

第120回テクノラボツアー 「次世代ものづくりソリューション Part3」 ～先進的要素技術と研究シーズの紹介～

大阪府立大学産官学共同研究会では、ほぼ隔月の頻度でテクノラボツアーや特別講演会を実施しています。

今回は当学研究推進機構 21世紀科学研究センターに所属する「ものづくりイノベーション研究所」から、第120回テクノラボツアー「次世代ものづくりソリューション Part3」と題し、本研究所の本学教員の先進的要素技術と研究シーズの紹介をいたします。講演の後、発表した講師とポスターセッションおよび交流の場も設けています。

つきましては、日頃よりものづくり技術や、新素材開発に高い関心をお持ちの企業の皆様に、また産学連携を希望する皆様のビジネスの一助となりますようご案内申し上げます。

なお今回のテクノラボツアーは、りそな中小企業振興財団技術懇親会との合同開催となっております。

記

日時：2019年9月18日(水) 13:30～18:30 (17時30分から懇親会)

場所：大阪府立大学 I-site なんば C1/C2/C3 室(講演)、A1/A2 室(交流会)

定員：80名程度(先着順:但し定員になり次第締め切ります)

主催：大阪府立大学産官学共同研究会、大阪府立大学工学研究科、
りそなグループ(りそな銀行、関西みらい銀行、りそな中小企業振興財団)

協力：大阪府立大学研究推進機構・21世紀科学研究センター、大阪商工会議所、堺商工会議所

<プログラム>

※講演Ⅲの講演タイトル及び講師が変更になりましたのでご注意ください。(8月13日更新)

13:00～13:30 受付 (I-site なんば 2Fロビー)

13:30～13:40 主催者挨拶
りそな中小企業振興財団 専務理事 湯本 真一
大阪府立大学産官学共同研究会 副会長 工学研究科 教授 高橋 雅英

13:40～13:55 紹介 『大阪府立大学ものづくりイノベーション研究所紹介』
ものづくりイノベーション研究所 研究所長 工学研究科 教授 森本 茂雄(工学研究科長)

13:55～14:30 講演Ⅰ 『表面構造を制御した超合金上への Ti 系硬質膜の低温形成』
工学研究科 物質・化学系専攻 化学工学分野 教授 齊藤 丈靖

14:30～15:05 講演Ⅱ 『医用・環境応用にむけた新規水酸化物材料の開発～水溶液中でのナノ結晶合成と
その3次元構造構築～』
工学研究科 物質・化学系専攻 マテリアル工学分野 准教授 徳留 靖明

15:05～15:20 休憩

15:20～15:55 講演Ⅲ 『次世代ものづくり基盤技術の ICT/IoT 技術について』
大阪府立大学工業高等専門学校 総合工学システム学科 メカトロニクスコース 教授 土井智晴

15:55～16:30 講演Ⅳ 『機械学習・理論計算・フロー光学に基づく有機半導体材料の新規開発』
工学研究科 物質・化学系専攻 応用化学分野 教授 池田 浩

16:30～16:45 紹介 『大阪府立大学の産官学連携モデルのご紹介』
研究推進機構 教授 辻川 正人(URA センター長)

16:45～17:30 ポスターセッション(質疑応答)

17:30～18:30 交流会

お問合せ・申込み先：

大阪府立大学大学院工学研究科リエゾンオフィス内
大阪府立大学産官学共同研究会事務局
〒599-8531 堺市中区学園町1-1
TEL： 072-254-7947
FAX： 072-254-9903
<http://liaison-osakafu-u.jp>

- ◆ 参加費：無料(交流会を含む)
- ◆ 申込方法： 1)産官学共同研究会のホームページ(<http://liaison-osakafu-u.jp/form>)からお申込み下さい。
あるいは、
2)下記の参加申込書に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申し込み下さい。
- ◆ 申込〆切： 2019年9月11日(水)
- ◆ 問合せ先： 大阪府立大学大学院工学研究科リエゾンオフィス内 大阪府立大学産官学共同研究会事務局
〒599-8531 大阪府堺市中区学園町1-1
TEL:072-254-7947/FAX:072-254-9903/E-mail:eng-ro@iao.osakafu-u.ac.jp
- ◆ アクセス： 会場案内をご参照ください。

FAX 参加申込票

大阪府立大学産官学共同研究会事務局 行
FAX : 072-254-9903

**第120回テクノラボツアー 大阪府立大学大学院工学研究科
「次世代ものづくりソリューション Part3」
～先進的要素技術と研究シーズの紹介～**

開催日 2019年9月18日(水)

※個人情報については、主催者が開催する各種事業のご案内以外には利用致しません。

会社名 団体名		お名前	
部署名		役職名	
TEL FAX	— — — —	e-mail	
ご住所	〒		
参加ご希望の項目を○で囲んでください。		講演会 ・ 交流会	
区分	該当するところに○を付けてください。(参加費は区分に関わらず無料です) 1. 産官学共同研究会役員、正会員 2. 一般参加者 3. 共催・協賛団体会員 4. FUDAI 特修塾塾生 5. 学内関係者 6. その他		

会場案内

《会場》 大阪府立大学 I-site なんば 2F

所在地 〒556-0012 大阪市浪速区敷津東 2 丁目 1 番 41 号 南海なんば第 1 ビル 2 階

<https://www.osakafu-u.ac.jp/isitenanba/about/map/> ←大学ホームページURL



- ・ 南海電鉄「なんば駅（中央出口）」下車、南海線東側の道を南へ約 800m、徒歩約 12 分
- ・ 地下鉄御堂筋線「なんば駅（5号出口）」下車、南へ約 1,000m、徒歩約 15 分
- ・ 地下鉄御堂筋線・四つ橋線「大国町駅（1番出口）」下車、東へ約 450m、徒歩約 7 分
- ・ 地下鉄堺筋線「恵美須町駅（1-B 出口）」下車、西へ約 450m、徒歩約 7 分
- ・ 南海電鉄高野線「今宮戎駅」下車、北へ 420m、徒歩約 6 分