

## 第37回塗料・塗装研究発表会 参加者募集

主催 一般社団法人日本塗装技術協会

協賛（依頼予定） 日本化学会、色材協会、日本塗料工業会、日本塗装工業会、表面技術協会、日本塗装機械工業会、高分子学会、日本工業塗装協同組合連合会、日本自動車車体工業会、日本防錆技術協会、材料技術研究協会、日本レオロジー学会、日本印刷学会、日本建築仕上学会、日本塗料検査協会、日本油化学会、腐食防食学会、自動車技術会、静電気学会、粉体工学会、日本粉体工業技術協会、国際工業塗装高度化推進会議、エポキシ樹脂技術協会（順不同）

第37回塗料・塗装研究発表会を以下のように開催します。

本研究発表会は、塗装工学に関する国内最大のフォーラムとしての評価が定着しています。コーティングに関する材料のみならず、プロセス、システムを包含した技術分野の研究発表と討論を通じて、情報とノウハウを交換しましょう。高度情報化社会の今日、技術者、研究者は、常にアンテナを高くかつ広く張り、関連技術の動向を把握することが必須です。的確に情報を収集するために、本研究発表会を大いに活用してください。

なお、これからの塗装工学を担う若手技術者が参加しやすいように、参加費に特典を設けています。特典を生かして、若手の技術者、研究者が積極的に参加することを期待します。奮ってご参加ください。

**期 日： 2022年3月4日（金）**

**会 場： オンライン開催（詳細につきましては後日、直接連絡いたします）**

「Zoom ビデオウェビナー」で行います

### プログラム

#### [開会挨拶]

<10:00~10:10> 一般社団法人日本塗装技術協会 会長 東京大学 生産技術研究所 教授 工藤 一秋

#### [一般講演]（○印：講演者）

<10:10~10:55>

1) リチウムイオン電池用導電助剤ペーストへの分散技術の応用  
(関西ペイント) ○塚本 敦史、長野 千尋、岡本 好広、檜原 篤尚

2) 新車 OEM 3wet 塗装工程による複層塗膜系におけるポリイソシアネート染み込み定量化  
(旭化成) 山内 理計、光宗 真司、○原 和之、竹野 聡志

<10:55~11:05> 休 憩

<11:05~11:50>

3) 塗装アルミ板の耐食性と Zr 化成皮膜重量の関係  
(日産自動車) ○馬場 洋輔

4) 親水性フィルムの強力超音波振動を用いた誘導帯電式静電塗装法  
(山形大学大学院) ○杉本 俊之、内山 優志

<11:50~13:00> 昼 休 憩

<13:00~14:10>

5) 自動車用高耐久クリアの開発

(BASF ジャパン) ○角田 剛

6) トンネル型 自動車塗装欠陥の検査装置の開発

(コニカミルタ) ○長井 慶郎、吉田 龍一、Jorge Broto、Jesús Belda

7) 塗装欠陥の基準サンプルの機械加工による製作

(コニカミルタ) ○吉田 龍一、長井 慶郎

<14:10~14:20> 休憩

<14:20~15:30>

8) 水性3 Wet 用空調緩和中塗りの開発

(トヨタ自動車) ○安保 啓司、成田 義則、西田 崇

9) 自補修水性塗装システムに適した新コンピュータ調色技術の開発

(関西ペイント) ○武部 恭祐

10) シルバーメタリックの自動車修理調色における熟練技術者の作業工程

(大阪産業大学) ○高井 由佳

(ポデーガレージイケモト) 池元 茂

<15:30~15:40> 休憩

## [ 特別講演 ]

<15:40~16:40>

演題 「化学の目で見た Covid-19 - 未曾有のパンデミックの克服に向けて -」

東京大学先端科学技術研究センター・名誉教授 小宮山 眞 氏

なお質疑応答につきましては、Zoom コマンドの「手を上げる」で質問の意思表示→座長が発言許可→質問者が音声にて質問→講演者が音声で回答、の形で進行させていただく予定です

## 記

申込方法： 別紙申込書にご記入のうえ、お送り下さい。(記入した Word 文書を E-mail に添付してください)

参加登録費 (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。)

： 当協会会員・協賛学協会会員 8,800 円 同 35 歳以下 6,600 円

学生会員、研究室学生会員 1,100 円 非会員 11,000 円

振込先： 郵便振替 00110-9-77544 名義 一般社団法人日本塗装技術協会

銀行振込 三菱 UFJ 銀行 神楽坂支店 普通口座 0578987 名義 一般社団法人日本塗装技術協会

銀行振込 三井住友銀行 飯田橋支店 普通口座 7257841 名義 一般社団法人日本塗装技術協会

\* 振込はなるべく郵便振替をご利用願います。

★お申込み後のキャンセル・返金は 一切お受けできません。

★申込の前に、Zoom へのアクセスに支障がないことをご確認ください (確認後のご連絡は不要です)

(<http://zoom.us/test>)

申込先、問合せ先： 一般社団法人日本塗装技術協会

〒162-0805 東京都新宿区矢来町 3 番地

E-mail: : [tosou-jimukyoku@jcot.or.jp](mailto:tosou-jimukyoku@jcot.or.jp) TEL : 03-6228-1711

## 第37回塗料・塗装研究発表会 参加申込書

- 私は、申込者1名のみが当セミナーに参加視聴できることを理解して申し込みます
- 私は、配信される発表映像のスクリーンショット、写真撮影、録画および録音は行いません  
(確認ご了解の上、にチェックをお願いします)

年   月   日

### 一般社団法人日本塗装技術協会 行

(E-mail : [tosou-jimukyoku@jcot.or.jp](mailto:tosou-jimukyoku@jcot.or.jp)) **本申込書 (Word 文書) をメール添付でお申し込みください**

勤務先		刀がナ 氏名	
所属 職掌			
所在地	〒		
	Tel :	Fax :	
	E-mail :		
会員の別 ( <input checked="" type="checkbox"/> でチェック)	<input type="checkbox"/> 当協会会員 ¥8,800- ( <b>【記入必須】</b> 会員番号* :                 ) ) <input type="checkbox"/> 学生会員、研究室学生会員 ¥1,100- <input type="checkbox"/> 協賛学協会会員 ¥8,800- ( <b>【記入必須】</b> 学協会名 :                 ) ) <input type="checkbox"/> 35歳以下 ¥6,600- <input type="checkbox"/> 非会員 ¥11,000- (振込手数料はご負担願います)		
貴方の業種について (記号を右欄に記入 して下さい)	A 官公庁 B 学校 C 自動車 D 電機 E 機械 F 鉄鋼 G 船舶 H 橋梁・プラント I 建築 J 建材 K 塗料 L 塗装 M 塗装機器・設備 N 表面処理 O 塗料用原材料 P 化学工業 Q 商社・販売 R その他	貴方の業種 (左記分類を記入願います)	

★お申込み後のキャンセル・返金は 一切お受けできません。

★申込の前に、Zoom へのアクセスに支障がないことをご確認ください (確認後のご連絡は不要です)

\*会員番号が分からない場合は [tosou-jimukyoku@jcot.or.jp](mailto:tosou-jimukyoku@jcot.or.jp) まで電子メールでお問い合わせ下さい

**連絡事項** (複数参加の場合ほか) など以下にご記入下さい。

複数参加の場合は連名で記して (宛先住所とメールアドレスも) いただければ、一括でご請求致します。

\*ご登録いただいた個人を特定できる情報は一般社団法人日本塗装技術協会が厳重に保管し、ご提供者本人の許可なく第三者に公開することはありません。