

色 材 マ テ リ ア ル 講 座

「～明日につながるマテリアル～」

主催 一般社団法人 色材協会 関西支部
協賛 (予定)応用物理学会・高分子学会・日本化学会・日本顔料技術協会・日本材料学会関西支部・日本セラミックス協会・日本塗装技術協会・日本塗料工業会・日本粉体技術協会・日本溶射学会・表面技術協会・日本接着学会

各素材メーカーでは、ユーザーニーズに応えるために、日々、新たな素材を研究・開発しています。本講座では、明日につながるマテリアル、と題して、日本を代表するメーカーの方々に、色材に利用可能なマテリアルをご紹介します。また、京都大学の辻井先生にポリマーブラシに関する最近の研究をご紹介します。辻井先生は、部材の表面に形成したポリマーブラシによる摩擦力の低減を主に研究されておりますが、今回はそれに加えて、ポリマーブラシによる表面・界面制御についてもお話しいただけます。

コーティング分野の中堅技術者の方には最新技術情報の、既にこの技術分野でご活躍の方々には開発のヒントの習得のチャンスとしてご活用いただけたと思います。奮ってご参加下さいますよう、ご案内申し上げます。

日 時：平成 31 年 1 月 30 日(水) (9:30 ～ 16:40)
会 場：ドーンセンター (5 階) 特別会議室 (大阪市中央区大手前 1-3-49 Tel: 06-6910-8500)
(1)京阪天満橋駅、地下鉄谷町線天満橋駅 1 番出入口より東へ 350m
(2)JR 東西線大阪城北詰駅 2 号出入口より西へ約 550m (3)市バス京阪東口からすぐ

演題・講師 (講師・講演内容・講演順序は変更になることがあります)

- 9:30～10:30 (仮題)UV/E B 硬化性モノマーおよびオリゴマーの設計
荒川化学工業株式会社 平崎 正和
- 10:50～11:50 (仮題)シリコンの基礎および塗料用シリコンの機能と役割
東レ・ダウコーニング株式会社 研究開発部門 応用技術 4 部 主任研究員 秋永 恵一
- 13:00～14:00 CO2 を原材料に用いたヒドロキシポリウレタン樹脂の量産化と応用製品化
大日精化工業株式会社 ファインポリマー事業部 技術統括部 第 3 部 木村 千也
- 14:20～15:20 (仮題)カレンズシリーズイソシアネートモノマーの特徴及び応用事例
昭和電工株式会社 機能性化学品事業部 特殊化学品部 邵 松海
- 15:40～16:40 濃厚ポリマーブラシ研究と機能材料開発
京都大学 化学研究所 教授 辻井 敬亘

受講料：会員・協賛学協会会員共 19,800 円・会員外 24,800 円・学生 3,000 円 (テキスト代、消費税含む)

定員：50 名 申込締切：平成 31 年 1 月 23 日(水) (定員になり次第締め切らせて頂きます。)

申込方法：下記申込書先にご連絡ください。

支払方法：銀行振込、郵便振替のいずれかでお振込み下さい。

銀行口座：三菱 UFJ 銀行船場中央支店・普通預金 No. 0171831, 郵便振替口座 No. 00910-9-59939

名義：一般社団法人 色材協会 関西支部

※銀行・郵便振替の領収証をもって本会からの領収証にかえさせていただきます。

※振込手数料は振込人にてご負担いただきますようお願いいたします。

申込先：一般社団法人 色材協会 関西支部 〒530-0044 大阪市北区東天満 1-9-10 大阪塗料ビル 2 階
(TEL: 06-6356-0700 FAX: 06-6356-0711 E-mail: kansai@jscm.or.jp)

平成 31 年 月 日

「色材マテリアル講座」受講申込書

(一社)色材協会 関西支部 宛

貴名： 勤務先： 所属部署：

所在地：(〒 -)

(TEL: Fax: E-mail:)

※適宜○で囲んでください。

受講料： 会 員 (所属学協会名) ・ 会員外 ・ 学生

支払方法： 銀行振込 ・ 郵便振替 送金予定： 月 日

請求書： (要・不要) 送付先： 課 殿宛

(※ 個人情報、色材協会 関西支部にて管理し、色材協会の行事案内以外使用いたしません。)