

「樹脂流動解析技術の基礎」

こんなお困りに、効きます！

- 反らない成形品設計を実現したい！
- 樹脂流動解析でコスト削減を狙いたい！
- 金型設計技術の向上を実現したい！
- 樹脂流動解析のイロハを掴みたい！

等々

参加無料
定員10名

日時 令和4年1月31日(月) 9:00~16:00

会場 九州工業大学情報工学部飯塚キャンパス実習棟(飯塚市川津680-4)

受講対象 福岡県内企業の従業員

申込方法 裏面の申込書にご記入いただき、FAXまたはメールでお申し込みください。
申込締切：1月24日(月) 締切日以降のお申し込みはお問い合わせください。

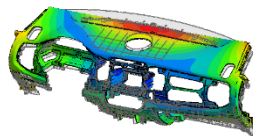
講座内容

講師：東レエンジニアリングDソリューションズ(株)

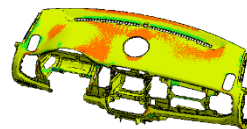
製品開発期間の短期化やコスト圧縮などにより、ものづくり環境はますます厳しくなりつつあります。射出成形製品においても成形品設計・金型製作の効率的かつ効果的な実施が求められており、CAEを活用した成形品設計および金型設計技術が必須となります。本講座は、樹脂流動解析ソフトウェアを用い、CAEを利用した成形解析技術を深く理解して頂くための講座です。講座では流動解析の基本的な考え方を、演習では充填・保圧冷却・ソリ解析などの基本操作と解析演習を実施します。

最新トピックスでは、形状に基づくそりの低減の実現、最適化設計ツール、解析の効率化などを狙ったAIや解析データの管理システムの概要などについて解説する予定です。

1. 樹脂流動解析概論
2. 最新トピックスの紹介
3. 3DTIMON基本操作体験および演習
4. 質疑応答



形状起因のソリ



感度解析

- 対策箇所の可視化と対策
- 設計の効率化！



※新型コロナウイルス感染拡大状況により、中止又は内容を変更する場合がありますのでご了承ください。

講座内容に関するお問い合わせ先

九州工業大学 大学院情報工学研究院 教授 橋原弘之
TEL：0948-29-7766 FAX：0948-29-7751
E-mail：nara@ics.kyutech.ac.jp
〒820-8502 福岡県飯塚市川津680-4

申込手続き等に関するお問い合わせ先

公益財団法人 飯塚研究開発機構 担当：伊藤・村田
TEL：0948-21-1156 FAX：0948-21-2150
E-mail：itou-t@cird.or.jp
〒820-8517 福岡県飯塚市川津680-41

[地方創生推進交付金活用事業 ものづくり生産性向上中核人材育成事業]

主催/福岡県 実施/九州工業大学・公益財団法人飯塚研究開発機構 後援/福岡県ものづくり中小企業推進会議

宛先

FAX. 0948-21-2150 E-mail. itou-t@cird.or.jp

公益財団法人飯塚研究開発機構 伊藤・村田 福岡県飯塚市川津680番地41

- * 原則、先着順ですが、申込多数の場合は1社あたりの参加人数を制限させていただくことがあります。
- * お申込みいただいた方には、申込確認のメール又はFAXをお送りします。申込後、1週間経っても申込確認の連絡がない場合は、問い合わせ先までご連絡ください。
- * 受講後にアンケートを行いますのでご協力をお願いします。
- * ご提供いただいた連絡先情報は、本講座の実施のために利用いたします。

会社名			営業業種			
所在地						
TEL			FAX			
連絡窓口（受講者ご本人の場合は記載不要）						
ふりがな			部署/役職			
氏名						
E-mail	講座案内等のメール配信を希望する場合はチェックしてください → <input type="checkbox"/>					
受講者						
ふりがな			部署/役職			
氏名						
年齢	<input type="checkbox"/> 20代未満 <input type="checkbox"/> 30代 <input type="checkbox"/> 50代	<input type="checkbox"/> 20代 <input type="checkbox"/> 40代 <input type="checkbox"/> 60代以上	実務経験 (年)	業務内容		
E-mail	講座案内等のメール配信を希望する場合はチェックしてください → <input type="checkbox"/>					
受講目的						
ふりがな			部署/役職			
氏名						
年齢	<input type="checkbox"/> 20代未満 <input type="checkbox"/> 30代 <input type="checkbox"/> 50代	<input type="checkbox"/> 20代 <input type="checkbox"/> 40代 <input type="checkbox"/> 60代以上	実務経験 (年)	業務内容		
E-mail	講座案内等のメール配信を希望する場合はチェックしてください → <input type="checkbox"/>					
受講目的						

◎ 講座開講にあたって、当機構では皆様に安心して受講いただくために、次のような新型コロナウイルスの感染予防対策を行います。

【当機構における予防対策】

- 研修会場内では人との距離を確保し、換気を実施
- 研修会場出入口に手指消毒液を設置
- 研修前の机やドアノブ等の消毒の実施
- 受講日当日、受付にて検温を実施

【受講される皆様へのお願い】

- 研修会場へはマスクを着用してご来場ください。研修時のマスク着用と検温へのご協力をお願いします。
- 発熱、咳などの症状がある場合は、受講をご遠慮ください。

令和3年度ものづくり生産性向上中核人材育成事業【金型分野】講座一覧

講座名	定員	開催日	開催場所	講師	講座形式
産業用金属3Dプリンタの基礎と活用技術	10名	令和3年11月29日(月)	九州工業大学 飯塚キャンパス	(株)ソディック	座学+実演
MZプラットフォームを用いた業務プロセスの改善	10名	令和3年12月19日(日)		聖徳ゼロテック(株)	座学+演習
樹脂流動解析技術の基礎	10名	令和4年1月31日(月)		東エッジコリアングDリサーチ(株)	座学+演習
高品位切削加工の基礎とポイント	10名	令和4年2月4日(金)		(株)牧野フライス製作所	座学+実演



募集案内は飯塚研究開発機構ホームページ（下記URL）からダウンロードできます。

URL <http://www.cird.or.jp/jinzaijigyou.html>

※都合により内容を変更する場合があります。ご了承ください。