

## 主催・協賛・関連行事ご案内

開催月日	行 事 名 (主 催) (会場もしくは開催地)	掲載号
2017年		
3/ 23	日本技術士会化学部会講演会〔日本技術士会〕(日本技術士会葺手第2ビル)	90巻 2号
4/ 10	化学物質管理政策最新動向セミナー〔本会 共催〕(京王プラザホテル)	90巻 2号
18～19	第59回顔料・色材 基礎講座〔日本顔料技術協会〕(大阪市立工業研究所)	90巻 3号
27	第151回ラドテック研究会講演会〔ラドテック研究会〕(東京理科大学)	90巻 2号
5/ 17	[17-3-1]印刷インキ講座〔本会 関東支部〕(東京塗料会館／大阪塗料ビル)	90巻 3号
18～19	第33回現代コロイド・界面化学基礎講座〔日本化学会〕(化学会館)	90巻 2号
18～19	第22回製紙技術セミナー〔紙パルプ技術協会〕(タワーホール船堀)	90巻 2号
19	[17-3-2]塗料講演会〔本会 関東支部〕(東京塗料会館)	90巻 3号
25	[17-3-3]色材セミナー〔本会 関西支部〕(ドーンセンター)	90巻 3号
6/ 7	第22講「研究開発リーダー実務講座2017」〔近畿化学協会〕大阪科学技術センター	90巻 3号
15～16	2017年度(第55回)日本接着学会年次大会〔日本接着学会〕(関西大学)	90巻 1号
15～16	第33回現代コロイド・界面化学基礎講座〔日本化学会〕(ドーンセンター)	90巻 2号
15～16	第58回 塗料入門講座〔本会 関東支部〕(東京大学)	90巻 3号
16	第152回ラドテック研究会講演会〔ラドテック研究会〕(大阪市立工業研究所)	90巻 3号
28～30	第28回キャタリシススクール〔触媒学会〕(東京大学)	90巻 3号
30	講話「レオロジー・クラシック」2017〔日本レオロジー学会〕(京都タワーホテル)	90巻 2号
7/ 5	第22講「研究開発リーダー実務講座2017」〔近畿化学協会〕大阪科学技術センター	90巻 3号
5～6	第37回防錆防食技術発表大会〔日本防錆技術協会〕(東京ガーデンパレス)	89巻12号
13～14	第58回 塗料入門講座〔本会 関東支部〕(東京大学)	90巻 3号
8/ 2	第22講「研究開発リーダー実務講座2017」〔近畿化学協会〕大阪科学技術センター	90巻 3号
9/ 6	第22講「研究開発リーダー実務講座2017」〔近畿化学協会〕大阪科学技術センター	90巻 3号
10/4	第22講「研究開発リーダー実務講座2017」〔近畿化学協会〕大阪科学技術センター	90巻 3号
17～18	色材協会創立90周年記念会議〔本会〕(学士会館)	90巻 1号
11/1	第22講「研究開発リーダー実務講座2017」〔近畿化学協会〕大阪科学技術センター	90巻 3号
9～10	第16回食品レオロジー講習会〔日本レオロジー学会〕(東京大学生産技術研究所)	90巻 2号

## 主 催 行 事

参加される方はI-3頁の申込書をご利用ください。

番号 **17-3-1**

### 印刷インキ講座 —印刷インキの基礎知識—

本年の印刷インキ講座では、経験豊かな講師陣によるオフセットインキ、フレキソインキ、UVインキ、スクリーンインキに関するご講演に加え、インキの製造、開発には不可欠な顔料分散、さらには色彩技術に関しまして、その基礎内容から最新動向までわかりやすく解説いたします。印刷インキ関連業界のみならず印刷に携わる方々に、これらの基礎知識を習得する機会として、ぜひ当講座をご活用いただきたいと思っております。

**主 催** 一般社団法人 色材協会 関東支部  
**協 賛** (仮) 高分子学会, 日本化学会, 日本印刷学会, 紙パルプ技術協会

**日 時** 5月17日(水) 9:00~17:00 受付開始8:30より  
**会 場** 【東京メイン会場】東京塗料会館 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-12-8 TEL 03-3443-2811  
JR山手線・埼京線, 東京メトロ日比谷線「恵比寿」駅より徒歩12~15分(受講券に案内図印刷)  
【大阪TV中継会場】大阪塗料ビル 〒530-0044 大阪府大阪市北区東天満1-9-10(受講券に案内図印刷)

