



次世代計測加工技術者養成事業

# 金属加工CAE入門研修

～ 開催のご案内 ～

共催：あいち産業科学技術総合センター産業技術センター、愛知工研協会

AI、IoT、CAE、3Dデータなどのデジタル技術は産業に大きな変革をもたらしており、これらの技術の活用により、モノづくりの更なる効率化、高付加価値化が期待されています。その中でも、CAEを用いたシミュレーション技術は、各種加工現象をコンピューター上で模擬できるため、モノづくりの現場において、開発期間の短縮や品質向上、コスト低減を達成するための重要なツールとして利用されています。

この度、鍛造と鋳造分野を対象にCAEソフトウェアを実際に操作し、解析プロセスを体験いただける研修を開催します。CAEについて学びたい、今後CAEの導入を検討している等、CAEに興味のあるみなさまの参加をお待ちしています。

simulation



## 【日程・内容】

コース	日時	内容
鍛造編 (2日間)	2021年2月15日(月) 10:00～16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>鍛造CAEの機能と活用事例の紹介</li> <li>自社製品を用いた鍛造解析体験等</li> <li>使用ソフト：DEFORM</li> <li>講師：(株)ヤマナカコーキン 価値創造技術部 今橋 智則 氏</li> </ul>
	2021年2月16日(火) 10:00～16:00	
鋳造編 (2日間)	2021年2月25日(木) 13:30～16:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>鋳造CAEの機能と活用事例の紹介</li> <li>CAE基本操作方法、湯流れ、凝固解析体験等</li> <li>使用ソフト：ADSTEFAN</li> <li>講師：(株)日立産業制御ソリューションズ 産業営業第一部 谷本 雅俊 氏</li> </ul>
	2021年2月26日(金) 10:00～16:00	

※受付は各日研修開始30分前より行います

【会場】あいち産業科学技術総合センター産業技術センター 1F CAD/CAM 研修室  
愛知県刈谷市恩田町1-157-1 TEL: 0566-24-1841 FAX: 0566-22-8033

【対象者】・CAEの導入を検討している県内企業の実務担当者（計画部署の責任者等を含む）  
・鍛造編もしくは鋳造編2日間ともに参加可能な方

【定員】各5名

（鍛造編、鋳造編それぞれで参加者を受け付けます。両方の講座への申込みも可能ですが、申込者多数の場合、県内中小企業を優先する等、参加者を調整させていただく場合があります。）

【参加費】無料

## ～新型コロナウイルス感染症への対応について～

- 発熱等(37.5℃以上)の症状がある方又は体調が優れない方は、出席をお控えください。  
なお、当日会場にて明らかに体調不良等と認められる場合には、出席をお断りする場合があります。  
(会場入口で検温を行います。)
- 手洗いやマスク着用にご協力をお願いします。また、会場入口に手指の消毒液を設置しますので、手指の消毒をお願いします。会場は定期的に換気します。
- 新型コロナウイルスの感染拡大状況によっては、開催の内容変更や中止とすることもありますので、あらかじめ御了承ください。

■**申込方法** 下記の申込書に御記入の上、FAX もしくは電子メールにてお送りください。

■**申込期限** 2021年2月10日(水)(必着)

■**申込み・問合せ先**

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター  
金属材料室 津本、永縄、古澤

電話：0566-24-1841 FAX：0566-22-8033

電子メール：2020kinzoku\_cae@aichi-inst.jp

■**交通のご案内**

- ・名鉄一ツ木駅（普通のみ停車）より徒歩 10分
- ・名鉄知立駅よりタクシーで 10分（約 2.0km）
- ・JR刈谷駅よりタクシーで 12分（約 2.5km）
- ・駐車場あり（約 200台）



**金属加工 CAE 入門研修 参加申込書**

2021年 月 日

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター金属材料室 津本、永縄、古澤 宛

FAX：0566-22-8033 電子メール：2020kinzoku\_cae@aichi-inst.jp

ふりがな	
企業名	
所在地	〒
ふりがな	
所属・氏名	
連絡先	TEL： FAX：
	E-mail：
参加希望コース (✓をつけて下さい)	<input type="checkbox"/> 2月15日(月)、16日(火) 鍛造編 <input type="checkbox"/> 2月25日(木)、26日(金) 鋳造編
センターニュース配信 (✓をつけて下さい)	<input type="checkbox"/> 希望する

☆ 申込書受領後、受領した旨の連絡をします。連絡がない場合は、恐れ入りますが上記問合せ先まで御連絡ください。

☆ ご記入いただいた情報を元に、当センター及び愛知工研協会のセミナー等の御案内をさせていただくことがあります。

☆ あいち産業科学技術総合センターでは、各種イベントや技術情報をセンターニュース（メルマガ）として配信しています。