

軽量化材料とその成形技術の基礎

こんなお困りに、効きます！

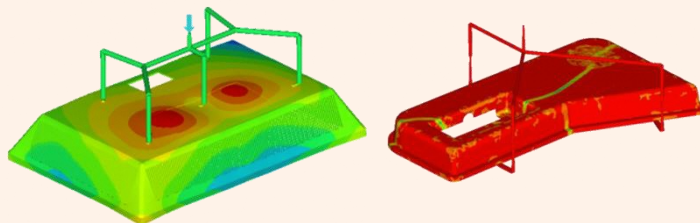
- 樹脂流動解析でコスト削減を狙いたい！
- 金型設計技術の向上を実現したい！
- 樹脂流動解析のイロハを掴みたい！ 等々

講師 東レエンジニアリング(株)

製品の軽量化の実現では、成形品の肉厚の薄肉化や強化繊維を含む樹脂材料が使用され、その成形品設計および金型製造技術には、従来よりも高い技術が必要となります。本講座は、樹脂流動解析ソフトウェアを用いて、C A E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。まず、樹脂流動解析の概論を説明します。次に、充填、保圧冷却、ソリ解析などの操作を体験してもらいます。また、低圧成形あるいはソリ低減などを目的に、受講者がゲート位置や成形条件を考えて解析を実施してもらいます。

その他、軽量化につながる射出圧縮などの成形技術や解析事例、樹脂流動解析の最新トピックスやコスト削減事例を紹介します。

1. 樹脂流動解析概論
2. 操作体験および演習
3. 軽量化につながる成形技術や事例紹介
4. 質疑応答



日時 平成**30**年**1**月**19**日(金)
9時から16時まで

定員 **15**名

場所 **九州工業大学情報工学部
先端金型センター**
(飯塚市川津680-4)



受講対象 裏面の対象分野に属する福岡県内企業及びこれに新規参入を目指す県内企業の社員等
※ お申し込みは裏面の申込書をFAXもしくはEメールでお送りください。

≪ 申 込 書 ≫

送信票不要

宛先（公財）飯塚研究開発機構 川原、原田
 FAX: 0948-21-2150 / E-mail: harada@cird.or.jp

「軽量化材料とその成形技術の基礎」1月19日(金)

ふりがな 会社名		営業業種	
会社所在地			
連絡先	TEL () -		
	FAX () -		

連絡窓口	* 受講者ご自身の場合は記入不要です。			
	ふりがな 氏名		所属・役職	
	E-mail			
* 研修等のご案内をさせていただきます。不要の方はチェックをお願いします。→ <input type="checkbox"/> 配信不要				

受講者	ふりがな 氏名		男・女	所属・役職	
	年齢	歳	実務経験年数	年	E-mail
					* 研修等のご案内をさせていただきます。不要の方はチェックをお願いします。→ <input type="checkbox"/> 配信不要
	現在の業務内容				講座参加の目的・目標

受講者	ふりがな 氏名		男・女	所属・役職	
	年齢	歳	実務経験年数	年	E-mail
					* 研修等のご案内をさせていただきます。不要の方はチェックをお願いします。→ <input type="checkbox"/> 配信不要
	現在の業務内容				講座参加の目的・目標

※講座内容に関するお問い合わせ先
 九州工業大学情報工学部先端金型センター長 榎原弘之
 820-8502 福岡県飯塚市川津 680-4
 TEL :0948-29-7766 FAX :0948-29-7751
 E-mail: nara@mse.kyutech.ac.jp

※申込手続き等に関するお問い合わせ・お申込み先
 公益財団法人飯塚研究開発機構 川原、原田、村田
 820-8517 福岡県飯塚市川津 680-41
 TEL:0948-21-1156 FAX:0948-21-2150
 E-mail: harada@cird.or.jp

※福岡先端ものづくりカイゼン促進・雇用創造プロジェクトの対象分野
 ~部品、製造設備、加工、設計を含む。新規参入を目指す企業もOK~

- | | | | |
|--------------------------------|------------------|-------------|---------------|
| ①自動車関連産業分野 | ②水素・燃料電池関連産業分野 | ③ロボット関連産業分野 | ④パワー半導体関連産業分野 |
| ⑤軽量 Ruby による組み込みソフトウェア開発関連産業分野 | ⑥再生可能エネルギー関連産業分野 | | |
| ⑦有機 EL 関連産業分野 | ⑧医療福祉機器関連産業分野 | ⑨航空機関連産業分野 | ⑩食品製造関連産業分野 |

《参加申込前のご承諾事項について》

- ①本講座は、福岡県の委託を受けて開講するものです。アンケートを行いますので、ご協力をお願いします。
 ②本講座では、受講者及び所属企業との連絡を確実に、円滑な講座運営を目指しています。このため、受講者及び所属企業の窓口ご担当者の連絡先はもれなくご記入ください。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。