



3次元CAD設計のCAE評価&モデル解析

構造解析ステップアップコース

こんな方におすすめ

構造解析に関する業務を行う初級・中級エンジニアの方。

会場

大分県産業科学技術センター
第一研修室

定員

7名 先着順

受講料

5,000 円／人

※受講料は当日現金にてお支払いください。

受講で身に付くこと

主に非線形の構造解析を行うために必要な知識、ソフトウェアの操作 (Ansys) を習得できます。

申込方法

以下のURLもしくは右の2次元バーコードからお申込みください。

<https://ttzk.graffer.jp/pref-oita/smart-apply/apply-procedure-alias/cae-step>

※申込多数の場合1社1名とさせて頂く場合があります。

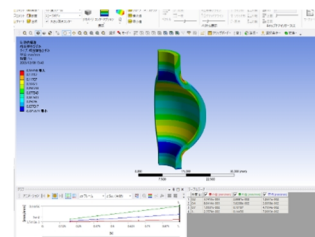
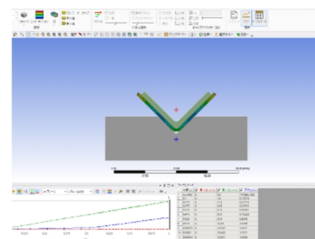


日程・カリキュラム

令和7年10月9日(木)～10日(金) 10:00～17:00

講師：サイバネットシステム株式会社 CAEエンジニア

月日	時刻	内容
10/9(木)	10:00～ 17:00	実務では、アセンブリモデルの解析や材料非線形（塑性やクリープ現象等、変形中に材料の性質が変化するような問題）の重要性も高まっています。ポイントとなる知識を押さえながら、解析ソフトウェア(Ansys)を用いた基礎的な解析実習を行います。 ※本研修で必要な機材はすべてこちらで準備いたします。 1日目：ワークショップ（接触解析編） ・非線形構造解析の概要 ・ニュートン・ラプソン法/時間ステップ ・大変形問題となる3つの現象 ・剛体の取り扱い/摩擦 ・例題実習
10/10(金)		2日目：ワークショップ（材料非線形編） ・材料非線形 ・弾塑性材料/超弾性材料/クリープ ・それぞれの概要と定義方法 ・例題実習



お問合せ先

TEL:097-596-7100 E-mail:oiri-mecha@oita-ri.jp
機械・デザイン担当 橋口、阿部、水江

- ・申込受付結果はメールにてお知らせ致します。お申し込み後1週間経過しても連絡なき場合、お問い合わせください。
- ・お申し込み時の情報は、研修内容を充実頂くために講師の方へ共有させていただきます。
- ・主催者が開催記録、広報の目的で写真撮影を行うことがあります。

