

## グラビア研究会 第3回グラビア基礎講座

—グラビア印刷、基礎からトラブル対処まで—

グラビア研究会では、第3回グラビア基礎講座を企画しました。フィルムから製版、印刷、インキまでグラビア印刷における、基礎(原理・トラブルに纏わる用語解説)からトラブル対処まで勉強する内容となっています。さらに、第3回グラビア基礎講座ではトピックスとして、グラビア印刷の品質検査装置についてのトピックス講演を組み込みました。

講演会終了後には、分野ごとに各講師及び委員との質疑応答の時間を設定しています。受付で事前に質問票を受け取り、日頃の疑問等を含めて講演への質問を記入して提出してください。質問票を提出しなくても、質疑応答には自由に参加できます。質問票に記載された質問・疑問について、優先的にお答えさせていただきます。

新入社員の方はもとより、数年の現場経験の有る方に適した基礎講座となっています。講演要旨集も、日頃のお仕事の手助けとなるよう、充実した内容となっています。皆様のご参加をお待ちしております。

**共 催** : (一社) 日本印刷学会 技術委員会 グラビア研究会  
関東グラビア協同組合

**協 賛** : 全国グラビア製版工業会連合会

**日 時** : 平成29年5月31日(水) 13時55分~17時00分(受付は30分前から)

**会 場** : 日本印刷会館 2階会議室  
〒104-0041 東京都中央区新富1-16-8  
有楽町線 新富町駅(5番出口)から徒歩3分  
日比谷線・JR京葉線 八丁堀駅(A3番出口)から徒歩6分

### プログラム

13:55~14:00 開会の挨拶/お知らせ

14:00~14:25

1. 「グラビア印刷時のフィルムの取り扱いに関する留意点」(25分) 東洋紡(株) 松田 明  
フィルムの種類や物性から印刷・ラミなどの加工や保管・取扱い時の留意点について説明する。

14:25~14:50

2. 「グラビア印刷機の基礎」(25分) 富士機械工業(株) 西村 高博  
グラビア印刷機の基礎知識を得るために、その基本構成と各部の構造、役割及び適正テンションについて、設計思想を交えながら説明する。

14:50~15:20

3. 「グラビア製版の基礎」(30分) 東洋FPP(株) 松崎 徳治  
グラビアシリンダーができるまでの工程、製版手法が異なる腐食(レーザー)及び彫刻(ヘリオ)の違いをセル形状、印刷適性を踏まえて説明する。また、製版方式の違いによる印刷物の違いについても解説する。

休 憩 (15:20~15:35)

15:35～16:05

4. 「グラビア印刷のトラブルシューティング」 (30分)

サカタインクス(株) 田村 智永

グラビア印刷時に発生する様々なトラブルについて、それぞれの現象を見ながら発生要因を解析する。また、印刷トラブルの対処法についても説明する。

16:05～16:30 【トピックス】

5. 「グラビア印刷の品質検査装置の原理から」 (25分)

東京計器(株) 鶴澤 正光

グラビア印刷における印刷物の品質検査装置について、装置の原理や欠陥検出の仕組みを基礎から平易に解説します。特に、画像処理に関する知識は必要ありません。

16:30～17:00

6. 各講師及びグラビア研究会委員との質疑応答

講師をはじめグラビア研究会の委員が分野ごとに分かれて、質問票にかかれた質問を優先的にお答えします。講演内容に関する質問は講師の方、また、日頃の仕事の中で感じている疑問や質問につきましては、専門分野の委員が対応します。17時まで対応しますが、名刺交換等を含め必要な情報が得られた方から終了とさせていただきます。

定 員 : 80名 (定員になり次第締切ります)

締 切 り : 平成29年5月25日 (木)

席に余裕がある場合は、当日参加できますが講演要旨数に限りがありますので、学会事務局にお問合せの上、ご来場ください。

参 加 費 : 5,000円 (日本印刷学会 個人会員・賛助会員、関東グラビア協同組合会員、  
全国グラビア製版工業会連合会会員)

8,000円 (その他)

参加費は当日会場受付にてお支払いください。

申込方法 : 学会事務局又は共催団体事務局にお申込みください。

(1) 一般社団法人 日本印刷学会 事務局

〒104-0041 東京都中央区新富1-16-8

電 話 : 03-3551-1808

ファクス : 03-3552-7206

E-mail : nijspst-h@jpsst.org

URL : <http://www.jpsst.org/>

メール又はFAXにて、参加者の氏名、所属(会社名・所属)、連絡先、行事名、会員/非会員を明記して、学会事務局にお申し込みください。HP掲載後は、HPからのお申込みをご利用ください。

(2) 関東グラビア協同組合

〒130-0002 東京都墨田区業平1-21-9 あさひ墨田ビル

電 話 : 03-3622-1895

ファクス : 03-3622-1814

E-mail : zenkoku-grv@jfpj.or.jp



※ お断り : 終了時間は予定であり、多少前後することがあります。都合によって講師及び演題を変更する場合があります。