

## 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
2015年		
2/ 24	第140回ラドテック研究会講演会〔ラドテック研究会〕(学士会館本館)	88巻 1号
26	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)	88巻 1号
3/ 3	平成26年度(公財)神奈川科学技術アカデミー教育講座〔神奈川科学技術アカデミー〕 (かながわサイエンスパーク(KSP))	88巻 2号
4	第71回顔料工学講座〔日本顔料技術協会〕(大阪科学技術センター)	88巻 2号
5	第30回塗料・塗装研究発表会〔日本塗装技術協会〕(東京大学)	87巻 8号
19	第182回腐食防食シンポジウム〔腐食防食学会〕(中央大学)	88巻 2号
23	[15-2-1]色材セミナー 2015〔本会〕(名古屋市工業研究所)	88巻 2号
26	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)	88巻 2号
4/ 12	色彩講座基礎編2015〔日本色彩学会〕(立命館大学)	88巻 2号
22	第66回技術セミナー〔腐食防食学会〕(早稲田大学)	88巻 2号
5/ 14	[15-2-2]印刷インキ講座〔本会〕(東京塗料会館/大阪塗料ビル)	88巻 2号
20	[15-2-3]色材セミナー〔本会〕(ドーンセンター)	88巻 2号
29	[15-2-4]塗料講演会〔本会〕(東京塗料会館)	88巻 2号
7/ 4	色彩講座基礎編2015〔日本色彩学会〕(立命館大学)	88巻 2号
8/ 30	色彩講座基礎編2015〔日本色彩学会〕(立命館大学)	88巻 2号
10/20～21	色材研究発表会〔本会〕(千葉工業大学)	88巻 1号
11/28	色彩講座基礎編2015〔日本色彩学会〕	88巻 2号
12/15～20	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM2015)〔日本化学会〕(ホノルル)	85巻 11号
19	色彩講座基礎編2015〔日本色彩学会〕(立命館大学)	88巻 2号
2016年		
2/ 27	色彩講座基礎編2015〔日本色彩学会〕(立命館大学)	88巻 2号

## 主 催 行 事

参加される方はI-4頁の申込書をご利用ください。

番号 **15-2-1**

### 色材セミナー 2015 『機能性色素実用化最前線および 染料業界のエコロジー』

機能性色素は、伝統的な染料化学の範疇を包含しながら、情報記憶、情報表示、エネルギー変換、医療診断分野などにおける基盤材料として、今日の高度情報化社会において新たな市場を形成し、広く浸透・発展してきております。これら機能性色素を用いた材料開発業界では、高性能化・高機能化に加え、環境保護や省エネルギーに配慮した製品・技術の開発要求がますます高まっております。本セミナーにおいては、機能性色素の開発の歴史を踏まえ、直面する課題と今後の展開について、それぞれ代表的な企業の方にやさしく解説していただきます。また、合成化学発展の礎であった合成染料の業界が現在直面している問題についても解説していただきます。

**主 催** 一般社団法人 色材協会 中部支部

**協 賛** 名古屋テキスタイル研究会, 日本色彩学会東海支部, 日本デザイン協会, 名古屋産業振興公社, 愛知工研協会, 高分子学会東海支部, 中部塗装技術研究会, 東海化学工業会, 日本塗料工業会, 日本化学会東海支部, 日本接着学会中部支部, 有機合成化学協会東海支部, 表面技術協会中部支部, 日本油化学会東海支部, 化学工学会東海支部, 日本分析化学会中部支部

**日 時** 3月23日(月) 13:30～16:30

**場 所** 名古屋市工業研究所 第1会議室(管理棟3F)  
名古屋市熱田区六番3丁目4-41(地下鉄, 市バス, 「六番町」下車, 南西へ徒歩約2分)

**演題・講師** (13:30～16:30)

1. インクジェット用色素の開発 (仮)  
日本化薬(株)研究開発本部 機能化学品研究所 米田 孝氏
2. 機能性色素の歴史と展開  
山田化学(株)開発課 開発課 課長 成塚俊郎氏
3. テキスタイル製品とエコロジー (仮)  
ダイスタージャパン(株)ビジネスマネジメント シニアマネジャー 雷 育才氏