#### 演題・講師

9:00~10:00

1. 色彩の基礎知識

コニカミノルタ(株)センシング事業本部 藤岡重蔵

10:10~11:20

2. オフセットインキの基礎と技術動向

サカタインクス(株)研究開発本部 久保田裕樹

11:30~12:30

3. フレキソインキの基礎と技術動向

東洋インキ(株)技術センタープリンティング技術本部  
高位博明

13:30~14:30

4. UVインキの基礎と技術動向

(株)T&K TOKA 技術本部研究第二グループ  
滝澤貴志

14:40~15:50

5. スクリーンインキの基礎と技術動向

帝国インキ製造(株) 木下賢史

16:00~17:00

6. ビーズミルを用いた分散技術

アシザワ・ファインテック(株) 石井利博

**受講料** (東京会場) 会員・協賛学協会会員とも19,500円, 会員外29,800円(テキスト・消費税とも)  
(大阪会場) 会員・協賛学協会会員とも6,000円, 会員外9,000円(テキスト・消費税とも)

**申込締切** 定員(100名)になり次第締め切らせていただきます。お早目にお申し込みください。

**申込方法** 申込書(I-3頁)に記入のうえ, FAXまたはE-mailでお送りください。受講料は, ①銀行振込 ②郵便振込のいずれかで講座当日までにご送金ください。(銀行口座: 三菱東京UFJ銀行恵比寿支店 普通預金 No.1547898 郵便振替口座: 00120-7-76423 (社)色材協会)

**申込先** 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-12-8 東京塗料会館201 (社)色材協会  
TEL 03-3443-2811 FAX 03-3443-3699  
E-mail: info@jscm.or.jp

番号 **17-3-2**

### 塗料講演会 / 各種塗料の最新動向

近年、塗料・塗膜に要求される品質や性能が多様化しています。本講演会では、塗料分野の最先端で活躍されている先生方から最新動向について講演していただきます。今回は、「快適な住居空間づくりに活躍する塗料」をテーマに設定し、各分野の先生方から最新動向、展望について講演していただきます。技術者の方はもちろんですが、製造関係、営業関係の方々にも役立つ情報が得られるものと確信しておりますので、多数の方々の参加をお待ちしております。

**主 催** 一般社団法人 色材協会 関東支部

**協 賛** (予定) 日本塗料工業会, 関東塗料工業組合, 東京塗料商業協同組合, 化学工学会, 高分子学会, 自動車技術会, 日本化学会, 日本工業塗装協同組合連合会, 日本塗装技術協会, 日本塗料検査協会, 表面技術協会, 腐食防食学会, 有機合成化学協会

**日 時** 5月19日(金) 10:00~16:30

**会 場** 東京塗料会館 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-12-8 TEL 03-3443-2811

JR山手線・埼京線, 地下鉄日比谷線「恵比寿」駅より徒歩12~15分(受講券に案内図印刷)

#### 演題・講師

10:00~11:00

1) 室内高拡散反射塗料・意匠材~内装用塗料の最新動向~  
日本ペイント(株) 建設塗料技術部 技術第2グループ  
マネージャー 高栄正樹

11:10~12:10

2) 蓄光性蛍光体の特性と応用~蓄光インキ・塗料の今後の展望~  
(株)ネモト・ルミマテリアル 常務取締役 青木康充

13:10~14:10

3) 建材向け低汚染塗料の原理と技術動向

大日本塗料(株) 建材塗料事業部  
テクニカルサポートチーム  
チームリーダー 坂口真哉

14:20~15:20

4) 高日射反射率塗料の原理と技術動向

三木コーティング・デザイン事務所 所長 三木勝夫

15:30~16:30

5) 生活環境改善に寄与する最新塗料の紹介~塗布型漆喰塗料とムシヨケ塗料~

関西ペイント(株) 汎用塗料本部 建築製品技術部  
主任 安並岳洋

**受講料** 会員(協賛学協会会員とも)19,500円, 会員外29,800円(テキストとも, 消費税込)

\*当日までにご入会いただければ会員扱いになります。

**申込締切日** 定員(60名)になり次第締切らせていただきます。お早めにお申し込みください。

**申込方法** 申込書(I-3頁)に所定の事項を明記してFAXでお送りください(同項目を記入し, E-mailでの申し込み可)。受講料は請求書到着後に①郵便振替②銀行振込のいずれかで講座当日までにお振込みください。(郵便振替口座: 00120-7-76423 銀行口座: 三菱東京UFJ銀行恵比寿支店 普通預金No.1547898 (社)色材協会)

