

こちらのイベントは、大阪府の新型コロナウイルス感染症の拡大防止対応をうけて、延期になりました。

科学技術シーズの宝庫—大阪府立大学からの情報発信！

第122回テクノラボツアー スマートコミュニティを支える基盤技術 ～スマートグリッド・通信システム・サプライチェーン・ロボット・AI～

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。今回のテクノラボツアーでは、公立大学法人大阪「大阪府立大学」「大阪市立大学」「大阪府立大学高専」で実施されている「スマートコミュニティを支える基盤技術」について紹介いたします。特に、今後ますます重要になる要素技術「スマートグリッド」「通信システム」「サプライチェーン」「ロボット」「AI」に焦点を絞ります。

実験室見学では、大阪府立大学電気情報システム工学分野の研究設備の見学と同時に、直接教員との質疑が可能で、終了後、簡単な交流会もご用意しており、教員との懇親を深めることもできますので、是非ご参加下さい。

-----記-----

日時：2020年2月27日(木) 13:30～18:30 (17時30分から懇親会)
場所：大阪府立大学 中百舌鳥キャンパス 工学大会議室(B4棟 W103室)
定員：50名
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
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>

13:00～13:30 受付 (工学大会議室入口付近)

13:30～13:35 挨拶 工学研究科 電気情報システム工学分野 教授 小西 啓治

13:35～14:00 講演Ⅰ『スマートグリッドに対する機械学習の活用』
工学研究科 電気情報システム工学分野 講師 高山 聡志

14:00～14:25 講演Ⅱ『5G 通信端末におけるデータ解析技術の活用』
工学研究科 電気情報システム工学分野 教授 林海

14:25～14:50 講演Ⅲ『インフラおよび工場のメンテナンスにおけるIoT/AIの活用』
大阪府立大学工業高等専門学校 総合工学システム学科 電子情報コース 教授 早川 潔

14:50～15:00 休憩

15:00～15:25 講演Ⅳ『環境対応型サプライチェーンのリスク分析と最適運用』
工学研究科 電気情報システム工学分野 准教授 楠川 恵津子

15:25～15:50 講演Ⅴ『自律AIロボットによる移動マニピュレーション技術』
大阪市立大学大学院工学研究科 電子情報系専攻 教授 田窪 朋仁

16:00～17:15 実験室見学(見学20分+移動5分/各研究室)
A: モータードライブシステム研究室
B: 電力システム研究室
C: 光機能システム研究室

17:20～17:30 アンケート記入・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：会費は当日受付にて、下記の要領で申し受けます。全て消費税込みの金額です。

	講演会費	交流会費
主催団体関係者 (正会員・役員理事)	無料	無料
協力団体会員 (堺商工会議所・大阪商工会議所会員様)	無料	2,000円
一般参加者	5,000円	2,000円

◆ 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：2020年2月20日(木)

◆ 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：Osaka Metro なかもず駅下車・5号出口、南海高野線中百舌鳥駅下車・南口、いずれも徒歩約13分
南海高野線「白鷺駅」下車、西口より徒歩約6分（別紙のキャンパス案内もご覧下さい）

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122回テクノラボツアー
「スマートコミュニティを支える基盤技術
～スマートグリッド・通信システム・サプライチェーン・ロボット・AI～」
開催日 2020年2月27日(木)

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	<p>該当するところに○を付けてください。</p> <ol style="list-style-type: none"> 産官学共同研究会役員、正会員(講演会費・交流会費ともに無料) 一般参加者(講演会費:5,000円、交流会費:2,000円) 共催・協賛団体会員(講演会費:無料、交流会費:2,000円) FUDAI 特修塾塾生(講演会費:無料、交流会費:2,000円) 学内・法人内関係者(講演会費・交流会費ともに無料) その他 <p>※区分が不明な場合はお問い合わせください。</p>		

キャンパス案内

Campus Guide



- 南海高野線「白鷺駅」下車、西口より徒歩約6分。
- 南海高野線「中百舌鳥駅」下車、南口より徒歩約13分。
- Osaka Metro 御堂筋線「なかもず駅」下車、5号出口より徒歩約13分。
- 南海高野線「中百舌鳥駅」・Osaka Metro 御堂筋線「なかもず駅」から、南海バス(北野田駅前行 31、32、32-1系統)で約5分、「府立大学前」下車、徒歩約2分。
- 南海本線「堺駅」から南海バス(北野田駅前行 31、32、32-1系統)で約24分、JR 阪和線・南海高野線「三国ヶ丘駅」から南海バス(北野田駅前行 31、32、32-1系統)で約14分、「府立大学前」下車、徒歩約2分。

