

# カーボンニュートラルを促進する 中堅企業向けCAE技術セミナー

- 熱利用産業におけるエネルギー転換と設備設計への CAE の活用 -

日時： **6月7日(金)** 13:30～16:00

形式： **現地**と**オンライン**とのハイブリッド開催

※第1部のみオンライン (Teams) 聴講可能

場所： 和歌山県工業技術センター 研究交流棟6F 研修室 (和歌山市小倉 60)

参加費： 無料

**第1部** 13:35～14:50 (75分 (うち質疑10分))

講師：一般社団法人 ZeroC 代表理事  
東京工業大学 名誉教授

**和田雄二氏**



講演：カーボンニュートラル対策に有用な CAE

2050年の期限に二酸化炭素排出ゼロとするカーボンニュートラル (CN) の方策を立案するために CAE (Computer-Aided-Engineering) が役立ちます。CAE は、対象とする事業の大小に応じて使い分けことが可能で、それぞれの目的、用途、費用に応じて CAE ソフトのパッケージをカスタム化して使うことが大切です。適切な CAE によって対応すれば、低コストかつ迅速な CN 対策技術検討が可能となり、みなさまの現在の技術を改良あるいは作り変えることができます。その手法提案についてお話ししたいと思います。

**第2部** 15:00～16:00

講師：計測エンジニアリングシステム株式会社 永山達彦氏

実演デモ：直感で動かせる CAE アプリによる事例の紹介とデモのご案内

昨今の生産活動においては、製品開発の迅速化とコスト削減が求められ、シミュレーションの利用が増えています。これまでの CAE では高度なスキルが要求されていましたが、最近では未経験者でも利用しやすい CAE アプリが開発されています。本セミナーではデモと事例を通じて、開発や生産活動に役立つ様子を紹介します。

## 申込方法

下記 URL または QR コードを読み取り申込サイトにアクセスし、必要事項をご記入ください。

受講方法 (現地参加またはオンライン) を選択してください。

なお、オンライン参加の場合、第2部は聴講いただけません。

<https://www.wakayama-kg.jp/news/2024/04/post-263.html>

申込締切：5月31日 (金)

お問合せ：和歌山県工業技術センター 企画総務部 鳥飼 仁

TEL: 073-477-1271 mail: torikai3@wakayama-kg.jp