**申込先** 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-12-8 東京塗料会館201号室 (社)色材協会  
TEL 03-3443-2811 FAX 03-3443-3699  
E-mail: admin@jscm.or.jp

番号 **17-3-3**

### 色材セミナー 「~塗膜に機能を付与するナノ技術~」

近年、物質をナノメートルレベルで制御するナノ技術は飛躍的な発展を見せ、幅広い分野での応用展開が期待され

ています。新規ナノサイズ素材の開発はもちろんのこと、ナノ素材の配列制御も活発に研究されており、これまで得られなかった現象・効果が発現するようになっていきます。

今回の色材セミナーでは、新規素材の開発から配列制御による機能発現、材料設計において重要なナノ材料の分散状態や分散過程の評価法について解説していただきます。

評価法から材料設計、機能発現設計に至るまでさまざまな角度からナノ技術を捉えた本セミナーでは、実際市場に展開されている商品の研究開発から大学における最新の研究まで幅広くご講演いただきます。新しくこの技術分野に入られた方も、すでにご活躍の中堅技術者の方も、本セミナーで得た知識や技術を、今後ますます発展していくナノ技術の研究開発にぜひともご活用いただきたく、奮ってご参加くださいますよう、ご案内申し上げます。

**主催** 一般社団法人色材協会 関西支部  
**協賛** 印刷インキワニス工業会、応用物理学会、化学工学会、高分子学会、日本化学会、日本材料学会関西支部、日本塗装技術協会、日本塗料工業会、日本粉体工業技術協会、表面技術協会

**日時** 5月25日(木) 9:30～16:30

**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**

9:30～10:50

有機無機ハイブリッドを用いた高屈折率コーティングの開発  
 1. 高屈折率 2. ナノ粒子分散 3. 有機無機ハイブリッド  
 4. 光架橋

京都工芸繊維大学 分子化学系 松川公洋

11:10～12:30

構造発色性顔料

- 1. 構造色 2. 白と黒 3. 角度依存性

名古屋大学大学院 工学研究科 准教授 竹岡敬和

13:30～14:50

ナノ親水技術を利用した防汚技術

- 1. 防汚 2. 親水 3. タイル 4. 組織 5. 環境負荷低減
- (株)LIXIL Technology Research 本部 分析・評価室  
 室長 井須紀文

15:10～16:30

粒子分散プロセスのレオロジー解析

- 1. 粘度 2. 粘弾性 3. 凝集・分散 4. 燃料電池 5. リチウムイオン二次電池

神戸大学 大学院工学研究科 応用化学専攻  
 准教授 菰田悦之

**受講料** 会員・協賛学会会員共20,600円、会員外25,700円、学生3,100円(テキスト代、消費税含む)

**申込締切** 5月19日(金)(定員(50名)になり次第締め切らせていただきます。)

**申込方法** 申込書(1-3頁)にご記入のうえ、FAXでお申し込みください。同内容を入力し、E-mailでお申し込みいただいても結構です。

支払方法は銀行振込、郵便振替のいずれかでお振込みください。銀行口座：三菱東京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

<b>一般社団法人 色材協会</b> <b>主催行事 参加申込書</b>		<input type="checkbox"/> 関東支部      FAX 03-3443-3699 <input type="checkbox"/> 関西支部      FAX 06-6356-0711 <input type="checkbox"/> 中部支部      FAX 052-204-1469	
行事名 番号 <input style="width: 50px;" type="text"/> - <input style="width: 50px;" type="text"/>		所属学協会名(会員番号: )	
参加者名		会員(維持会員企業の社員を含みます)・非会員・学生	
勤務先(所属部課名)			
所在地(〒 )			
TEL	FAX	E-mail	
備考欄			
払込方法 (請求書: <input type="checkbox"/> 要, <input type="checkbox"/> 不要) _____ 円を下記要領で振り込みます (振込予定 月 日)			
主催支部	関東支部	関西支部	中部支部
名義	(社)色材協会 <input type="checkbox"/> 銀行振込 <input type="checkbox"/> 郵便振替	(社)色材協会 関西支部 <input type="checkbox"/> 銀行振込 <input type="checkbox"/> 郵便振替	色材協会 中部支部 <input type="checkbox"/> 銀行振込
※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。			
今後開催される色材協会主催講座についてE-mailでの案内を希望しますか (希望する ・ 希望しない )			

(この個人情報は、色材協会が管理し、色材協会の行事案内以外には使用しません)

