

2019年8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

近畿本部機械システム部会  
部会長 田岡 直規

## 2019年度 機械システム部会（衛生工学部会共催）工場見学会のご案内

このたび、日本技術士会近畿本部機械システム部会・衛生工学部会共同例会としてダイキン工業(株)淀川製作所見学会を実施します。ダイキン工業(株)の淀川製作所は、空調、化学、油機、特機の開発・製造、および、これらのグローバルの研究拠点として2015年11月にオープンしたT I C (テクノロジー・イノベーション・センター) を併設させた工場です。T I Cは、社内外の協創による世界 No.1 技術の結集で、新たな価値創出・事業創出の実現をコンセプトにしており、これらのためのEMC試験室などの最新設備を導入しています。建物はZ E Bの実現に向け技術を集約すると共に、自らを実験台としながら真のZ E Bに向けた運用・実証を行っております。また、油機事業部では、省エネに貢献するI P Mモータ搭載油圧機器やオイル冷却装置を製造しており、今年6月に先端のI o T技術を取り込んだ新工場を竣工しました。さらに、化学事業部には、物性に優れたフッ素樹脂や空調機に欠かせない冷媒ガスも製造しているプラントがあります。今回は、これら工場を通常非公開の部分も交え、特別に見学して頂きます。万障繰り合わせの上ご参加頂きますようご案内いたします。

### 記

#### 1. 見学先：ダイキン工業株式会社 淀川製作所・T I C (テクノロジー・イノベーション・センター)

所在地 〒566-8585 大阪府摂津市西一津屋1-1

#### 2. 日時及びスケジュール：2019年10月4日（金）

11：45 新大阪駅1Fロータリー ダイキン工業T I C行きシャトルバス乗場前 集合

12：00～12：30 淀川製作所へバス移動（25人乗り×2台）

12：30～17：30 見学会及び講演会

##### 1) 淀川製作所見学

T I C、油圧機器事業部新工場、化学事業部 R32 生産設備・フロンガス破壊処理設備 等

\*化学プラント見学のため、必ず長袖上着を着用の上でご参加下さい。

##### 2) 講演会

T I C概要、油機事業について、フッ素化学事業の現状と将来展望

17：30～19：30 懇親会 淀川製作所内T I C来客食堂

<終了後現地解散>

#### 3. 参加申込要領

1) 募集人員：最大 50名

2) 事前の名簿提出が必要ですので、参加者は申し込み時に氏名、連絡先メールアドレス、技術士部門、勤務先・所属を明記し、懇親会への参加の有無と併せて連絡してください。

(同業者は参加をご遠慮頂く場合もあります。)

3) 参加費：工場見学及び講演会 日本技術士会会員 ¥1,000、非会員 ¥2,000

懇親会 ¥4,000 (10/1 (火) 17時以降のキャンセルは、全額負担頂く場合もあります。)

4) 申込締切：9月27日(金) 申し込み順で、定員になり次第締め切ります。

ご参加頂けない場合は、別途メールで連絡いたします。

5) 参加申込方法：

日本技術士会近畿本部機械システム部会の行事案内(下記参照)の中で、

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

「★見学会申込はここをクリックしてください」のここをクリックの上、申込画面の空欄を全て記入し、通信欄に勤務先・所属を明記した後、「確認」を押して送信してください。

衛生工学部会の方も、上記方法にてお申し込み下さい。

#### 4. 集合場所



新大阪駅1Fロータリー鉄道警察前で担当幹事が受付&参加費徴収します。バス停表示はありません。  
当日の緊急連絡先：機械システム部会 担当幹事 佐原 携帯 080-1449-2137

#### 5. 解散後の交通手段

1) 懇親会不参加の方

- ・阪急バス(¥220)：工場正門前17:46発、17:56発「阪急相川経由JR吹田行」(信号を渡った所にバス停があります)をご利用下さい。

2) 懇親会参加の方

- ・無料シャトルバス(25人乗り×1台)：TIC正門より19:30発「新大阪行き」
- ・阪急バス(¥220)：工場正門前19:41発「阪急相川経由JR吹田行き」

3) 大阪モラル「南摂津」駅(徒歩約20分)、大阪メトロ今里筋線「井高野駅」(徒歩約20分)、大阪シティバス「江口橋」停留所(徒歩約10分)なども利用可能です。詳細は各自でお調べ下さい。