**参加費** 会員・協賛団体8,000円, 一般11,000円, 学生2,000円(テキスト代含む)

**技術交流会費**(講師を囲んで) 会員無料, 会員外500円(管理棟2F, 交流フロア 17:00～18:00)

**定 員** 100名(先着順)

**申込方法** 3月16日(月)までに申込書(I-4頁)をFAXまたはE-mailでお送りください。下記ホームページからお申し込みいただけます。

色材協会中部支部

<http://www.shikizai-chubu.sakura.ne.jp/>

中部科学技術センター 学協会事務局

<http://www.c-goudou.org/>

会費は、みずほ銀行 名古屋支店 普通預金口座No.1106150 色材協会 中部支部宛 振込み、または、下記申込先に現金書留でお送りください。

**申込先** 〒460-0011 名古屋市中区大須1丁目35-18 中部科学技術センター内 色材協会 中部支部  
TEL 052-231-3070 FAX 052-204-1469  
E-mail: t.inukai@c-goudou.org

番号 **15-2-2**

### 印刷インキ講座 —印刷インキの基礎知識—

毎年恒例となっております印刷インキ講座を本年も開催する運びとなりました。

本年の印刷インキ講座では、オフセットインキ、グラビアインキ、UVインキに関する講演に加え、オフセット印刷を行うには必要不可欠資材である湿し水、さらには印刷全般にかかわる印刷用紙といったインキを設計あるいは使用するうえで知っておかなければならない印刷関連資材についても基礎的な内容から最新動向までわかりやすく解説致します。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14日(木) 9:00～17:00 受付開始8:30より

**場 所** 【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**

9:00～10:20

1. オフセットインキの基礎知識

DIC(株) 東京工場 分散第一技術本部  
分散技術9グループ 主任研究員 今井清信

10:30～11:50

2. グラビアインキの基礎知識

大日精化工業(株) グラビア応用技術部  
第1部 第3課 課長補佐 夏井智之

11:50～13:00 昼 食

13:00～14:10

3. UVインキの基礎知識

(株)T & K TOKA 技術本部 研究第二グループ  
研究員 仁平直人

14:20～15:30

4. 新聞印刷用湿し水の基礎知識

サカタインクス(株) 研究開発本部 第一研究部  
マネージャー 福島克彦

15:40～17:00

5. 印刷用紙の基礎知識

日本製紙(株) 印刷用紙営業本部  
技術サービスグループ 技術調査役 山口 崇  
**受講料** (東京会場) 会員・協賛学協会会員共19,500円, 会員外29,800円(テキスト・消費税共)

(大阪会場) 会員・協賛学協会会員共6,000円, 会員外9,000円(テキスト・消費税共)

**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-4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郵便振替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 15-2-3

## 色材セミナー 「コーティング用マテリアル ～明日から試せる複合化～」

コーティング分野にはさまざまな物質が用いられますが、医療・医薬の分野と異なりまったくの新規物質は少なく、『複数の原料を組み合わせて、性能を引き出す』ことがほとんどです。しかしながら単純な混合では『平均点』や『弱点の強調』となるため、ビビッドな製品を作る手法として、組込み・複合化が行われています。

本講座では『明日から試せる複合化』をテーマに、日本を代表するメーカーの方々に『有機-無機』、『有機-有機』の複合化について、基礎から最新の話まで講演いただきます。また、大阪市立大学佐藤講師より、狙いの性能や機能を発現させるための高分子の分子設計について、ビニル系モノマーの制御ラジカル重合を用いた反応性ブロック共重合体や多官能ハイパーブランチポリマーなどの合成を中心にお話しいたします。

すでにこの技術分野でご活躍の中堅技術者の方に、開発のヒントや最新技術習得のチャンスとしてご活用いただけるものと存じます。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**(予定) 印刷インキワニス工業会、高分子学会、日本化学会、日本顔料技術協会、日本ゴム協会、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、日本防錆技術協会、日本油化学会、表面技術協会、腐食防食学会

**日時** 5月20日(水) 9:30～16:30

**会場** ドーンセンター(4階)大会議室(大阪府中央区大手前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**(講演順序は変更になる可能性があります)

9:30～10:50

シリコンの基礎と樹脂改質への応用 - CFシラン・オリゴマー・変性オイル

1. シランカップリング剤 2. アルコキシオリゴマー 3. 反応性シリコン 4. 樹脂内添型シリコン

信越化学工業(株) シリコン電子材料技術研究所  
室長 峯村正彦

(<http://www.silicone.jp/index.shtml>)

11:10～12:30

無機-有機ハイブリッド樹脂の設計とコーティング用途への展開

1. 無機-有機 2. ハイブリッド 3. ポリシロキサン 4. コーティング 5. 耐候性

DIC(株) ポリマ第1技術本部  
ポリマ技術1グループ 矢木直人

(<http://www.dic-global.com/ja/business/polymers.html>)

