

『計測・センシング編』 (7/27)

◀主催▶MOBIO 入居・連携大学・高専

◀共催▶東大阪市、(公財) 東大阪市産業創造勤労者支援機構、MOBIO

MOBIO 産学連携オフィスでは、中小企業のみならずの技術開発や技術の高度化を支援するため、大学・高専との産学連携を推進しております。

この度、MOBIO 入居・連携大学・高専から、『計測・センシング』をテーマに、企業の技術開発に役立つ研究シーズ発表会及びシーズ展示会を開催します。この機会に是非ご参加ください。

【日 時】平成 30 年 7 月 27 日 (金) 14:00~17:00 (受付 13:30~)

【場 所】クリエイション・コア東大阪 南館 3 階 クリエイターズプラザ  
技術交流室 B (シーズ発表会)、技術交流室 A (シーズ展示会)

【募集人数】100 名程度 (先着順・要事前申込)

【対 象】ものづくり中小企業ほか

【参 加 費】無料 (交流会参加者は 1,000 円/人)

【問 合 せ 等】MOBIO (ものづくりビジネスセンター大阪) 担当: 中川・椿野

電話:06-6748-1054 FAX:06-6748-1062 Eメール:[sangaku@gbox.pref.osaka.lg.jp](mailto:sangaku@gbox.pref.osaka.lg.jp)

~プログラム~

○ 研究シーズ発表会 14:00~17:00 ○ シーズ展示会 17:05~17:55 ○ 交流会 18:00~19:00

時間	発表タイトル	発表者
14:10	突発性災害発生直後に機能する緊急救命避難支援システム (ERESS)の開発	関西大学 システム理工学部 電気電子情報工学科 准教授 和田 友孝
14:25	スペクトルバンド画像による真偽識別の高精度化	大阪工業大学 ロボティクス&デザイン工学部 システムデザイン工学科 教授 大松 繁
14:40	触感を計る! -感覚と材料への科学的アプローチによる高機能商品開発への貢献-	神戸大学 大学院 人間発達環境学研究科 人間環境学専攻 教授 井上 真理
14:55	特殊プリズムと紫外線励起蛍光粒子を用いた流体の流れのスマート可視化技術	摂南大学 理工学部 機械工学科 准教授 堀江 昌朗
15:10	IoT 技術による中小企業製造業の稼働率計測	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
15:25 ~ 15:45	休 憩	
15:45	見守りシステムを想定した赤外線センサ出力読み出し回路	大阪産業大学 工学部 電子情報通信工学科 教授 熊本 敏夫
16:00	超小型デバイス向け光電力伝送・光エナジーハーベスティング技術	奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科 物質創成科学領域 准教授 徳田 崇
16:15	光電容積脈波を用いた健康評価	和歌山大学 システム工学部 システム工学科 機械電子制御メジャー 講師 鈴木 新
16:30	高温・多軸応力環境における機械構造用金属材料の特性評価	福井大学 学術研究院工学系部門 准教授 旭吉 雅健
16:45	自動運転への応用を目的とした超音波センサシステムの開発	米子工業高等専門学校 電気情報工学科 講師 奥雲 正樹

MOBIO産学連携オフィス連続企画 テーマ別大学・高専合同研究シーズ発表会  
『計測・センシング編』(7/27)

※ インターネット申し込みの場合は下記HPから申し込んでください。

<https://www.shinsei.pref.osaka.lg.jp/ers/input.do?tetudukiId=2018060054>

※ 参加不可の場合のみ、ご連絡いたします。当日は会場に直接お越しください。

※ いただいた個人情報は、主催大学・高専や共催団体からの各種連絡に使用される場合があります。

企業名			
所在地			
所属・役職			<b>7/27 交流会</b> (立食形式、お一人1,000円)
氏名			<input type="checkbox"/> 参加する <input type="checkbox"/> 参加しない
連絡先	【電話】		
	【E-mail】	@	
所属・役職			<b>7/27 交流会</b> (立食形式、お一人1,000円)
氏名			<input type="checkbox"/> 参加する <input type="checkbox"/> 参加しない
連絡先	【電話】		
	【E-mail】	@	
所属・役職			<b>7/27 交流会</b> (立食形式、お一人1,000円)
氏名			<input type="checkbox"/> 参加する <input type="checkbox"/> 参加しない
連絡先	【電話】		
	【E-mail】	@	

【MOBIO産学連携オフィス】 <http://www.m-osaka.com/jp/service/demae.html>

MOBIO (ものづくりビジネスセンター大阪) の南館には、大学の持つ最先端技術・研究成果を中小企業に結びつけるため、関西圏を中心とした大学・高専が集結し、産学連携オフィスを設置しています。

大学・高専との産学連携については、産学連携オフィス総合窓口 (大阪府ものづくり支援課 06-6748-1054) まで、お気軽にご相談ください。

◆◆◆◆◆◆◆◆ 会場までの交通案内 ◆◆◆◆◆◆◆◆

MOBIO (ものづくりビジネスセンター大阪)

〒577-0011 東大阪市荒本北 1-4-1

<電車をご利用の場合>

・Osaka Metro (旧大阪市営地下鉄) 中央線 長田駅から東に徒歩 10 分

・近鉄けいはんな線 荒本駅から西に徒歩 5 分

※ 専用駐車場がありませんので、お車でお越しの場合は、近隣の有料駐車場をご利用ください。

