

# 「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5年2月1日（水）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25日（水）** 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)

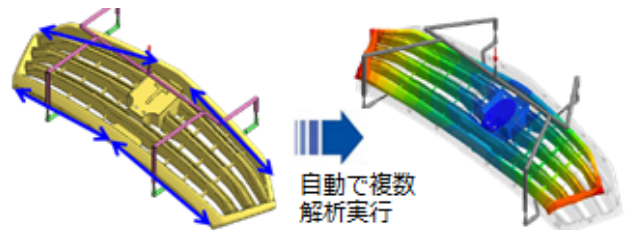
製品開発期間の短期化・コスト圧縮など、ものづくり環境はますます厳しくなりつつあります。射出成形製品の成形品設計・金型製作の効率的・効果的な実施のためにはCAE活用技術が必須となります。本講座では、樹脂流動解析ソフトウェアを用い、これを利用した成形解析技術を深く理解して頂く講座です。講演・最新情報では、流動解析の基本的な考え方などを、操作演習では充填・保圧冷却・ソリ解析などの基本解析操作・評価などの演習を実施します。最新トピックスでは、形状に基づくその低減の実現、最適化設計ツール、など事例を交えて解説予定です。

講演・最新情報(午前)

1. 樹脂流動解析概論
2. 最新トピックスの紹介

操作演習(午後)

3. 3DTIMON基本操作体験および演習
4. 質疑応答



そり変形を最小化する  
ゲート位置の探索

自動で複数  
解析実行

ゲート位置の決定

- 設計上の目的の同時評価
- 解析操作時間短縮



※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			部署/役職			
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			部署/役職			
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			部署/役職			
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4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4年10月 1日 (土)	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4年12月 3日 (土)		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5年 2月 1日 (水)		東レエンジニアリングDソリューション(株)	座学+演習
高品位切削加工の基礎とポイント	10名	令和5年 2月 3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/jinzaijigyoyou.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。