13:30～14:50

エポキシ樹脂の材料設計と機能性付与

1. エポキシ樹脂概要 2. 配合 3. 用途 4. 機能性付与  
三菱化学(株) 四日市事業所 開発研究所  
機能化学研究室 機能材料グループマネージャー  
伊藤明広

(<http://www.mcc-epoxy.jp/products/index.html>)

15:10～16:30

機能性高分子の設計と精密合成

1. ハイパーブランチポリマー 2. ブロック共重合体 3. グラフト共重合体 4. 分解性ポリマー

大阪市大 大学院 工学研究科 化学生物系専攻  
講師 佐藤絵理子

(<http://www.a-chem.eng.osaka-cu.ac.jp/polymer/>)

**受講料** 会員・協賛学協会会員共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15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(I-4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①郵便振替②銀行振込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](mailto:kansai@jscm.or.jp)

番号 15-2-4

## 塗料講演会/ 各種塗料の最新動向

近年、各種の塗料・塗膜に要求される内容が多様化し厳しくなっており、本講演会では、各種塗料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いただきます。技術者の方はもちろんですが、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。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、化学工業会、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29日(金) 10:00～16:50

**場所** 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**

10:00～10:50

1) 道路用塗料～路面標示用塗料の動向～

アトムクス(株) 技術本部 本部長 小川博巳

11:00～11:50

2) 建築用塗料(仮)

大日本塗料(株) 講師交渉中

13:00～13:50

3) 床用塗料～塗り床材の市場動向と、近年注目されている塗り床材(水性硬質ウレタン塗り床)について～

日本特殊塗料(株) 開発本部 第1技術部 技術3課  
課長 朝比奈正幸

14:00～14:50

4) カラートレンド～自動車の最新カラートレンドについて～

関西ペイント(株) R&D本部 CD研究所  
部長 前田賢司

15:00～15:50

5) 生きている塗膜～苔緑化バス(Moss Bus)への展開～

日本ペイントホールディングス(株)  
事業開発プロジェクト マネージャー 中廣伸一

16:00～16:50

6) 化学物質を取り巻く法規制～法規制を視野に入れた塗料設計、環境対応への取り組み～

DIC(株) レスポンスフルケア部 海外法規制担当部長  
山口光男

**受講料** 会員(協賛学協会会員共)19,500円、会員外29,800円

円（テキスト共、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-4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①郵便振替②銀行振込のいずれかでお振込

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（社）色材協会

TEL 03-3443-2811 FAX 03-3443-3699

E-mail: seminar@jscm.or.jp

一般社団法人 色材協会 主催行事 参加申込書		<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 type="text" value="-"/>	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 名 義	関東支部 (社)色材協会 <input type="checkbox"/> 銀行振込 <input type="checkbox"/> 郵便振替	関西支部 (社)色材協会 関西支部 <input type="checkbox"/> 銀行振込 <input type="checkbox"/> 郵便振替
		中部支部 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

平成26年度(公財)神奈川科学技術アカデミー教育講座  
“紙一枚”で健康診断?

ペーパーマイクロ分析チップの技術と可能性

主催 (公財)神奈川科学技術アカデミー  
日時 3月3日(火)10:30~16:40  
場所 かながわサイエンスパーク(KSP)内西棟7階708会議室  
(川崎市高津区坂戸3-2-1)JR南武線「武蔵溝ノ口」駅・東急田園都市線「溝の口」駅下車  
内容 ・紙を使ったマイクロ分析チップ  
北大院工学研究院 渡慶次 学  
・ペーパー分析チップの作成技術とシステム化  
東大院工学系研究科国際工学教育推進機構  
バイオエンジニアリング専攻 三宅 亮  
・ELISA自動実行を実現したLab-on-paper  
北陸先端科学技術大学院大  
マテリアルサイエンス研究科 高村 禪  
・その他  
受講料 19,000円(消費税込)  
募集人数 30名(先着順)  
申込先/問合せ先 公益財団法人神奈川科学技術アカデミー  
(KAST)教育研修グループ  
〒213-0012 神奈川県川崎市高津区坂戸3-2-1 KSP東棟1階  
TEL 044-819-2033 FAX 044-819-2097  
E-mail: ed@newkast.or.jp  
URL: http://www.newkast.or.jp

### 第71回顔料工学講座

主催 日本顔料技術協会  
会期 3月4日(水)午後1時~5時  
会場 大阪科学技術センター403号室 TEL 06-6443-5324  
地下鉄四ツ橋本町駅下車, 28番出口より北へ約150m, 靱公園北側  
内容 ・金属粉顔料の特性と最近の技術動向  
旭化成メタルズ 杉本篤俊  
・攪拌機・分散機について  
浅田鉄工 中村徳秀  
・プラスチック用着色剤の基礎と応用  
住化カラー 東浦元洋  
定員 60名(定員になり次第締め切り)  
受講料 会員, 共催および協賛会員12,000円, 一般15,000円(消費税込)  
問合せ先 〒666-0015 兵庫県川西市小花2-23-2 富士色素(株)内  
日本顔料技術協会  
TEL 072-759-8501 FAX 072-759-9008, 8537

