

☆-----☆
日本機械学会 関東支部 神奈川ブロック 主催
2022年度学生会企画
「日産自動車横浜工場のバーチャル見学および若手技術者の講演会」
☆-----☆

[主催] 日本機械学会関東支部神奈川ブロック

[開催日] 2022年9月2日(金)

[時間] 13:00 ~ 17:10

[会場] Zoomを用いたWeb開催方式で実施致します。

[趣旨] これから進路決定を迎える学生向けに、企業における製造および研究開発の現場を知る機会を設けるとともに、学生や企業の方々との交流はかることを目的に、オンライン開催となりますが、自動車工場のバーチャル見学と若手技術者による技術紹介を企画しました。

[プログラム]

【1】開会のあいさつ / 13:00-13:10

日本機械学会 関東支部 神奈川ブロック長 青山学院大学 麓 耕二

【2】技術講演 / 13:10-14:00

「自動車とモノづくりの将来」

日産自動車(株)総合研究所 エキスパートリーダー 南部 俊和

【3】日産自動車横浜工場 バーチャル見学と技術紹介 / 14:00-15:00

日産自動車株式会社 横浜工場 エンジン博物館

世界初の量産化に成功した可変圧縮比エンジン「VCターボエンジン」、日産を代表するスポーツカーであるGT-Rのエンジン、さらに今後急速な普及が期待される電気自動車の駆動用モータに使われている最先端のパワートレイン技術などパワートレインが進化するとともにその生産技術も進化しています。

横浜工場では、エンジンやモータの製造を行っており、その一端を紹介いたします。

【4】若手技術者による講演 / 15:10-17:00

日産自動車(株)様、(株)リコー先端技術研究所様、富士電機(株)様 より3件の講演を予定しております。質疑応答の時間もたっぷり取り、若手技術者の方と交流を図ることができます。

【5】閉会のあいさつ / 17:00-17:10

[定員] 50名

[参加費] 無料

[参加申込]

<https://forms.gle/TTKHTcpr2Zo4ntZR6>

にアクセスし、必要事項をご入力ください。申し込み締め切りは8月26日(金)です。お申込みいただいた情報をもとに、開催日前日までにZOOMの情報を登録されたメールアドレスにお送りいたします。

[問合せ先]

ご不明な点は、下記までお問い合わせください。

東海大学 工学部 機械システム工学科 加藤 英晃

Email: [hkato\[at\]tokai-u.jp](mailto:hkato[at]tokai-u.jp) ([at]を@に置き換えてください)