

平成 **28** 年度

# 包装アカデミーご案内

CERTIFIED PACKAGING PROFESSIONAL

## 包装の専門家を育てるわが国最高レベルの講座

現在と将来の課題に重点をおいた実践的な内容  
実践能力をつける少人数制、マンツーマン方式による指導



受講募集期間

**3月1日(火)～5月13日(金)**

募集コース

輸送包装コース(第30期) TRANSPORT

包装材料コース(第30期) MATERIALS

食品包装コース(第31期) FOODS

医薬品包装コース(第29期) MEDICINES

期間 | 2016年6月～2017年3月 主催 |  公益社団法人日本包装技術協会

## 包装アカデミーのご案内

包装アカデミーは〈包装の専門家〉を育てるわが国最高レベルの講座です。

本講座は、包装に携わる人々に求められる知識や技術が体系的、科学的に整理され、かつ実務的な内容を提供しており、実務経験の豊かな講師陣による実践的な講義、理論づけられた講義、事例研究、実際現場での実地研修など、本講座ならではの多彩な講師陣と教科構成となっております。

また、受講生は少人数制（各専門コース15名以内）とし、マンツーマン方式による指導の徹底を図っております。

本講座で培われる講師と受講生、受講生同士の‘情報交流ネットワーク’は本講座を修了した者だけが得ることのできる財産であり、包装分野における今後の問題や課題に挑戦していくためのパワーの源泉となっております。

本講座の修了者（＝包装専士）は、企業内及び包装界のリーダーとしての活躍が期待され、産官学からの分野のみならず消費者の方々からも高い評価をいただいております。

技術の向上発展、企業の繁栄は、絶え間のない人材の育成にあります。

この機会に、包装分野におけるより高度で創造的豊かな人材の育成を目指して、本講座への関係者各位のご推薦をお願い申し上げます。

## 平成28年度 包装アカデミー研修委員

委員長	小野 拓邦	東京大学名誉教授
副委員長	古屋 一	公益社団法人日本包装技術協会 専務理事
委員	木村 実	東京大学大学院 農学生命科学研究科 特任教授
”	西原 主計	神奈川工科大学名誉教授
”	川面 克行	アサヒグループホールディングス(株) 代表取締役副社長
”	野坂 千秋	味の素(株) 常務執行役員
”	鴛海 雅宣	王子コンテナ(株) 代表取締役社長
”	野中 淳一	キリンホールディングス(株) 取締役常務執行役員
”	橋本 耕一	大日本印刷(株) 常務取締役
”	畑尾 雅巳	D I C(株) 常務執行役員
”	松田 直行	凸版印刷(株) 常務取締役
”	山登 正夫	雪印メグミルク(株) 取締役専務執行役員
”	渡 祐二	ライオン(株) 常務取締役執行役員
”	石田 重親	レンゴー(株) 取締役専務執行役員
”	大塚 一男	東洋製罐グループホールディングス(株) 常務執行役員
”	布山 英士	藤森工業(株) 代表取締役社長
”	越野 滋夫	公益社団法人日本包装技術協会 常務理事

(敬称略)