### 第182回腐食防食シンポジウム

実住宅環境における長期暴露試験とその評価

主催 (公社)腐食防食学会  
日時 3月19日(木)10:30~16:30  
会場 中央大学駿河台記念館6階620号室  
JR中央・総武線「御茶ノ水」駅徒歩3分, 東京メトロ丸の内線「御茶ノ水」駅徒歩6分, 東京メトロ千代田線「新御茶ノ水」駅徒歩3分  
内容 ・活動の目的と概要  
東京海洋大 元田慎一  
・住宅内試験と鋼材寿命評価法  
神戸製鋼所 荒賀邦康  
・住宅環境における塗装鋼板の耐食性  
大日本塗料 岩瀬嘉之  
・その他  
参加費 (消費税込) 正会員・特別会員(協賛団体会員)5,000円, 学生会員2,000円, 会員外8,000円  
申込先 〒113-0033 東京都文京区本郷2-13-10  
(公社)腐食防食学会  
TEL 03-3815-1161 FAX 03-3815-1291

### 日本技術士会化学部会講演会

主催 日本技術士会  
日時 3月26日(木)13時30分~17時  
会場 日本技術士会茸手第2ビル5階(港区虎ノ門4-1-21)  
〔交通〕地下鉄日比谷線神谷町下車徒歩5分  
内容 ・下町ボブスレーの活躍  
フルハートジャパン 國廣愛彦  
・アメリカのMaterial Genome Initiative: MGIにみる材料戦略と日本の現状~ MGIの3つの要素と電子材料開発に見る具体例~  
物質・材料研 知京豊裕  
参加費 色材協会会員, 日本技術士会会員1,000円, 技術士補助およびJABEE認定コースを修了した方も会員並み。一般2,000円。  
申込先/問合せ先 〒140-0011 東京都品川区東大井5-15-14-1301  
沢木技術士事務所代表 沢木 至  
TEL&FAX 03-6433-9696  
E-mail: cycle.sawaki@nifty.com

### 色彩講座基礎編2015〈専門知識としての“色彩学”〉

主催 日本色彩学会  
日時 2015年4月12日(日), 7月4日(土), 8月30日(日), 11月28日(土), 12月19日(土), 2016年2月27日(土)  
会場 【京都会場】立命館大学朱雀キャンパス1階多目的室  
二条駅下車徒歩2分(JR山陰本線, 地下鉄東西線)  
【名古屋会場】未定  
内容 ・色彩の物理学(1)  
大阪芸術大 石川典夫  
・色彩の物理学(2)  
パナソニック 岩井 彌  
・色彩の生理学・心理学(1)  
立命館大 篠田博之  
・その他  
定員 40名  
受講料 一般会員50,000円(10,000円), 学生会員25,000円(5,000円), 一般非会員70,000円(14,000円), 学生非会員35,000円(7,000円)。( )は一日のみの受講料。  
申込先/問合せ先 日本色彩学会色彩講座事務局(辻埜)  
TEL 06-6231-4071 FAX 06-6231-4073  
E-mail: editor@color-science.jp  
URL: http://www.color-science.jp

### 第66回技術セミナー

金属材料のリサイクルと防食技術  
ーリサイクル金属をいかに利用するかー

主催 腐食防食学会  
日時 4月22日(水)9:15~16:35  
会場 早稲田大学西早稲田(理工)キャンパス, 62W号館1階  
中会議室  
JR「高田馬場駅」下車徒歩15分, 東京メトロ副都心線「西早稲田駅」直結(3番出口)  
内容 ・リサイクルのための分離技術概論  
早稲田大 大和田秀二  
・リサイクル事業の実際(家電リサイクル事業等)  
三菱マテリアル 藤澤龍太郎  
・リサイクル材を用いた電炉鋼の製造技術・加工性・耐食性  
東京製鐵 中西栄三郎  
・その他  
参加費 正会員・特別会員(協賛団体会員)16,200円, 学生会員無料(テキストは有料), 会員外27,000円  
申込先 〒113-0033 東京都文京区本郷2-13-10  
(公社)腐食防食学会  
TEL 03-3815-1161 FAX 03-3815-1291  
E-mail: ysm.hng-113-0033@jccor.or.jp