

日時: 2018年2月16日(金) 13時

会場: イイノホール  
イイノカンファレンスセンター  
(東京都千代田区内幸町2-1-1)

主催: 先進コーティングアライアンス  
(ADCAL)



“Protective and  
Functional Ceramic  
Coating”

Prof. Sanjay Sampath

ニューヨーク州立ストーニーブルック大学溶射研究センター

“Current Status and  
Unsolved Issues on  
Light-Emitting Flat  
Panel Display  
Technologies”

Dr. Tadahiko Hirai

オーストラリア連邦科学産業研究機構

# 国際 コーティング シンポジウム

同時通訳あり

1. 三菱重工、トヨタ、TOTOの各講師からのショートプレゼン
2. パネルディスカッション (Dr. Sampath、平井先生、Dr. Lothar Schaefer、三菱重工、トヨタ、TOTO)
3. 交流会

“Plasma  
Technologies for  
Advanced Coatings”

Dr. Lothar Schäfer

ドイツブラウンホーファ研究機構  
(Fraunhofer IST 副所長)

問い合わせ: ADCAL事務局 岡村 (JFCA)  
Email: [okamura@jfca-net.or.jp](mailto:okamura@jfca-net.or.jp)



## プログラム

### 講演会

時間	内容
13:00-13:10	開会あいさつ 経済産業省 製造産業局 及川 洋 氏 (予定)
13:10-13:50	<講演1> "Protective and Functional Ceramic Coatings: An Integrated Development Strategy Through Industry-Academia Partnerships" Prof. Sanjay Sampath 米国ニューヨーク州立ストーニーブルック大学溶射研究センター
13:50-14:30	<講演2> "Current Status and Unsolved Issues on Light-Emitting Flat Panel Display Technologies" Dr. Tadahiko Hirai 豪州オーストラリア連邦科学産業研究機構
14:30-14:40	休憩
14:40-15:20	<講演3> "Plasma Technologies for Advanced Coatings" Dr. Lothar Schäfer ドイツブラウンホーフア研究機構(Fraunhofer IST 副所長)
15:20-15:35	休憩・パネルディスカッション準備
15:35	オープニング モデレータ: 明渡 純
15:40-16:05	日本人パネラー3名によるショートプレゼンテーション • 三菱重工航空エンジン株式会社 技術部 牛田 正樹 氏 • トヨタ自動車株式会社 無機材料技術部 森 連太郎 氏 • (国研) 産総研 先進コーティング技術研究センター、 前TOTOファインセラミックス(株) 社長 佐伯 義光 氏
16:05	外国人講師3名と日本人パネラーによるディスカッション
16:55	パネルディスカッションまとめ
17:00	閉会あいさつ

### 交流会

17:20-19:00 交流会 (Room B)



ごあんない

## はじめに

先進コーティングアライアンス（明渡純・産総研先進コーティング技術研究センター長）の主催で、下記の要領で国際コーティングシンポジウムを2018年2月16日に開催いたします。

本シンポジウムでは、コーティングにおける新規シーズ技術を、どの様に産業界に移転していくかをテーマとし、国内外の各産業分野において経験豊富な講師をお招きしてご講演いただくとともに、パネルディスカッションにより、今後我々がどのように先進的な技術を事業に結び付けて行けるか、課題と施策について議論いただく予定です。

また、シンポジウム後に交流会を行い、講師の方々と直接意見交換いただける場を設定いたします。

参加ご希望の方は、添付の申込票にご記入いただき、メールもしくはFAXでお送り下さい。

## 要領

- 日時 2018年2月16日（金）  
シンポジウム：13:00～17:00  
交流会：17:20～19:00
- 場所 イイノホール イイノカンファレンスセンター 4階 room AおよびB  
東京都千代田区内幸町2-1-1  
<https://www.iino.co.jp/hall/>
- 定員 講演会 200名、交流会100名  
（講演会、交流会共に申込順、定員になり次第、締切ります）  
※都合上、講演会のみのご参加とさせていただきます。
- 申し込み期限 1月末日まで  
※期限以降でも定員に余裕があれば受付け致します。
- 参加費 無料
- 申込み・お問合せ  
（一社）日本ファインセラミックス協会（JFCA） 岡村 隆志  
〒105-0011 東京都港区芝公園1-2-6 ランドマーク芝公園2階  
TEL 03-3431-8271, FAX (03)3431-8284  
[E-mail okamura@jfca-net.or.jp](mailto:okamura@jfca-net.or.jp)



ごあんない

## 主催

先進コーティングアライアンス  
(産総研・先進コーティング技術研究センター  
一般社団法人日本ファインセラミックス協会)

## 共催

一般社団法人機械システム振興協会  
国立研究開発法人産業技術総合研究所

## 協賛・後援

公益社団法人日本セラミックス協会

## 後援

国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO)  
国立研究開発法人科学技術振興機構 (JST)  
日刊工業新聞社

2018年 月 日

(一社) 日本ファインセラミックス協会 岡村 隆志 宛

Eメール : okamura@jfca-net.or.jp

FAX : 03-3431-8284

## 国際コーティングシンポジウム参加申込票

日時 : 2018年2月16日(金) シンポジウム : 13:00~17:00

交流会 : 17:20~19:00

場所 : イイノホール イイノカンファレンスセンター4階 Room A & B

## シンポジウムへの参加を申し込みます

交流会へのご参加について、下記のうちどちらか○で選んでください。

(先着順受付のため、シンポジウムのみのご参加とさせていただく場合もございます。  
予めご了解ください。)

交流会に

<input type="checkbox"/>	参加します
<input type="checkbox"/>	参加しません

会社名	
所属・役職	
氏名	フリガナ)
所在地	
TEL	
E-mail	