

Ansys LS-DYNA*による有限要素解析を用いた プレス成形シミュレーション 【実践編】

<おすすめ技術分野> 精密加工「金属製品の評価・分析技術」

視聴期間 2023年12月6日(水)～2023年12月12日(火)

- ◆上記視聴期間内であれば何回でも視聴可能です。
- ◆申込方法、視聴環境については次頁をご確認ください。

講義時間 60分

受講料 1,000円 **定員** 20名

近年、製造コスト低減などを目的として、有限要素解析によるシミュレーションを活用した事例が増えています。特にプレス成形では、試作用の金型に生じる初期コストが大きいため、シミュレーションを有効に活用できれば強力なツールとなります。効果的に活用するためには、関連知識の習得や経験が求められます。

本セミナーでは、【実践編】として塑性加工の成形シミュレーション事例を交えながら、活用方法や解析の注意点などを一歩踏み込んで解説します。

関連セミナー「Ansys LS-DYNA*による有限要素解析を用いたプレス成形シミュレーション【入門編】」のオンデマンド配信を11月28日(火)から行います。合わせてご受講をお勧めしております。

*Ansys LS-DYNAはANSYS社の商標登録です。

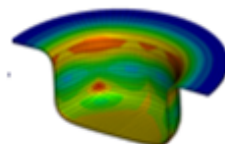
※配信動画の著作権は都産技研に帰属します。録音・録画はご遠慮ください。

講座内容

配信時間	科目	講師
60分	【講義】 Ansys LS-DYNAによる有限要素解析を用いた プレス成形シミュレーション入門【実践編】	東京都立産業技術研究センター 機械技術グループ 研究員 村岡 剛 Ansys LS-DYNAを用いた塑性加工技術 に関する研究と技術支援に従事。



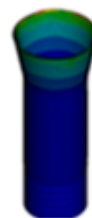
マスコットキャラクター チリン®



円筒深絞り加工



V曲げ加工



口広げ加工

技術セミナー（オンデマンド配信）

Ansys LS-DYNA*による有限要素解析を用いたプレス成形シミュレーション【実践編】

募集要項

<応募資格> 原則として、日本の法人の従業員、個人事業主または創業を予定している個人

<申込締切> 2023年11月21日(火)

※定員を超えた場合は期日前に締め切ることがあります。

<申込方法> 都産技研ウェブサイト(<https://www.iri-tokyo.jp/seminar/231206-1212-1.html>)
のWeb申込フォームからお申し込みください。



●申込時には、

「地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター技術支援事業ご利用約款

第1章 総論および第7章 技術セミナー・講習会オンラインでの開催」

(<https://www.iri-tokyo.jp/uploaded/attachment/15778.pdf>)の

条文についてご承諾の上お申し込みをお願いします。



<受講可否> 受講予定者には受講料払込書を郵送します。

定員などの関係で受講をお断りする場合は、電話・電子メールなどにてご連絡いたします。

参加方法

1 受講料の入金確認後、本オンデマンド配信の視聴期間初日までにEメールで視聴URLおよびパスワードを申込者に送付いたします。

テキストは、Eメールまたは郵送にて送付いたします。

※受講者以外の第三者が上記ログイン情報を使用することはできません。

また、上記ログイン情報を貸与、譲渡、売買などすることはできません。

2 視聴環境(パソコンなど)は、お客さまにてご用意ください。
お客様の視聴環境に関する問い合わせには、お答えできません。

3 Webブラウザは、Microsoft® Edge^{※1}またはGoogle chrome^{TM※2}をご使用ください。

※1 Microsoft® Edge はマイクロソフト社の登録商標です。

※2 Google chromeTM はグーグル社の商標です。

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 技術振興室 技術セミナー係
〒135-0064 東京都江東区青海 2-4-10 TEL:03-5530-2308 FAX:03-5530-2318
メール: kenshu@iri-tokyo.jp

