

**マイクロものづくり大学**  
**解析技術普及セミナーの開催について**  
**－ CATIA-CAE による設計業務効率化セミナー －**

解析支援ネットOKAYAMA（材料・加工・設計・振動解析グループ）では、設計業務にCAEを導入するメリットや問題解決の方法を紹介する「解析技術普及セミナー」を以下のとおり企画しました。

本セミナーでは株式会社サノテックと共催でクボタシステム開発株式会社様から3名の講師をお迎えして、設計段階でCAEを取り入れることによる様々な利点をCATIAを用いて初心者にも分かりやすく紹介していただくとともに、CAD-CAEの導入の留意点などについてもご紹介いただきます。解析技術を有効活用できていないと感じている方、解析ソフトの導入を考えられている方など、解析技術に何らかの関心がある方にとって非常に有益な話を聞くことができる場です。

ご多忙な中ですが、万障お繰り合わせの上、奮ってご参加下さい。

1. 日 時 平成21年10月30日（金） 13:30～17:00
2. 場 所 岡山大学 工学部1号館 2階 機械工学科会議室 （別紙参照）
3. 講演内容

①「**設計者解析のメリット及びCATIA/CAE機能について**」 13:30-14:20

**クボタシステム開発株式会社 北 澤 友希夫 氏**

従来専門家のものであった構造解析を、設計者自らが実施する設計者解析が普及しつつあります。設計者解析の導入によってもたらされるメリットと、CADとシームレスな連携を実現するCATIA V5の解析機能をご紹介します。

②「**CATIA V5による解析手順のデモ**」 14:20-14:30

**クボタシステム開発株式会社 北 澤 友希夫 氏**

3次元CADモデルに対して解析実施～計算結果の表示～更に形状修正を行って再解析という一連の操作を、ご覧頂きます。

③「**設計CAEを展開する上での課題と取り組み事例**」 14:40-15:30

**クボタシステム開発株式会社 中 上 剛 志 氏**

設計者解析は、設計段階における意思決定ツールですが、実際の設計現場に展開するに際しては様々な問題や課題が存在します。クボタシステム開発がお客様と共に取り組んできた展開普及の事例と、支援活動の中から生まれ培われてきた便利ツールをご紹介します。

④ **質疑応答** 15:30-15:40

**クボタシステム開発株式会社 中 村 陽 介 氏**

本日ご紹介いたしましたセッション全般についてのご質問をお受けいたします。

⑤ **体験コーナー／個別Q&A** 15:40-17:00

ご希望に応じて②でお見せした解析手順を、実際にノートPCで操作して頂けます。

4. 参加費 無 料
5. 定員 40名、申込先着順により、定員になり次第締め切ります。
6. 申込締切 10月26日（月）
7. 申込先 ①下記URL（岡山県WEBサイト内「申請・届出総合ナビ」）から申込いただけます。  
申込入力ページのURL

<https://www.enavi-okayama.jp/SinseiSimpl/AppliInput.jsp?FormID=7KLQinIrLo0gMJp2sZJgODLfwGpWQ%2FIT>

②岡山大学 工学部 機械工学科 關 正憲 宛

E-mail: [seki@mech.okayama-u.ac.jp](mailto:seki@mech.okayama-u.ac.jp)（電子メールによる申込先）

FAX. 086-251-8266（FAXによる申込先）

解析技術普及セミナー参加申込 (FAX用)

機関名	
所属	
氏名	
TEL	
e-mail	

※電子メールで申し込みされる場合は、メール本文に上記項目を記載していただければ様式を問いません。  
 ※提供していただいた個人情報は、本セミナーのご連絡(必要時)と今後の講演会のご案内に限り使用させていただきます。

会場案内図



岡山駅西口から岡電バス  
 岡山理科大学行き「岡大西門」(約15分)下車 徒歩5分  
 中央口バス乗場4番ホームから岡電バス17番  
 妙善寺行き「岡大東門」(約25分)下車 徒歩2分