

# 射出成形CAE講習会(理論と実習:初級編)

- 《概要》
1. 樹脂材料(プラスチック)の分類、特徴、用途及び射出成形、金型についての話から樹脂流動解析の基礎の説明をします。
  2. 射出成形プロセスと樹脂流動解析について解説し、樹脂流動解析ソフト「3D-TIMON 10」(東レエンジニアリング社)を使って例題を実習し理解を深めます。
  3. 流動解析結果(樹脂流動、型内圧力、樹脂温度、そり・変形予測)から何を読み取って、どのように製品形状、金型に反映するか等を実習し理解を深めます。

◇日 時 平成28年 11月5(土)、12日(土) 2日間 9:00~17:00

◇場 所 北上市基盤技術支援センター 研修会議室  
(北上市相去町山田 2-35 金型技術研究センター同施設)

◇講 師 岩手大学 金型技術研究センター 特任教授 亀田 英一郎

◇参加費 無 料

◇定 員 10 名

◇対象者 これから流動解析に取りかかろうとしている方、または興味のある方

◇持ち物 ノートパソコン(※各位ご用意願います)、筆記用具

・O S:Windows7 SP1または Windows10

注)Windows8や 8.1 は作動しない可能性があります。

・ソフトをインストールするための内蔵または付属のドライブが必要です。

※申込受付確認後に、インストール予定のパソコンに物理アドレスを登録するためのソフトウェアをメールにて配布します。

受取後、実行して出来たファイルを当センターに返信していただき、これをもとに東レエンジニアリング(株)でライセンスファイルを作成し、講習会初日に配ります。

注)ライセンスファイルが無いと「TIMON 10」は動きません。

□主 催 岩手大学 金型技術研究センター

□共 催 岩手大学 大学院工学研究科 金型・鋳造工学専攻 金型コース

□後 援 INSいわて金型研究会、北上市基盤技術支援センター、北上工業クラブ  
北上ネットワーク・フォーラム、岩手県金型協同組合、(株)北上オフィスプラザ

□申込先 金型技術研究センター (〒024-0051 北上市相去町山田 2-35)

TEL:0197-67-0585 FAX:0197-67-0586 Eメール:kanagata@kitakami.ne.jp

10月21日(金)までにEメールにてお申込みください。

-----《 射出成形 CAE 講習会申込書 》※切らずにお申込みください-----

Eメール:kanagata@kitakami.ne.jp

※注:FAX 0197-67-0586 の場合は**必ずE-mail アドレス必須**

御社名		TEL	
御住所		E-mail ※必須	
職 名		御芳名	