外 7,000 円

(社)色材協会 御中 (FAX 03-3443-3699)

平成 29 年 月 日

第 14 回色材 IT(インクジェットテクノロジー)講座

ー プ ロ グ ラ ム ー

12 月 7 日(木)

9:30～9:35 開会挨拶

9:40～10:30 「細胞の3次元配置が可能なバイオ 3D プリンター」

(株)リコー 研究開発本部 リコー未来技術研究所 バイオメディカル研究室 室長 田野隆徳 氏

10:35～11:25 「image PROGRAF PRO シリーズを支える最新技術」

キヤノン(株) インクジェットデバイス開発センター 主幹 金子卓巳 氏

11:30～12:20 「From Gutenberg Bible to 4D printing」

Professor Shlomo Magdassi, The Hebrew University of Jerusalem

13:35～14:05 インクジェット関連展示企業様より製品のご紹介

14:10～15:00 「塗布用金属微粒子インクの特性」

(株)C-INK 代表取締役社長 金原正幸 氏

15:20～16:10 「環動高分子:しなやかなタフポリマーを実現する材料設計戦略」

東京大学 大学院 新領域創成科学研究科 教授 伊藤耕三 氏

16:15～17:05 「壁紙市場におけるデジタル印刷の現状と将来について」

(株)日本 HP ワイドフォーマット事業本部 Scitex&Latex ビジネス本部 大型プリンタエバンジェリスト 霄洋明 氏

17:20～19:20 懇親会

12 月 8 日(金)

9:30～10:20 「溶解度パラメータ(SP 値・HSP 値)の基礎、応用と Hansen 溶解球の利用技術最前線」

関西大学 環境都市工学部 エネルギー環境工学科・プロセスデザイン研究室 教授 山本秀樹 氏

10:25～11:15 「インクジェットプリントを用いた染色衣類の堅ろう性について」

文化学園大学 服装学部 テキスタイル研究室 教授 米山雄二 氏

11:20～12:10 「Inkjet printhead technology for industrial applications」

Dr.Werner Zapka, Manager Advanced Application Technology, Xaarjet Ltd

13:20～13:50 インクジェット関連展示企業様より製品のご紹介

13:55～14:45 「大面積・高精細ロール・ツー・ロール印刷技術と応用展開」

山形大学 有機エレクトロニクス研究センター 教授 時任静士 氏

15:05～15:55 「家電業界におけるイノベーション

～センシング技術の活用とメイクアップシートのアイデア創出～開発まで～」

パナソニック(株) 全社 CTO 室 技術戦略部 事業創出推進 2 課 課長 川口さち子 氏

16:00～16:50 「メラニン模倣粒子を用いる構造色インク」

千葉大学 大学院工学研究院 共生応用化学コース 准教授 桑折道済 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。