日本画像学会　2017 年度第 1 回技術研究会(通算第 131 回)開催のお知らせ

『インクジェットの高画質化』

－ インクジェットの画質は今どこまで到達し，今後何を目指すのか －

これまでインクジェットの高画質化は，インクジェット専用紙におけるいわゆる写真画質の向上や，電子写真をベンチマークとした普通紙画質の向上に向けた技術開発，商品導入が行われてきました．

さらにこの数年，プロダクション市場，とりわけ印刷市場へのインクジェットの進出が目覚しく，高い生産性前提での高画質化技術が必要になり，これまでとは異なる高画質化へのアプローチも見られるようになってきました．このような状況で，印刷に求められる高画質の定義や評価技術も，これまでのインクジェット高画質化とは異なる可能性もあります．

そこで本技術研究会では，これまでのインクジェットの高画質化やそれを可能にした技術を振り返るとともに，現在の高画質化の現状や，印刷市場におけるインクジェット高画質，あるいは今後の高画質化の方向性や施策について考えてみたいと思います．

□ 開催日時　2017 年 9 月 15 日(金) 09:30 － 17:00　(受付開始は 09:00)

□ 場所　発明会館ホール
東京都港区虎ノ門 2-9-14 TEL: 03-3502-5499
地下鉄銀座線虎ノ門駅(徒歩 5 分)/日比谷線神谷町駅(徒歩 6 分)/千代田線霞ケ関駅(徒歩 13 分)
地図 → http://hatsumeikaikan.com/access1.html

□ 座席定員　200 名

□ 参加費　会員* 7,000 円，非会員 10,000 円，学生 2,000 円(カラー予稿集含む)
会場にて当日お支払いください．会員の方は会員証・維持会員証を，学生の方は学生会員証または学生証をご提示ください．
*会員とは日本画像学会の他，日本印刷学会，日本写真学会，画像電子学会を含む．

□ 参加申込　下記の技術研究会参加申し込み URL または QR コードで申し込みをお願いします．
座談会で取り上げて欲しい内容，質問事項は，申し込みフォームに記載をお願いします．
https://questant.jp/q/10O2TFPR-ISJ-InkJet-Tec

□ 電子予稿　当日会場で予稿の電子版(pdf)を配信するサービスを行います．WiFi 対応の機器を持参いただくと，電子版がダウンロードできます(終了後 1 週間は可)．カラーの予稿集(紙)は全員に配布します．

受付開始：09:00 より

****** プログラム ******

09:30 － 09:35	開会の挨拶	インクジェット技術部会
09:35 － 10:15	●画像処理からの高画質化アプローチ技術の変遷	角谷 繁明 (セイコーエプソン)
10:15 － 10:55	●最新インクジェットプリンター(imagePROGRAF PRO シリーズ)の高画質化技術 － 目に見える世界をありのままに(Crystal-fidelity) －	田鹿 博司 (キヤノン)
10:55 － 11:35	●インクジェット連帳機 RICOH Pro VC60000 の高画質化技術	永沢 理 (リコー)
11:35 － 12:35	－ 昼休み (60 分) －	
12:35 － 13:15	●インクジェットメディアの特徴ある商品開発	伊東 隆雅 (三菱製紙)
13:15 － 13:55	●高生産・多様紙対応インクジェット印刷機における高画質化技術	柴田 浩行 (富士フイルム)
13:55 － 14:05	－ 休憩 (10 分) －	
14:05 － 14:45	●AccurioJet KM-1 の高画質化，高信頼性技術開発	水谷 敏幸 (コニカミノルタ)
14:45 － 15:25	●地域印刷業における印刷画質の高スタンダード化について	富沢 充芳 (朝日印刷工業)
15:25 － 16:05	●「色を制すはビジネスを制す」 ～色を味方につけて印象も売上もアップする極意とは?～	都外川 八恵 (COCOLOR)
16:05 － 16:15	－ 休憩 (10 分) －	
16:15 － 16:55	**◆◆◆◆ 座談会「インクジェットの高画質化」 ◆◆◆◆**	
16:55 － 17:00	閉会の挨拶	インクジェット技術部会

プログラム等の変更に備え，日本画像学会ホームページで最新の情報をご確認ください．
http://www.isj-imaging.org/isj.html

企画，運営: 日本画像学会技術委員会　インクジェット技術部会

一般社団法人日本画像学会　The Imaging Society of Japan, ISJ，一般社団法人日本印刷学会協賛
〒164-8678 東京都中野区本町 2-9-5 東京工芸大学内　Tel: 03-3373-9576, Fax: 03-3372-4414