



「めったに聞かれへん！」
ステンレス密封真空断熱パネル&機能性段ボールの
紹介と防災段ボール開発のお話

タイガー魔法瓶(株)の南村様には「100年培った魔法瓶技術を活用したステンレス密封真空断熱パネル」のテーマで、真空断熱技術の知見を活かした、次世代の「ステンレス密封真空断熱パネル(TIVIP)」開発についてお話いただきます。本パネルは従来品にない「高断熱・長寿命・不燃」という特性を実現しています。2025年大阪・関西万博における保冷輸送・保管の実証実験を通じて、消費電力とCO2排出量の削減効果を検証しました。今後は輸送・建築・医療など多分野へ社会実装を拡大し、カーボンニュートラル社会実現に貢献することを目指しています。

レンゴー(株)野崎様には「機能性段ボールの進化と防災段ボール開発の取組み」のテーマで、段ボールに求められる機能の多様化や環境配慮の潮流を背景に、レンゴー(株)が取り組んできた保冷・耐水・防湿などの機能性段ボールを導入として紹介後、防災段ボールの開発事例を解説いただきます。白板紙仕様の課題を踏まえ、一般ライナーで防災性能を確保するために行った防災薬液処方設計と塗工方法の工夫、その技術的ポイントと評価結果の報告、今後の展望についてお話いただきます。リモート参加も受け付けますので、研鑽の機会として奮ってご参加下さい。セミナー終了後は講師を交えて交流会もありますので、情報交換の場として引き続きご参加をお願いします。

◆セミナー開催要領

- ◇ 日時 2026年 7月28日(火) 16:00~18:00
- ◇ 場所 大阪市立総合生涯学習センター第4研修室 (大阪駅前第2ビル5階)
- ◇ 参加人員 20名 (リモート参加も受け付けます)
 - ・参加費 IPP会員 … 無料、一般 … 4,000円
 - ・交流会費 IPP会員 … 2,000円、一般…4,000円
- ◇ 講演内容
 - 16:05~ 「100年培った魔法瓶技術を活用したステンレス密封真空断熱パネル」
講師：タイガー魔法瓶株式会社 R&Dマーケティンググループ
統括マネージャー 南村紀史氏
 - 17:00~ 「機能性段ボールの進化と防災段ボール開発の取組み」
講師：レンゴー株式会社 パッケージング部門 開発本部
パッケージ開発部 パッケージ開発課 主任 野崎健吾氏
- 交流会(申込者のみ) 18:30~20:30 会場:大阪桜橋口付近

- ◆申込方法 ・7/17(金)までに下記URLよりお申込み下さい。 連絡先：090-4305-3906(桃川)
関西地域活動連絡会(IPP関西)お申込みページ ⇒ <https://forms.gle/gtLfzqQQZjv5Uka7>

※JPI会員、一般参加の皆様 … 参加申込と銀行振込み順で受付ます。

振込み先 三菱東京UFJ銀行 野田支店(普通)0040627

口座名 日本包装管理士会 桃川 (振込み手数料は各自ご負担をお願いします)

前回「第56回会員無料ミニセミナー」の報告

開催日:2026年3月25日(水)

・今回のミニセミナーでは「大阪・関西万博」で企業展示されました3企業様に展示内容、取組み等についてお話を伺いました。アスカカンパニー(株)前川様に「アスカカンパニーが大阪・関西万博で伝えたかったこと」のテーマで、サラヤ(株)新谷様に「大阪・関西万博で加速する海洋プラスチック問題への取組み」のテーマで、(株)高木包装・高木様に「未来に繋ぐ段ボールの可能性」のテーマでご講演いただきました。会場には22名、WEB2名 計24名の方に参加いただき、3テーマについて会場、Web参加者から活発な質問が飛び交い、25年度最後のセミナーは大いに盛り上がりました。



・アスカカンパニー(株)前川講師



・サラヤ(株)新谷講師



・(株)高木包装高木講師



・交流会参加の皆様