

平成 30 年 9 月 吉日

公益社団法人 日本技術士会
近畿本部機械システム部会 会員各位

公益社団法人 日本技術士会
近畿本部機械システム部会
部会長 飯野 勝彦

第 73 回 機械システム部会 例会開催のご案内 案

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

近畿本部機械システム部会主催の第 73 回例会を下記の通り開催いたしますのでご案内申し上げます。
今回は、京都技術士会との共催（京都市内開催）で、お二方の外部講師をお招きし、講演を頂戴いたします。

また、講演会に引き続いて懇親会も行いますので、皆様のご参加を併せてお願いいたします。

記

- 日時：平成 30 年 11 月 17 日（土）
13:00 受付開始、 13:30～16:50 講演会、 17:30～19:30 懇親会
- 会場：
講演会 ～ 施設名 : ひと・まち交流館 大会議室
所在地 : 〒600-8127 京都市下京区西木屋町通上ノ口上る梅湊町 83-1
電話 : 075-354-8719
URL : www.hitomachi-kyoto.jp/
アクセス : 京阪電車「七条」下車 徒歩 8 分、地下鉄烏丸線「五条」下車 徒歩 10 分

懇親会 ～ 店名 : たぬき 六角店
所在地 : 京都市中京区河原町通六角東入ル 六角テラスビル B 1 F
電話 : 050-5265-1543
- プログラム
13:00～ 受付
13:30～13:35 京都技術士会会長よりご挨拶
13:35～14:50 講演 1 米国における中西部等地方の重要性と第 4 次産業革命による新たなビジネスチャンス
JETRO 大阪 本部長 曾根 一朗 様
14:50～15:05 質疑応答
15:05～15:15 休憩
15:15～16:30 講演 2 AM (Additive Manufacturing) 技術の普及と産業界での変化
大阪府商工労働部 大阪産業経済リサーチセンター主任研究員 松下 隆 様
(中小企業診断士・工業部門)
16:30～16:45 質疑応答
16:45～16:50 機械システム部会 部会長よりご挨拶
16:50～16:55 アンケート記入、諸連絡
17:30～ 懇親会

4. 講演紹介

講演1 タイトル

米国における中西部等地方の重要性と第4次産業革命による新たなビジネスチャンス

講師

JETRO 大阪 本部長 曾根 一朗 様

講演概要

AI、IoT に代表される第4次産業革命によって、米国を代表する大手製造業でさえ、自社だけの研究開発では国際競争力を確保できず、新規のイノベティブなサプライヤー/パートナー企業との連携が進む。「オープン・イノベーション」が従来のビジネスの在り方を大きく変えた。これまで閉鎖的だった米国自動車「ビッグ3」でさえ、自動運転やEVといった次世代自動車分野で、イノベティブで技術力の高い日系企業への期待が非常に高い。新たなビジネスチャンスが急速に広がる。

新技術を有する企業は往々にして中小ベンチャーであり、既存のサプライチェーンの外にいる。関西もオープン・イノベーションの世界的な流れに遅れることなく、企業の研究開発を支援し、業種の垣根を越えた出会いを促進するエコシステムの構築が急務であり、製造業に限定されない様々な企業、大学等研究機関の積極的な参画が不可欠である。

米国にとって日本は最大の投資国である。かつての日米貿易摩擦の時代とは大きく異なり、地方レベルでも日本の米国経済への貢献、日本との経済関係の重要性を理解するリーダーが増え、これら地方のリーダーが中央政府の要職に就く例が増えた。

日系企業は、これまで米国での研究開発について東海岸、西海岸に目を向けがちだったが、これら状況も鑑みて今後は中西部等米国の豊かな地方にも目を向け、そこでしっかり地に足のついた研究開発を進めるべき。

講師略歴

1964年 京都市生まれ 府立朱雀高校卒
1988年 同志社大学文学部美学藝術学科卒
1994年 ジェトロ・ロサンゼルス事務所勤務
2001年 外務省北米局北米第二課課長補佐
2005年 ジェトロ・サンフランシスコ事務所次長
2008年 ジェトロ本部 海外事務所運営課長
2013年 ジェトロ・シカゴ事務所長
2017年 ジェトロ大阪本部長 (現在に至る)

講演2 タイトル

AM (Additive Manufacturing) 技術の普及と産業界での変化

講師

大阪府商工労働部 大阪産業経済リサーチセンター主任研究員 松下 隆 様

(中小企業診断士・工業部門)

講演概要

独自の調査結果と普及理論、企業の事例からAM技術の普及について概観し、現代における加工技術の変化や代替現象について解り易くご紹介します。

講師略歴

1992年 国立和歌山大学経済学部経営学科卒業。
1996年 大阪府立産業開発研究所 経済・経営研究職として入庁。
2001年 中小企業診断士 工業部門登録。
2010年 組織再編により大阪府商工労働部商工労働総務課 大阪産業経済リサーチセンターに変更。
2015年 大阪大学大学院工学部 異方性カスタム設計・Additive Manufacturing 研究開発センター招聘准教授。

会員 日本中小企業学会

著書

「参加体験から始まる価値創造 - コト作りマーケティング -」 (単著, 同友館, 2014)

5. 参加費

講演会： 日本技術士会会員ならびに準会員 1,000 円、非会員 2,000 円
懇親会： 4,000 円 (調整中)

6. 参加申し込み方法

1) 日本技術士会近畿本部機械システム部会のWEBサイト

<https://www.ipej-knk.jp/bukai/kikai/kikai-gyouji.html>

にアクセスし、2018年11月の「例会参加申込」画面に所定の項目を記入した後、「確認」を押して送信してください。(上記アドレスをクリックすると、WEBサイトが開きます。)

2) WEB環境の整わない方は、下記メールアドレスからの参加の申し込みも可能です。「会員 (技術士、部門)」「準会員 (技術士補、部門)」又は「非会員」を明記の上、「講演会」および「懇親会」への参加・不参加をご連絡下さい。

info@mechasys.ipej-knk.jp

(迷惑メール防止のため@の前に半角スペースが入っています)

講演会、懇親会の両方ともに不参加の場合は、ご連絡は不要です。

以上