

# 令和2年度デジタルマニファクチャリング研究会

## ——ワークショップ——

# CAE添削課題演習

京都府中小企業技術センターは、ものづくり現場に今後不可欠となるコンピュータシミュレーション（CAE）に必要な基礎的な知識・技術力を身につけ、製造プロセスにおける課題の予防・事前対策を行うものづくりのフロントローディングを推し進められる人材の育成に取り組んでいます。

CAEソフトは様々な現象を再現し、ものづくり現場には無くてはならないものとなっています。しかしCAEソフトを活用するためには工学的な知識や解析特有のテクニックが多く、ソフトを導入するだけでは、業務に活かすことがなかなかできません。今回の「CAE添削課題演習」では静解析や振動、伝熱解析などの日常業務でよく使用するような内容から解析を行う上で注意すべき点などを課題形式で各自取り組み、報告書を作成するまでの一連の作業により、CAEを業務に活用できるようにしています。

**開催期間** 令和3年1月15日～3月15日

**申込期日** 令和3年1月31日まで

**内 容** 線形静解析 5問 伝熱解析 1問 振動解析 1問

※1問クリアする毎に次の課題を出していきます。

主にメールのやりとりで実施します。

**対 象** デジタルマニファクチャリング研究会会員

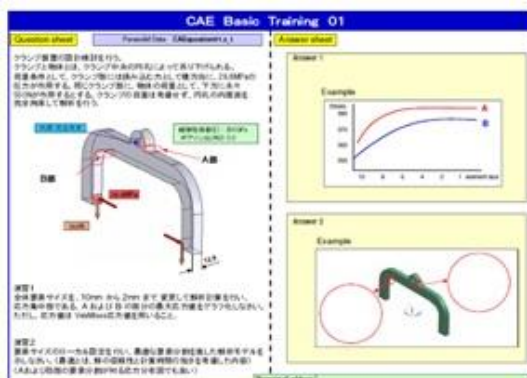
**定 員** 5名（先着順）

**参加費** 無 料

**参加条件** 解析環境（構造・伝熱・振動解析）があること。

**申 込 先** 京都府中小企業技術センター 中丹技術支援室

TEL 0773-43-4340 FAX 0773-43-4341



※ 申込方法は裏面をご覧ください。

令和2年度デジタルマニファクチャリング研究会

————ワークショップ————

## CAE添削課題演習

### 参加申込書

令和3年 月 日

企業名	
所在地	

参加者氏名	電話番号	メールアドレス

※ 申込書に記入いただいた個人情報は参加者名簿としてのみ利用させていただきます。今後、当センターが開催する事業のご案内をさせていただく場合がございますのでご了承をお願い申し上げます。

必要事項をご記入の上、FAX、E-mail 又は郵送でお申し込みください。

### 申し込み先

〒623-0011 綾部市青野町西馬場下33-1

京都府中小企業技術センター 中丹技術支援室