

第18回 色材 Inkjet Technology (IT) 講座

主催 一般社団法人色材協会 関東支部 インクジェット部会

趣旨 色材協会では例年、年末に最新のインクジェット技術を紹介する研究会「色材 Inkjet Technology (IT) 講座」を開催しております。

昨年はコロナ禍の影響でオンライン形式のみでの開催でしたが、今年は対面方式とオンライン方式の併用で開催することとなりました。第18回目を迎える今回は、国内から9講演、海外から3講演を企画しました。従来のIT講座同様、基礎的な内容から様々な産業分野への応用まで、幅広い内容を網羅しています。インクジェットのオンデマンド特性を活かした従来印刷方式からの置換え、海外市場でのインクジェット関連の動きを、最前線で活躍されている講師の方々より講演していただきます。

初日(12月20日)の講演終了後には懇親会も企画しました。こちらは来場された方へのみの参加が可能となります。ご了承ください。

今年もインクジェット最新技術を集めた本講座へのご参加をお待ちしております。

協賛 (予定) 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、化成品工業協会、表面技術協会、材料技術研究協会、ファッションビジネス学会デジタルテキスタイル研究部会

日時 令和4年(2022) 12月20日(火):1日目 講演 9:30~17:00 懇親会 17:15~18:30(現地参加の方のみ)
12月21日(水):2日目 講演 9:25~17:10

会場 東京塗料会館地下1階会議室(最寄り駅;JR 山手線/東京メトロ日比谷線 恵比寿駅)および ZOOM によるオンライン
〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿 3-12-8

受講料 主催・協賛学協会会員 29,600 円、会員外 39,800 円、学生会員 6,200 円、学生会員外 9,300 円 (消費税込)

※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 9,800 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.を明記してお申し込みください。

申込締切日 12月9日(金) 定員(150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 次頁の申込書に所定事項を明記し、色材協会宛に FAX でお送りください。所定項目を記載した E-mail でもお申し込みを受け付けます。

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前日までにお振込みください。

銀行口座:三菱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

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

参加ポリシー ・受講者は、講座内容の保存(画面キャプチャ含む)、動画・音声の録画・録音を禁止いたします。

・講座へは申し込みした本人のみが参加できるものであり、第三者への開示を禁止いたします。

・オンライン受講者は、事前に ZOOM の動作確認を行い、動作環境などに問題がないことをご確認ください。

・オンライン受講者は、懇親会への参加が出来ないことを予めご了承ください。

・上記条件を理解・同意したうえでお申し込みください。

第18回 色材 Inkjet Technology (IT) 講座

(□にレを入れてください)

参加ポリシーに同意した上で、次の通り申し込みます。

※参加形式(いずれかにレを入れてください) 対面方式(現地参加) オンライン方式

受付 No.

氏名(フリガナ)	所属学協会名	会員 No.
勤務先名	所属部課名	
〒 所在地		
TEL	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	29,600 円	払込方法(請求書を郵送いたします)
(税込)・会員外	39,800 円	① 銀行振込 (月 日振込予定)
・学生会員	6,200 円	② 郵便振替 (月 日振込予定)
・学生会員外	9,300 円	

※1 11月30日(水)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。

早期申し込み受講料 会員 25,000 円、会員外 35,000 円、学生会員 4,000 円、会員外学生 7,000 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)

※(社)色材協会 御中 (FAX 03-3443-3699)

令和4年(2022) 月 日

第18回 色材 Inkjet Technology (IT) 講座

－プログラム－

1日目

12月20日(火)

9:30～9:35 開会挨拶

9:40～10:30 「バイндаジェット方式の金属 3D プリンタ Digital Metal の造形方法について」

ヘガネスジャパン株式会社 Digital Metal 営業部 上級スペシャリスト 宮本 政博

10:35～11:25 「3D プリンターにおけるインクジェット技術の活用について」

AMstage 代表 三森 幸治

11:30～11:50 「ミニ展示への出展社様(4社)によるプレゼン」

< 昼 食 休 憩 >

13:20～14:10 「フレキシブル印刷型有機センサの研究開発と応用展開」

山形大学 有機エレクトロニクス研究センター 卓越研究教授 時任 静士

14:15～15:05 「The Forefront of Inkjet R&D in Europe」

iPrint Director of Technology and Innovation 堂前 美徳

15:15～16:05 「食品3D プリンタによる介護食の開発」

山形大学 有機材料システムフロンティアセンター 准教授 川上 勝

16:10～17:00 「(仮)バイオインクジェットプリンター」

富山大学 教授 中村 真人

17:15～18:30 懇親会(現地参加の方のみ)

注: 懇親会へは講師の方々へも参加をお願いしてあります。講演では聞くことのできなかつた疑問・質問など、この懇親会にて活発に議論してください。

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。

その際はご了承をお願いいたします。

第18回 色材 Inkjet Technology (IT) 講座

－プログラム－

2日目

12月21日(水)

9:30～10:20 「抗菌・抗ウイルス構造膜の印刷技術」

株式会社リコー 先端技術研究所 IDPS 研究センター 第三開発室 第二開発グループ
グループリーダー 川村 怜

10:25～11:15 「Colors&Effects 社(旧 BASF 顔料部門)」買収後1年、デジタル印刷における色材への取組」

DIC 株式会社 顔料グローバルセグメントグループ マネジャー 大平 学

DIC 株式会社 顔料グローバル生産戦略グループ マネジャー 永井 秀忠

11:20～11:40 「ミニ展示への出展社様(4社)によるプレゼン」

< 昼 食 休 憩 >

13:10～14:00 「3D刺繍風プリントの紹介とデジタルファッションについて」

Kornit Digital Japan K.K General Manager 須貝 謙一

14:05～14:55 「生物が持つ構造色とその工夫」

東京理科大学 理工学部 教授 吉岡 伸也

15:15～16:05 「(仮)The Growth of inkjet in Non-Graphics Applications」

Global Inkjet Systems Business Development Director Ms. Debbie Thorp

16:10～17:00 「Fabrication by printing: new 2D,3D and 4D inks」

Hebrew University Institute of Chemistry Prof. Shlomo Magdassi

17:00～17:10 閉会挨拶

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。

その際はご了承をお願いいたします。