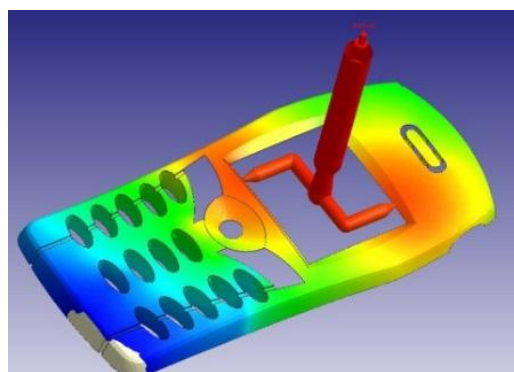
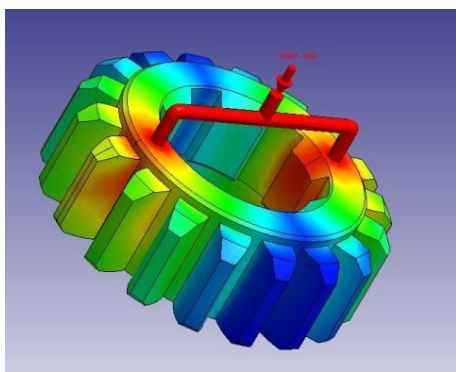




プラスチック射出成形 シミュレーション入門



日 時

2026 年 11 月 13 日(金) 13:00～17:00

場 所

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター（本部）
東京都江東区青海 2-4-10

●ゆりかもめ「テレコムセンター」駅前

●りんかい線「東京テレポート」駅下車 徒歩 15 分

朝夕無料送迎バスあり、都営バス海 01 テレコムセンター駅前下車

申込締切日

2026 年
11 月 2 日
(月)

定 員

6 名

受講料

7,400 円

特徴

- ・プラスチックの射出成形に特化した CAE の操作入門編
- ・CAE の基本的な機能から解析までの流れを学べる
- ・ご持参いただいた 3D-CAD データ※を用いて体験できる

詳細は裏面またはこちら



お問い合わせ先

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター お客様支援室 技術セミナー係
〒135-0064 東京都江東区青海 2-4-10 TEL:03-5530-2308
メール宛先: kenshu@iri-tokyo.jp



地方独立行政法人

東京都立産業技術研究センター

TOKYO METROPOLITAN INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE

講習会（再開催）

プラスチック射出成形シミュレーション入門

概 要

プラスチックの射出成形は汎用的な成形方法の一つです。プラスチック溶融体を高圧で金型に流し込む射出成形法において、種々のトラブルに対応するためには長年の経験が必要です。近年、シミュレーションソフトウェアを使用し、金型内を擬似的に可視化することで、成形時の懸念事項を効率よく検討することが可能になってきています。

本講習会では、プラスチックの射出成形シミュレーションについての講義と実習を行います。自由演習時にはご持参の3D-CAD データ※を用いてシミュレーションを体験することもできます。

本講習会では CAE の導入をお考えの方、射出成形に日常的に携わっている方、CAE の基礎について学びたい方などのご参加をお待ちしております。

※3D-CAD データをご持参の場合は、STEP 形式を推奨しますが、STL、IGES 形式も可能です。USB メモリか USB 端子を有するポータブル HDD でご用意ください。なお、データの形状、容量または状態によっては、時間内に解析できない場合があります。

※2026 年 5 月 29 日に開催された「プラスチック射出成形シミュレーション入門」と同等のものです。

スケジュール

時 間	タ イ ト ル	講 師
13:00～13:30	【講義】 プラスチック成形加工と材料特性の基礎 ・プラスチックの成形加工と材料特性の基礎を解説 ・成形加工性や材料性能を示す代表的なデータの見方と測定紹介	東京都立産業技術研究センター 材料技術グループ 研究員 上田 翼 高分子材料に関する技術支援、研究に従事
13:30～17:00 (適宜休憩)	【講義および実習】 プラスチック射出成形シミュレーション ・Moldex3Dの特徴・機能および解析事例紹介 ・Moldex3D Studio（プリ・ポスト処理）とメッシュ作成の操作体験、自由演習、Q&A	株式会社セイロジャパン Moldexソリューションセンター 課長 今嶋 晋一 氏 射出成形CAEシステムの販売およびサポートに従事

募集要項

利用約款

下記ウェブページでご確認ください。

<https://www.iri-tokyo.jp/seminar-event/>

応募資格

原則として、日本で設立登記された法人、個人事業主または創業を予定している個人
国の行政機関、地方公共団体、独立行政法人等その他これらに準ずる公的機関

申込方法

下記ウェブページの申込フォームから、お申込みください。

<https://www.iri-tokyo.jp/seminar-event/seminar-261113-1/>

受講可否

受講予定者には、請求書およびコンビニ払込書を郵送いたします。

定員などの関係で受講をお断りする場合、電話または電子メールでご連絡いたします。