大阪産業技術研究所(森之宮センター)、新日本テック見学案内

(6月9日(金)12:30~17:00)

2023. 4. 2 作成

公益社団法人 日本技術士会 近畿本部 協力

主催:技術士業務研究会

経営工学部会

# ■見学先

・大阪産業技術研究所 (森之宮センター) (大阪市城東区森之宮1丁目6番50号)

主に化学分野に関する研究開発に取り組み、その成果を基盤として受託研究を中心とする技術 支援を行い、技術ノウハウを広く公開し、市内中小企業の技術支援機関の役割を果たしてきた。

有機材料、生物・生活材料、電子材料、物質・材料、環境技術の5研究部と分析機器・最先端 材料評価、科学技術計算、プラスチック技術、先端マテリアル開発、次世代光デバイス評価支 援、電池開発評価、環境材料開発、先進電子材料評価の8センターがある。

見学では、電子材料研究部の技術説明と先進電子材料評価センター、電池開発評価センター、 次世代光デバイス評価支援センターの見学を希望している。

地方独立行政法人大阪産業技術研究所 | 森之宮センター概要・沿革 (orist. jp)

・株式会社 新日本テック (大阪市鶴見区浜2丁目2番81号)

第5世代通信(5G)、自動車電動化に伴う高性能の電子部品や蓄電池、モータ製造のための超精密金型設計・製作、超精密金型部品製作(許容公差±2µm(0.002ミリ))、大阪産業技術研究所と焼結ダイヤモンド(PCD)の高精度加工技術を開発、ものづくりのトラブル・課題解決に向けた汎用性の高い独自の製品・サービスである機能性金型部品の開発・製造

2008年「大阪ものづくり優良企業賞 2008」(大阪府)受賞

2009年「元気なモノ作り中小企業300社」(経済産業省)に選定

2011年「ものづくり日本大賞」(経済産業省)製造・生産プロセス部門 優秀賞受賞

2013年 天皇皇后両陛下の行幸啓を賜る

2015年「2015年 "超"モノづくり部品大賞」奨励賞受賞

2017年「地域未来牽引企業」(経済産業省)に選定

2018年 大阪府経営革新計画「達成企業」表彰

2019、2020年 事業継続力強化計画(経済産業省)に認定

2021年「発明協会 発明奨励賞」受賞

## 株式会社新日本テック (sntec.com)

#### ■集合

・A 班 (大阪産業技術研究所+新日本テック見学)

12:50 (厳守) 大阪産業技術研究所 (森之宮センター) 入り口の歩道橋下 大阪産業技術研究所入り口

・B 班 (新日本テックのみ見学)

15:20 (厳守) 新日本テック入口

新日本テック入り口

(万一、集合時刻に間に合わない場合、必ず幹事に電話のこと!)

## ■スケジュール

### 6月9日(金)

12:50 (厳守) 大阪産業技術研究所(森之宮)入り口の歩道橋下

13:00~14:50 大阪産業技術研究所(森之宮)見学(1時間50分)

14:50~15:20 タクシー移動(6.1km、20分)/配車含み2,400円くらい(4名乗車 600円/人)

15:20 (厳守) 新日本テック入り口

15:30~17:00 新日本テック見学(1時間30分)

17:05~17:15 徒歩移動(10分)

17:15 鶴見緑地駅解散(地下鉄鶴見緑地線/心斎橋駅まで21分)

17:15~19:15 (2 時間) 懇親会 「志な乃亭 鶴見本店」06-6912-3715 (新日本テックから徒歩 3 分) 4,000 円 (飲み放題、税込) 旬魚お造りと有頭エビフライコース https://shinanotei.jp/brand-shinanotei/

## ■募集人員:

A 班 (大阪産業技術研究所+新日本テック見学):最大 20 名 B 班 (新日本テックのみ見学):最大 10 名

(先着順、ただし~4月28日(金)までは両部会の会員優先)

■募集期間 ~5月31日(水)まで(見学者名簿提出:6月2日(金))

### ■参加費

- 無料
- ・技術士業務研究会または経営工学部会に入会されていない方は、別途500円
- ・移動タクシー代:4人ずつ分乗して、割り勘で各自支払い

### ■申し込み方法:

A 班または B 班を選択し、見学会の参加者募集 URL より、お申し込みください。 (ただし、新日本テックと同業の方は参加をご遠慮ください。)

# ■見学における留意事項

- ・見学先には多忙な中、見学を組み込んでいただいており、ご対応に感謝して参加ください。
- ・見学先に迷惑、失礼となるので遅刻しない。
- ・見学中にスマホ、タブレットを操作しない。
- ・見学先の不具合、欠点を指摘しない。
- ・見学先の情報を、ネットや雑誌で公開しない。

### ■大阪産業技術研究所への移動ルート

(JR 大阪駅から大阪環状線)

大阪駅 12:14→12:35 大阪産業技術研究所 森之宮センター大阪駅 12:19→12:40 大阪産業技術研究所 森之宮センター大阪駅 12:24→12:45 大阪産業技術研究所 森之宮センター

(地下鉄本町駅から中央線)

本町駅 12:15→12:31 大阪産業技術研究所 森之宮センター 本町駅 12:22→12:39 大阪産業技術研究所 森之宮センター 本町駅 12:30→12:46 大阪産業技術研究所 森之宮センター

(地下鉄心斎橋駅から長堀鶴見緑地線)

心斎橋駅 12:15→12:33 大阪産業技術研究所 森之宮センター 心斎橋駅 12:21→12:40 大阪産業技術研究所 森之宮センター 心斎橋駅 12:28→12:46 大阪産業技術研究所 森之宮センター

■新日本テックへの移動ルート (地下鉄心斎橋駅から長堀鶴見緑地線) 鶴見緑地駅→新日本テック (徒歩) 心斎橋駅 14:35→15:07 新日本テック 心斎橋駅 14:41→15:14 新日本テック 心斎橋駅 14:48→15:21 新日本テック