

実践的射出成形 CAE 活用講座 ～CAE を活用した成形不良の要因分析と対策検討～

東海支部では、東海地域（愛知・岐阜・三重・静岡）の大学・企業・研究機関の連携強化を推進し、技術交流による学術の発展、人材の育成に貢献すべく、各種講習会・講演会の開催を企画しております。その一環として、射出成形業務における CAE 技術の活用を目的とした講習会を支部発足時より開催しております。

本講習会では、射出成形 CAE に関連する材料・金型・射出成形機の知識から射出成形 CAE を活用した成形不良の要因と対策までを習得いただき、射出成形品の設計・生産技術・製造業務に携わる方々に射出成形 CAE の活用方法を実感いただける良い機会になることを期待しております。多くの方々のご参加をお待ちしております。

1. 日 時：2017 年 12 月 8 日(金) 13:00～17:00

2. 場 所：愛知県産業労働センター

ウインクあいち 11 階 1108 会議室

住 所：愛知県名古屋市中村区名駅 4 丁目 4-38

TEL：052-571-6131

<http://www.winc-aichi.jp/>

3. 主 催：プラスチック成形加工学会東海支部

4. 共 催：静岡県プラスチック技術研究会

5. 参加費

支部正会員 3,000 円

支部学生会員 無料

本部正会員または賛助会員企業の方

および共催団体会員 5,000 円

本部学生・一般学生 1,000 円

一般 10,000 円

6. 定 員：30 名

7. 申し込み・お問い合わせ先

東海支部ホームページに参加申込みのページを用意してあります。可能な限り Web からの申込みをお願い致します。

ご不明な点がございましたら、東海支部事務局までメールにてご連絡ください。

申し込み締切：2017 年 12 月 1 日(金)

MAIL: tokai_office@jspp.or.jp

※事務局対応はメールのみとさせていただきます。最新情報は東海支部ホームページにてお知らせいたします。

<http://www.jspp.or.jp/tokai/index.html>

8. 東海支部入会も随時受付中です。

支部年会費（入会金不要） 1,000 円

支部員入会資格：静岡、愛知、岐阜、三重に勤務もしくは

はお住まいの正会員もしくは賛助会員

詳細は東海支部 HP でご案内しております。

※講習会参加費、支部入会・年会費は当日受付にて承ります。

9. プログラム

時 刻	内 容	司会・講師
13:00-13:05	開会挨拶	東海支部役員
13:05-14:00	射出成形 CAE に必要な情報 ・樹脂物性について（樹脂の概要、測定方法） ・射出成形機、金型について ・CAE 結果における影響	東レエンジニアリング株式会社 CAE ソフト事業部 結城 高志
14:00-14:45	射出成形 CAE の概要 ・CAE で検討できること ・CAE の基礎理論 ・CAE 結果の見方	
14:45-15:45	射出成形 CAE の実践的活用 ・様々な成形不良のメカニズム ・成形不良対策における CAE の活用方法	
15:45-16:00	質疑応答	
16:00-17:00	交流会	東海支部幹事