

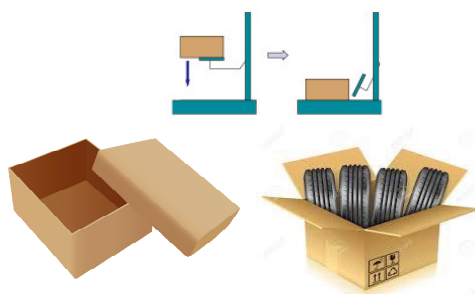
第43回

寸法設計・試作から圧縮・落下試験まで！

段ボール包装設計実習コース

公益社団法人日本包装技術協会 関西支部

標記コースでは、初日に段ボールの特性や**包装設計に必要な基礎知識**の他、**環境に配慮した包装設計**について解説、2日目は少人数のグループに分かれて、段ボール箱の**最適設計**をしていただきます。設計後は**実際に段ボール箱を作成し、圧縮試験および落下試験まで**行っていただき、グループ毎に試験結果を分析、設計の考え方や合理化の可能性、そして**段ボールを使用した包装設計の奥深さ**を体験していただきます。



開催要領

と き：① 2017年1月26日（木） 13：00～17：30
② 27日（金） 9：30～17：00

ところ：① イマイビル4階 会議室（大阪市西区北堀江1-1-27）
② アイロップ(株) 包装技術部 試作室・試験室（大阪市淀川区塚本3-6-9 TEL06-6308-5846）

対 象：* 各企業の包装部門のご担当者
* 今後、段ボール包装設計に従事される方
* 包装資材・包装機器関連業者の営業、企画、開発、研究部門のご担当者
☞ 初心者の方にお薦めします

定 員：16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 43,200円(お一人につき・消費税、テキスト、2日目の昼食代を含む)
一 般 55,080円(お一人につき・消費税、テキスト、2日目の昼食代を含む)

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、請求書および実施要領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1月19日（木）**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 丹野 kpi@jpi.or.jp 多林 tabayashi@jpi.or.jp
〒550-0014 大阪市西区北堀江1-1-27 イマイビル4階
TEL06-6532-1189 FAX06-6532-1179

内 容

日 時	内 容	講 師
1/26(木) 13:00 ~17:30 [講義]	1. 包装材料の中の段ボール 段ボールの生産量と需要動向 等 2. 段ボール原紙 製造工程・分類・物性試験 等 3. 段ボール、箱形式 定義・特徴・種類・分類・物性試験・規格 等 4. 製造 製造工程・貼合工程・製箱工程・印刷 等 5. 段ボール箱の特性 圧縮強さ・含水分・安全率 等 6. 段ボール包装設計 寸法設計・強度設計・材質設定 等 7. 包装貨物試験 試験の種類・通則 8. 今後の包装設計 設計のポイント・コストセーブ・SRP 等	レンゴー(株) 包装技術部 大阪包装技術第一課 部長代理 熊谷知久氏 (包装専士)
1/27(金) 9:30 ~17:00 [実習]	午前：個人作業 午後：グループ実習 1. 寸法の算出 1. 寸法の算出 2. 試作実習 2. 試作実習 3. 試作品の 圧縮試験 3. 試作品の 落下試験 4. 講評と質疑応答 4. 講評と質疑応答 ※ A/F、AB/F を使っています。 実習課題については当日ご提示します。	アイロップ(株) 包装技術部サブマネジャー 吉木宏氏 (包装管理士) 包装技術部リーダー 脇田明和氏 (包装管理士)

「段ボール包装設計実習コース」参加申込書

F A X 0 6 - 6 5 3 2 - 1 1 7 9

※HPからのお申込み ⇒ <http://www.jpi.or.jp/shibu/kansai/index.html>

(フリガナ) 組 織 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
	所属・ 役職名		FAX
	(フリガナ) 氏 名		E-mail
参 加 者 ②	所在地	〒	TEL
	所属・ 役職名		FAX
	(フリガナ) 氏 名		E-mail

【個人情報の取扱いについて】

1. 個人情報は、当事業に関わる資料等の作成、ならびに当会が主催する各事業のサービス提供やご案内等のために利用させていただきます。
 なお、作成資料は関係者に限り、配布する場合があります。
2. 参加申込により、ご提供いただいた個人情報は、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。