

日本画像学会デジタルファブ리케이션技術交流会 2017 年度(第 2 回)イベント

デジタルファブ리케이션 ミニワークショップ

プリントドエレクトロニクス技術の最新動向

ー インクジェットプリント(特にヘッドの性能)に関する標準化動向 ー

DF 技術交流会ミニワークショップ(デジタルファブ리케이션技術交流会主催, インクジェット技術交流会協賛)を開催いたします。

インクジェットの応用として、電子デバイスを印刷で製造するプリントドエレクトロニクス(Printed electronics)技術の開発が進んでいます。

プリントドエレクトロニクスでは これまでの文字や画像を対象としたインクジェット印刷とは異なったマーケティング品質への要求があります。それに伴いインクジェットヘッドの性能についても、いままでにない性能や品質が求められています。その要求に応えるため、国際標準化専門委員会 IEC TC 119 Printed Electronics の WG3(Equipment)では、IJ ヘッドの性能をどのように測定するかについて議論をすすめる、いくつかの標準を策定してきました。今回、それらの標準の概略を説明し、今後の標準化の進め方について議論させていただきます。

● 開催要項

定員: 20 名(メール到着順)
 開催日時: 2017 年 10 月 4 日(水) 15:00-17:00
 会場: ~~東京工業大学 大岡山蔵前会館 2F 小会議室1~~
~~東急目黒線・大井町線 大岡山駅より徒歩1分~~
~~<http://www.somuka.titech.ac.jp/ttf/access/>~~
~~住所: 東京都目黒区大岡山 2 丁目 12-1~~
~~電話: 03-5734-373~~

会場が下記に変更になりました

東京工業大学キャンパス・イノベーションセンター 509 会議室
 JR 田町駅芝浦口から右方向の階段をおりてすぐ
 東京工業大学附属科学技術高等学校正門のとなり
 所在地: 〒108-0023 東京都港区芝浦 3-3-6
 電話番号(受付): 03-5440-9020
<http://www.cictokyo.jp/access.html>

講師: 兵頭 啓一郎 氏
 コニカミノルタ 開発統括本部 技術戦略部
 IEC TC 110 Electronic Display Devices Assistant Secretary

参加費: ¥2,000
 会場でお支払い下さい。領収証あり。

● 参加方法

参加資格: デジタルファブ리케이션技術交流会会員, インクジェット技術交流会会員
 (この機会に、デジタルファブ리케이션技術交流会への参加をお勧めします。技術交流会への参加方法は、その他の欄を参照ください。)
 申込方法: メールタイトルを「DF-SIG-EVENT-002 申し込み」とし、お名前、技術交流会会員番号、を記載して下記までメールで申し込んでください。
digifab-sig@isj-imaging.org

● その他 定員に達し次第締め切ります。申し込みをされた方には全員に、参加可否をお知らせします。キャンセルが生じ追加募集をする際は、定員オーバーで参加できなかった方を優先します。当日の無断欠席はご遠慮ください。欠席の場合は必ず申し込みメール宛にご連絡ください。