





Innovation Triad at Kansai 産総研×大阪市工研×フラウンホーファーIPA 連携シンポジウム

くご挨拶>

今後の鉱工業における産業振興にはイノベーションが必要不可欠となっており、我々3つの研究機関は企業支援のために数多くのプロジェクトを推進しています。

その活力をさらに効果的に発揮させるとともに、産業界のイノベーションを国際的な視野に立った活動として展開するために、我々3機関は個々に連携協定を締結し、連携強化を図ってまいりました。

この度、この3機関が一体となり、さらに産業界の皆様のお役に立てるよう、本シンポジウム「Innovation Triad at 関西」を開催する運びとなりました。

皆様のご来場を主催者一同心よりお待ちしています。

産業技術総合研究所 大阪市立工業研究所 フラウンホーファーIPA

<シンポジウム>

【日時】 2017年2月20日(月) 13:00~17:30

【会場】 グランフロント大阪北館タワーB10階 ナレッジキャピ タルカンファレンスルームタワーB Room B01+02

【主催】 (国研) 産業技術総合研究所 (地独) 大阪市立工業研究所、フラウンホーファーIPA (生産技術・オートメーション研究所)

【後援】 近畿経済産業局、大阪市、関西経済連合会、大阪商工会議所、大阪・神戸ドイツ連邦共和国総領事館

【言語】 日本語、英語(同時通訳あり)

【定員】 100名

【参加費】無料(ただし交流会参加費は別途3,000円)

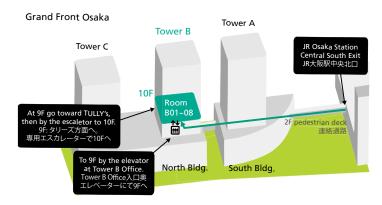
<お申込方法>

2017年2月10日(金)までに以下のページよりお申込み下さい。 https://www.aist.go.jp/kansai/ja/event/ef20170220.html 申込ページが表示されない場合は、メールにて ①氏名②ふりがな③所属④交流会参加の有無 を連絡先までお知らせください。

<会場>

グランフロント大阪北館タワーB10階 ナレッジキャピタルカンファレンスルームタワーB Room B01+02 (大阪市北区大深町3-1)

http://www.kc-space.jp/accessmap/conference/#jump



JR大阪駅、地下鉄御堂筋線梅田駅、阪急梅田駅、阪神梅田駅より それぞれ徒歩5分程度

<連絡先>

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 関西センター 産学官連携推進室 内

イノベーション・トライアド@関西事務局

TEL:072-751-9606 E-mail:triad-sympo-ml@aist.go.jp

プログラム



12:30 開場

13:00 ご挨拶

主催者挨拶

- 産総研 理事 瀬戸 政宏
- 大阪市工研 理事長 中許 昌美
- フラウンホーファーIPA 機能性材料部門長 / フラウンホーファー・ プロジェクトセンター at 産総研関西センター ダイレクター代理 イヴィツァ・コラリッチ

来賓挨拶

- ・ 大阪・神戸ドイツ連邦共和国総領事館 総領事 ヴェルナー・ケーラー 氏
- 近畿経済産業局 地域経済部長 吉野 潤氏
- 大阪市経済戦略局長 井上雅之氏

13:30-14:20 セッション1

13:30 基調講演「大阪市立工業研究所の研究と企業支援/連携 による更なる発展」

大阪市立工業研究所 理事(研究担当) 大野 敏信

14:00 「電気化学プロセスによる水溶液からの酸化チタン膜の作製」 大阪市工研 電子材料研究部長 千金 正也 14:20-15:10 **セッション2**

14:20 基調講演「ドイツ輸送業界の変遷、loTが与えるナノマテリアルへの影響」

フラウンホーファーIPA 機能性材料部門長 イヴィツァ・コラリッチ

14:50 「ナノカーボンにより改良されたスーパーキャパシタの製造」 フラウンホーファーIPA 機能性材料部門 ラウラ・ボーネン

15:10 休憩

15:40-16:50 セッション3

15:40 基調講演「実用化へ向けたイオン導電性高分子アクチュエータの研究開発」

産総研 無機機能材料研究部門 研究グループ長 安積 欣志

16:10 「CNTアクチュエータを用いたピペットシステムと迅速診断 キットへの展開」

産総研 健康工学研究部門 客員研究員 渕脇 雄介

16:30 「ナノカーボン高分子アクチュエータの研究開発とフラウンホーファーIPAとの国際共同研究」

産総研 無機機能材料研究部門 主任研究員 杉野 卓司

16:50-17:30 セッション4

16:50 「材料性能の向上とカーボンナノホーンを用いた新しいアプリケーション開発の促進」

NTB 代表 北村 都築 氏 TIE GmbH 代表 ノーベルト・モリトー 氏

17:10 「バンドー化学の導電インク/ペースト FlowMetal®」 バンドー化学株式会社 R&Dセンター 光電材料技術開発部 主事 外村 卓也 氏

17:30 閉会挨拶

産総研 関西センター 所長 長谷川 裕夫

17:45-19:45 交流会

於:カンファレンスルーム Room B08(参加費3,000円)