

第9回

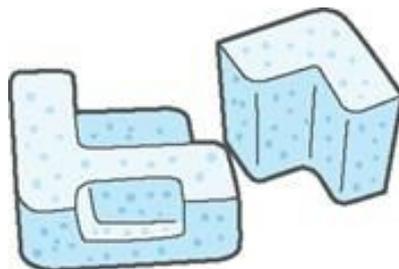
合理的設計手法から評価試験まで！

# 緩衝包装設計実践コース

公益社団法人日本包装技術協会・関西支部

発泡プラスチック緩衝材を対象とした標記コースでは、**物理の基礎から緩衝設計、評価試験に至るまでのプロセス**に加え、輸送効率や生産性に配慮した**合理的な設計手法**を分かりやすく解説します。

また、緩衝包装材を取り巻く昨今の環境動向や包装設計におけるユーザビリティについて、**現物サンプルを用いた体験形式**の研修とするなど、より**実践的な**内容となっています。



## 開催要領

- ◇と き：2015年10月28日（水）9：50～17：00
- ◇ところ：大阪府立産業技術総合研究所（和泉市あゆみ野2-7-1 TEL0725-51-2525）
- ◇対象：\* 包装資材メーカー、電機電子機器等製造メーカーのご担当者  
\* これから包装設計業務にご従事される方
- ◇定員：15名（実習の都合上、定員になり次第、締め切らせていただきます）  
\* 最少催行人数8名
- ◇参加費：日本包装技術協会 会員 32,400円  
一般 37,800円  
※いずれもお一人につき・消費税&テキスト&昼食代を含みます。

## 申込方法

- \* 参加申込書に必要事項をご記入の上、お申し込み下さい。
- 申込受付後、会場地図と請求書をお送りいたします（参加証は発行いたしません）。
- \* **申込締切日は10月23日（金）**とさせていただきます。締切日以降の参加お取消しの場合は、参加費のご返金はお断り申し上げます。代理の方のご参加をお願いいたします。
- \* 当日は直接、会場へお越し下さい。参加申込後の無断欠席はご遠慮下さい。

## 事務局

（公社）日本包装技術協会・関西支部（佐藤 tsatou@kpcnet.or.jp・多林 seikot@kpcnet.or.jp）  
〒530-6691 大阪市北区中之島 6-2-27 中之島センタービル 28 階  
TEL 06-6444-6473 FAX 06-6444-6450

## プログラム

日 時	内 容	講 師
9:50 ~12:00 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">講 義</div>	1. 緩衝材についての基礎知識 * 緩衝材の役割                      * 緩衝材の種類と特性 2. 緩衝設計のための力学の基礎 * 速度              * 加速度              * 運動の法則 3. 緩衝理論 ~緩衝設計とは~ * 緩衝係数      * 製品の易損性	大阪府立産業技術総合研究所 製品信頼性科 包装・振動衝撃 主任研究員  <b>津 田 和 城 氏</b>  シャープ(株) CS・環境推進本部 品質コンプライアンス推進部 副参事  <b>成 本 裕 一 氏</b>
13:00 ~17:00 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">講 義</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">&amp;</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">演 習</div>	4. 発泡プラスチック緩衝材の設計手順 * フローチャート    * 緩衝厚みと受け面積の算出 * 突起があるときの最適設計 5. 付属品と緩衝材のレイアウト検討 * 輸送効率と作業性に配慮した緩衝材形式について 6. グループ演習 * 与えられた課題に対してグループ単位で設計演習 7. 落下試験・衝撃値測定 * 設計した緩衝材による落下試験と衝撃値の測定 8. 各種評価試験設備の見学	

### 「緩衝包装設計実践コース」参加申込書

FAX 06-6444-6450 (佐藤)

※HPからもお申込みできます ⇒ <http://www.jpi.or.jp/shibu/kansai/index.html>

	(フリガナ) 機 関 名	日本包装技術協会 会 員 ・ 一 般 (○印をおつけ下さい)
参 加 者 ①	所在地	〒 _____ TEL _____ FAX _____
	所属・ 役職名	
	(フリガナ) 氏 名	E-mail _____
参 加 者 ②	所在地	〒 _____ TEL _____ FAX _____
	所属・ 役職名	
	(フリガナ) 氏 名	E-mail _____

\*個人情報の取扱いについて\*

1. 参加申込によりご提供いただいた個人情報は、当協会の個人情報保護方針に基づき、安全に管理し、保護の徹底に努めます。なお、当協会関西支部個人情報保護方針の内容については<http://www.kpcnet.or.jp/>をご参照願います。参加されるご本人、ご連絡担当者の皆様におかれましては、内容をご確認、ご理解の上お申し込みいただきますようお願いいたします。

2. 個人情報は、当事業実施に関わる参加者名簿等の資料等の作成、ならびに当協会が主催・実施する各事業におけるサービス提供や事業のご案内、および顧客分析・市場調査のために利用させていただきます。

3. 当事業実施に関して必要な範囲で参加者名簿等の資料を作成し、当日講師、参加者等の関係者に配布させていただきます。但し、法令に基づく場合などを除き、個人情報を第三者に開示、提供することはありません。

4. 個人情報の開示、訂正、削除については、関西支部事務局(Tel.06-6444-6473)または関西生産性本部 総務部個人情報保護担当窓口(Tel.06-6444-6461)までお問合せ下さい。本案内記載事項の無断転載をお断りします。