## 協賛行事

### 第59回顔料・色材基礎講座

共催 日本顔料技術協会 関西支部, 顔料技術委員会  
日時 4月18日(火)～19日(水) 9:05～16:50  
会場 大阪市立工業研究所 講堂 TEL 06-6963-8011  
JR環状線 森の宮駅下車, 阪神高速高架沿い東300m, 血液センターより北(左)へ300m。駅より徒歩8分。  
内容 **第1日** 顔料総論, 顔料試験法, パール顔料, 体質顔料, 群青, 酸化チタン, 酸化鉄顔料, 複合酸化顔料, カーボンブラック, 顔料の分散, 顔料分散剤  
**第2日** 染料レーキ, 油性染料, 食用色素, 有機赤色顔料, 有機青色顔料, 機能性色材, 化粧品用顔料, プラスチック用顔料, 印刷インキと顔料, 有機黄色顔料  
定員 90名(定員になり次第締め切らせていただきます)  
受講料 会員, 共催および協賛会員22,000円, 会員外27,000円(消費税込み)  
申込先 〒666-0015 兵庫県川西市小花2-23-2 富士色素㈱内  
日本顔料技術協会 宛  
TEL 072-759-8506 FAX 072-759-9008, 8537

### 第22講「研究開発リーダー実務講座2017」

－企業の未来を担う理想の研究開発リーダー像とは？－

主催 近畿化学協会  
会期 第1回6月7日(水), 第2回7月5日(水),  
第3回8月2日(水), 第4回9月6日(水),  
第5回10月4日(水), 第6回11月1日(水)  
会場 大阪科学技術センター7階700号室(大阪市西区靱本町1-8-4)  
内容 ・「弱者の時代」のリーダーシップ「無知力」と「俯瞰力」を鍛えよ  
ケルセジェン・ファーマ 小野光則  
・製薬産業におけるオープンイノベーションとは－オープンイノベーションによる日本発画期的新薬を目指して－  
塩野義製薬 坂田恒昭  
・富士フィルムの挑戦－第一の創業と化粧品事業の立ち上げ－  
富士フィルム 中村善貞  
・その他  
参加費 全6回受講:主催団体会員60,000円, 協賛団体会員70,000円, 会員外100,000円(消費税込み)  
申込先/問合先 一般社団法人近畿化学協会  
〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 大阪科学技術センター 6階  
TEL 06-6441-5531 FAX 06-6443-6685  
E-mail: seminar@kinka.or.jp  
URL: <http://www.kinka.or.jp/semina/leader/prog29.html>

### 第152回ラドテック研究会講演会

主催 (一社)ラドテック研究会  
日時 6月16日(金) 13:00～16:40  
場所 大阪市立工業研究所/大講堂  
内容 ・ポリイミド膜表面の露光部選択的修飾  
久留米高等専門学校 津田祐輔  
・磨砕応答色素を用いたコンポジット薄膜の作製と機能発現  
兵庫県立大 近藤瑞穂  
・新規光重合開始剤の開発  
日本合成化学工業 青木康浩  
・その他  
参加費 個人会員(本人)無料, 法人会員(2名まで)無料, 3名から1名10,000円, 非会員20,000円, 協賛団体所属の方10,000円。(講演要旨集1冊含む)  
申込締切日 5月19日(金)  
問合先 (一社)ラドテック研究会事務局  
〒102-0082 千代田区一番町23-2 番町ロイヤルコート207  
TEL 03-6261-2750 FAX 03-6261-2751  
E-mail: staff@radtechjapan.org

### 第28回キャタリシススクール

主催 (一社)触媒学会  
会期 6月28日(水)～30日(金)  
会場 スクーリングは東京大学(本郷キャンパス)医学部中央図書館333会議室  
内容 ・キャタリシススクールへようこそ  
産総研 濱川 聡  
・吸着と反応速度  
東北大 富重圭一  
・キャラクターゼーション:担持金属触媒  
岩手大 白井誠之  
・その他  
参加申込締切 5月12日(金), 定員(60名)になり次第  
参加費 主催/協賛学協会会員40,000円, 一般50,000円, 学生20,000円, テキスト販売のみ10,000円  
申込方法 触媒学会HP(<http://www.shokubai.org/general/CatSchool2017/index.html>)より申込書をダウンロードし, 下記へメールまたはFAXにてお送りください。  
問合先/申込先 〒226-8503 神奈川県横浜市緑区長津田町4259 R3-6  
東京工業大学 フロンティア材料研究所  
鎌田慶吾(第28回キャタリシススクール運営委員長)  
E-mail: kamata.k.ac@m.titech.ac.jp