

高知県工業技術センターだより

▶CAE の操作体験（6月21・22日開催）

製品設計に使用する CAE（Computer Aided Engineering）の操作を体験する研修会を開催します。この機会にぜひご参加ください。

・基礎⑥-a CAE 体験研修-リアルタイム解析

近年の設計業務では、エンジニアのアイデアを迅速に反映することが重要になっています。そのため最新技術では、極めて高速に計算結果が得られるリアルタイム解析と 3D モデリングが同一環境内で完全融合し、設計変更した際に必要な計算結果が迅速に得られるようになっています。この技術は、一般的な設計の方向性検討の他、工業技術センターに導入のハイエンドの CAE ソフト（Ansys Mechanical、Ansys Fluent 等）を使用する際の事前検討、傾向の調査などでよく使われます。本研修では、応力計算等を含む一般的な設計検討や流れの様子を再現する流体解析などを題材に、最新の 3D 設計ソフトウェア Ansys Discovery の操作体験を行います。

<日時> 令和4年6月21日（火） 13:30～17:00

<場所> 高知県工業技術センター C棟2階 CAE解析室

<講師> アンシス・ジャパン株式会社 山口 貴大（予定）

<受講料> 無料 <定員> 5名



・基礎⑥-b CAE 体験研修-構造解析

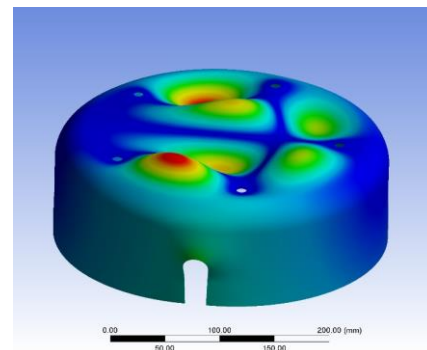
CAE は様々な現象を計算機上で再現するためのソフトウェアで、構造物の設計などによく使われています。本研修では、応力、振動特性、熱伝導などの計算に使用する構造解析ソフトウェア Ansys Mechanical の操作体験を行います。

<日時> 令和4年6月22日（水） 13:30～17:00

<場所> 高知県工業技術センター C棟2階 CAE解析室

<講師> アンシス・ジャパン株式会社 森山 貴裕

<受講料> 無料 <定員> 5名



連絡先

研修内容について 088-846-1653（生産技術課）

参加申込み

下記のメールアドレス又は FAX に必要事項（研修名又は研修番号、企業名、所属部署・職名、氏名、メールアドレス）を記入のうえ送付してください。

E-mail: kkg-kenshu@ken.pref.kochi.lg.jp FAX : 088-845-9111（研究企画課宛て）

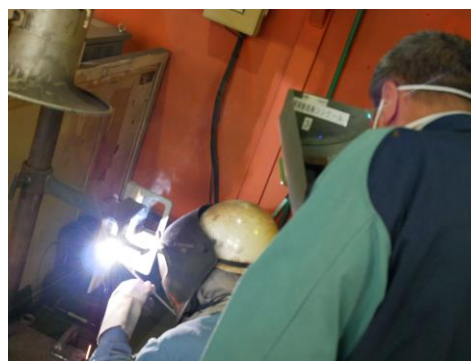
その他の研修、参加申込み方法の詳細については、以下の工業技術センターホームページに掲載されています。こちらもご活用ください。

<https://www.pref.kochi.lg.jp/itc/news/2022041100059/>

▶高知県溶接技術コンクール事前体験講習を開催しました

高知県溶接技術コンクールに挑む方を対象にして、コンクールで遺憾なく実力を発揮してもらうため、事前体験講習を開催しました。

実施日 令和4年3月27日(日)
場 所 高知県立高知高等技術学校
参加人数 16名



お気軽にお問い合わせください。

088-846-1111

受付時間 平日 8:30 ~ 17:15

