

包装技術講習会

～ CAE を活用した形状設計アイデアの考案事例の紹介と、
貨物試験 (JIS Z0200) の変遷についての解説 ～

日 時 2026年3月12日 (木) 14:00～16:20
会 場 ウインクあいち 1208会議室 + Zoomウェビナー (オンライン)
参加費 無 料

(公社) 日本包装技術協会中部支部
日本包装管理士会中部支部
あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター・愛知工研協会

開催要領

日 時: 2026年3月12日 (木)
14:00～16:20
会 場: ウインクあいち 1208会議室 (会場聴講)
+ Zoomウェビナー (オンライン)

定 員: 会場 10名 / オンライン 300名
参加費: 無 料
お願ひ: 講演中の録音・撮影等は禁止です。

<お申込みについて>

- ① 参加申込の前に、裏面記載の【注意事項とお願ひ】をご確認ください。
- ② 参加の申込にあたり、必ず参加者全員分のE-mailアドレスをご入力ください。
(事前登録のご案内等について、事務局よりメールで連絡・確認をする必要があるため。)

※参加申込は、中部支部ホームページ／専用申込フォーム（下記 QR コード）よりお願ひいたします。
ご不明な点などございましたら、下記担当窓口までお問い合わせ・ご連絡ください。

<お問い合わせ／ご連絡先>

(公社)日本包装技術協会・中部支部

担当: 長田 (おさだ)

【TEL】 052-228-2930

【E-mail】 osada@jpi.or.jp

【住所】 〒460-0003

愛知県名古屋市中区錦3-5-21 錦HOTEIビル3D



専用申込フォーム
(QR コード)

【中部支部ホームページ】

<https://www.jpi.or.jp/shibu/chubu/>

※こちらに申込フォームへのリンクも掲載しております。

【個人情報の保護について】参加申込にあたってお知らせいただいた個人情報は、当事業に関わる資料等の作成、並びに当会が主催・実施する各事業におけるサービスの提供や事業のご案内等のために利用させていただきます。その他、法令に基づく場合などを除き、第三者に開示、提供することはありません。

包装技術講習会

～ CAE を活用した形状設計アイデアの考案事例の紹介と、
　　貨物試験 (JIS Z0200) の変遷についての解説 ～

日 時 2026年3月12日(木) 14:00～16:20
会 場 ウインクあいち 1208会議室 + Zoomウェビナー(オンライン)
※会場聴講は定員10名、オンラインは事前登録等の案内をメール送付。
参加費 無 料

プログラム

【コーディネーター】

あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター 環境材料室長 森川 豊 氏

14:05～15:05

『CAE を活用した形状設計アイデアの考案

～改ざん防止キャップを例として～』

ライオン株式会社 研究技術センター フロンティアサイエンス研究所 パッケージ技術 T 定家 恵実 氏

当社では、CAE を「設計した容器形状が要求品質を満たすかの検証」と「容器に関わる多様な課題解決への活用」の二つの観点で運用しています。前者では、標準化された評価を定常的に実施し、設計の妥当性を確認します。一方、後者では、個々の課題に応じて適切な CAE モデルを構築し、最適な解析を行います。CAE は 3 次元可視化によって表面から内部までの挙動を動画で観察できるため、関係者間の認識の齟齬を低減し、現象理解を深める効果があります。本講演では、CAE を活用して課題の本質を抽出し、改善アイデアを導出した事例として、改ざん防止キャップの設計改善について紹介します。

15:10～16:20

『貨物試験 (JIS Z0200) の変遷について

～ 改正ポイントと問題点及び対策方法 ～

石塚包装設計・開発事務所 代表 石塚 義夫 氏

包装を施した貨物の保護性能が適切か否かを判断する試験として、JIS Z0200 がある。1973 年に制定され、前処置、振動、落下、圧縮試験より構成されている。2023 年の 7 度目の改定を踏まえ、現在に至っている。制定以来、逐次再現性の良い試験方法に改善されており、各試験方法の変更点のポイントを説明するとともに、ASTM、ISO 規格と比較し、その問題点を指摘し、対策方法を検討する。

※上記の各発表時間は、「質疑・応答」を含んだ表記となります。

【注意事項とお願い】

本催しは「Zoom ウェビナー」を利用したオンライン形式での開催とあわせて、会場にも聴講席を設けた形で実施いたします。下記の内容について、事前にご確認ください。

- ① オンライン聴講の場合、ご利用の端末への Zoom アプリのインストールおよびインターネットへの接続が必要です。回線状況等によっては視聴し難い場合があります。接続利用料金等は、参加者の自己負担となります。
- ② 会場での聴講は定員 10 名までの受付とさせていただきます。定員到達後の申込については、オンラインでの聴講受付とさせていただきます。また、感染症の再流行等の社会情勢により、急遽会場での聴講を中止させていただく場合がありますので、ご承知おきください。なお、講師は会場に来場しない場合があります。
- ③ 参加申込をいただいた方には、E メールで参加手順等をご案内いたしますので、事前にご確認ください。
- ④ 本セミナーの内容について、録画・録音・キャプチャー取得等によるデータ保存行為を固く禁止します。また、講演資料は参加者のみの利用に限定しますので、無断で複写・配付・公開する等の行為を行わないでください。