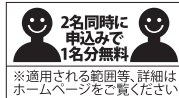


ヘッド・インク・メディア・画像形成といった技術的概要から、インクジェットの世界・産業応用における課題や展望まで、高速化・高画質化が進み、適用分野も広がるインクジェットの技術を基礎から幅広く学びます。



# 【Webセミナー対応】 インクジェット技術の今が分かる技術総論

広がる応用分野への適用に立ちはだかる現状・課題・展望を一日速習



日時	2020年5月14日(木) 10:00~17:00	会場	東京・品川区大井町 きゅりあん 6F 中会議室
受講料	49,500円 ⇒S&T会員 46,970円 ※S&T会員(郵送DM案内あるいはE-mail案内を希望される方)は価格が5%OFFになります。 (定価:本体45,000円+税4,500円 会員:本体42,700円+税4,270円)		資料・昼食付

**講師** 富士ゼロックス株式会社 研究技術開発本部 TDC 研究主席 藤井 雅彦 氏

**紹介**

【専門】 インクジェット, インクジェット応用, 3Dプリンタ, 3Dデータ, 標準化

【略歴】 日本画像学会理事, インクジェット技術部会主査, 技術委員会副委員長, 国際交流委員会委員長, 4DFP研究会運営委員長  
IS&T(Society for Imaging Science and Technology) Vice President, NIP General Chair(2015)  
慶応義塾大学SFC研究所上席所員, inkcube.org代表, ISO/TC261 WG4委員  
Johann Gutenberg賞受賞(2019), 日本画像学会会長特賞受賞(2020)

**趣旨** これからインクジェット技術に従事しようとしている方, インクジェットに携わっているが系統的に基礎から学びたい初心者の方のために, インクジェット技術の基礎から応用まで幅広く, わかりやすく解説します。また様々な応用領域にインクジェット技術(システム)の適用を考えている方のために, 適用時の課題や対応策の一例を紹介します。

最初にインク吐出方式に基づく方式の分類と, それぞれの特徴, 得意な応用分野を説明します。次にインクジェットを用いたシステム(プリンタ)の概要, 各種システムに必須であるメンテナンスやインク供給などのシステム技術を説明します。さらにインクジェットにおける重要な要素技術であるプリントヘッド, インク・メディア, ドット配置などの画像形成技術についてそれぞれ説明します。その後, インクジェットの今後の展望について, 特に技術的課題とそのアプローチについて説明します。また, 広がりを見せるインクジェット技術の応用における課題と対応策についてもお話しします。

<b>プログラム</b>	第1章 インクジェット方式の分類と特徴	第5章 画像形成技術
	第2章 インクジェットプリンタシステム技術	第6章 インクジェット技術, 今後の展望
	第3章 プリントヘッド技術	第7章 各種産業応用における課題と対応
	第4章 インク・メディア技術	□質疑応答□

このセミナーは【会場での受講】の他に, 【WEBセミナー(アーカイブ: 撮影した動画)】でのご受講が可能です。  
※WEBセミナーは, セミナー終了10日後を目途に, 10日間・動画をご視聴いただけます。詳細はホームページをご確認下さい。

■2名同時申込みで1名分無料■  
(1名あたり定価半額の24,750円)

※2名様ともS&T会員登録をしていただいた場合に限りです。 ※他の割引は併用できません。  
※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。  
※3名様以上のお申込みの場合, 左記1名あたりの金額で受講できます。  
※受講券・請求書は, 代表者にご郵送いたします。  
※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 B200594 (IJ応用)

会社名 団体名			
部署			
役職	〒		
ふりがな	住所		
氏名			
TEL	FAX		
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。		

※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。  
※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

<b>今後のご案内</b>	
<input type="checkbox"/> E-mail希望・登録済み	S&T会員価格を 適用いたします。 (E-mailアドレス必須)
<input type="checkbox"/> 郵送希望・登録済み	
<input type="checkbox"/> 希望しない	
<b>お支払方法</b>	
<input type="checkbox"/> 銀行振込 (振込予定日 月 日)	
<input type="checkbox"/> 当日現金払い	
<b>通信欄</b>	

●受講料について  
「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。

●お申込みについて  
申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。  
また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。  
お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。

●お支払いについて  
受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。  
銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。  
振込手数料はお客様がご負担ください。

●個人情報の取り扱いについて  
ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。  
詳しくはホームページをご覧ください。

●キャンセル規定  
開催日から逆算(営業日: 土日・祝祭日等を除く)いたしまして、  
・開催7日前以前のキャンセル: キャンセル料はいただきません。  
・開催3~6日前でのキャンセル: 受講料の70%  
・開催当日~2日前でのキャンセル・欠席: 受講料の100%  
※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。

**サイエンス & テクノロジー**  
研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍

サイエンス&テクノロジー株式会社  
TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187  
〒105-0013  
東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F  
http://www.science-t.com