

第17回色材 IT(インクジェット・テクノロジー)講座

主催 一般社団法人色材協会 関東支部 IJ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「IT (Inkjet Technology) 講座」を開催しております。

昨年はコロナ禍の影響で開催することができませんでしたが、2年ぶりに開催することとなりました。

第17回目を迎える今回は、国内から4講演、海外から2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。特に最先端のプリンテッド・エレクトロニクス(PE)分野での活用、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。

コロナウィルスの影響を鑑み、今回はオンラインでの開催となります。講演終了後には ZOOM ブレイクアウトルームを活用した交流会も企画しております。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

日時 令和3年(2021)12月8日(水):講演 10:00~17:15 交流会 講演終了後~18:30

会場 ZOOM によるオンライン開催

受講料 主催・協賛学協会会員 20,000 円、会員外 33,000 円、学生会員 3,200 円、学生会員外 5,300 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 9,800 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.を明記してお申込下さい。

申込締切日 12月1日(水) 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 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。

・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。

・上記条件を理解・同意したうえでお申し込みください。

第17回色材IT講座申込書

(□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。

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 ・会員 20,000 円

・会員外 33,000 円

・学生会員 3,200 円

・学生会員外 5,300 円

払込方法 (請求書を郵送いたします)

① 銀行振込 (月 日振込予定)

② 郵便振替 (月 日振込予定)

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3年(2021) 月 日

第 17 回色材 IT(インクジェット・テクノロジー)講座

－ プ ロ グ ラ ム －

12 月 8 日 (水)

9:55～10:00 開会挨拶

10:00～11:00 「 dendrimer を基盤とした塗布型発光材料の開発と有機 EL 素子への応用」

九州大学 先導物質化学研究所 准教授 アルブレヒト建

11:05～12:05 「塗装工程のロボット自動化最新動向 -塗装インクジェットシステムほか-」

ABB(株) 代表取締役 兼 ロボティクス&ディスクリート・オートメーション事業本部 事業本部長

中島秀一郎

13:00～14:00 「(仮題)コンティニュアス方式(CIJ)基礎技術」

慶応義塾大学 SFC 研究所上席所員 inkcube.org 代表 藤井雅彦

14:05～15:05 「塗布型電子材料と先進印刷技術」

東京大学大学院工学系研究科 物理工学専攻 教授 長谷川達生

15:10～16:10 「(仮題)Inkjet printhead technology from China」

Suzhou Ruifa Printing Tech XieYonglin

16:15～17:15 「The convergence of electron beam and inkjet technologies」

i4inkjet Ltd. Dr. Adam Strevens

17:20～18:30 交流会 (ZOOM ブレイクアウトルーム)

注: 交流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、この交流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。