## 開催概要

<p>募集コース</p>	<p>輸送包装コース (第30期) 全産業界共通で1社に1名の輸送包装専門家を育成</p> <p>食品包装コース (第31期) 食品業界・関連業界を中心に食品包装専門家を育成</p> <p>包装材料コース (第30期) 包材業界・関連業界を中心に包装材料専門家を育成</p> <p>医薬品包装コース (第29期) 医薬品業界・関連業界を中心に医薬品包装専門家を育成</p>
<p>受講期間</p>	<p>(1) 平成28年6月～平成29年3月(10ヵ月間) * 講義時間 10:00～17:00</p> <p>(2) 開講式 6月6日(月)</p>
<p>会場</p>	<p>(1) 開講式・オリエンテーション、共通教科1 *合宿研修(1泊2日) 湘南国際村センター ①会場案内: 逗子駅よりチャーターバス利用 ②宿泊室: シングル仕様 (神奈川県三浦郡葉山町上山口1560-39 TEL 046-855-1800)</p> <p>(2) 共通教科2 公益社団法人日本包装技術協会</p> <p>(3) 専門教科(講義) 公益社団法人日本包装技術協会</p> <p>(4) 専門教科(実地研修) 各実地研修会場</p>
<p>プラスワン制度</p>	<p>(1) 受講申込み時に専門コースを選択していただきますが、ご希望により他の専門コースの1教科を聴講することができます。</p> <p>(2) 開講日にプラスワン教科の申し込みを受付けます。</p>
<p>聴講制度</p>	<p>(1) 受講生でプラスワン制度の他に専門コースの聴講を希望する場合は、2教科まで受講することができます。</p> <p>(2) 包装専士で聴講を希望する場合は、3教科まで受講することができます。* (1) (2) の聴講には聴講料がかかります (P2参照)。</p>
<p>資格</p>	<p>所定教科を受講し試験に合格した者には &lt;包装専士&gt; (CERTIFIED PACKAGING PROFESSIONAL) の称号が与えられます。* P3参照</p>

## 募集要項

<b>募集期間</b>	平成28年3月1日(火)～5月13日(金)
<b>募集人員</b>	各コース 15名。 *各コース、15名に達し次第締め切らせて頂きます。 *受講申込者が7名未満のコースは開講しない場合があります。
<b>受講資格</b>	(1) 包装管理士講座を受講し〈包装管理士〉の称号取得者で、所属事業所(代表者又は上司)の推薦がある者。 (2) 〈包装管理士〉未取得者が受講する場合は、高校卒業以上の学力を有し、28歳以上で、包装関連業務に6年以上の経験を有し所属事業所(代表者又は上司)の推薦がある者。 但し、研修委員会が特に認めた者はこの限りではない。
<b>受講料</b>	会員(会員会社)324,000円(8%消費税込)、一般518,400円(8%消費税込) 但し、〈包装管理士〉は、10%割引となります。 *消費税は、本講座開講時の税率(8%)になります。 ○受講料に含まれるもの: テキスト・資料、開講式～共通教科1の宿泊費(1泊3食*) *宿泊日の夕食、翌日の朝・昼食 ○受講料に含まれないもの: 受講にかかる交通費
<b>キャンセル料</b>	諸事情により受講をキャンセルする場合は、書面にて事務局へご連絡ください。尚、その際に下記によりキャンセル料を申し受けますので予めご了承ください。 (1) <u>出願受付期間内に受講を取り止めた場合</u> 受講料は全額返金します。(振込み手数料は御社負担となります) (2) <u>出願期間後に受講を取り止めた場合</u> 受講料の一切を返金いたしません。未入金の場合には全額をキャンセル料として頂きます。
<b>聴講料*</b> *聴講制度	1教科10,800円(8%消費税込) ○聴講希望教科の講義日の2ヵ月以上前に申し込んでください。

本講座は【キャリア形成促進助成金制度】(厚生労働省、雇用・能力開発機構)に申請することができます。キャリア形成促進助成金制度とは企業内における従業員のキャリア形成の促進のため、事業主が従業員に対して行った、目標が明確化された職業訓練の実施等により、それにかけた費用の一部を助成する制度です。この制度を利用するためには、年間職業能力開発計画事前登録等が必要となりますので、詳細は下記にお問い合わせください。

◇厚生労働省ホームページ：[//www.mhlw.go.jp/](http://www.mhlw.go.jp/)→職業能力開発→キャリア形成促進助成金

◇独立行政法人 雇用・能力開発機構 都道府県センター

ホームページ：[//www.ehdo.go.jp/](http://www.ehdo.go.jp/)→都道府県名から探す→当該都道府県名

<p style="text-align: center;"><b>申込方法</b></p>	<p>(1) 最終頁の「包装アカデミー受講願書」に必要事項を記入し、顔写真を貼付して、下記の申込み先宛にご送付ください。</p> <p>(2) 受講資格審査の上、関係書類、受講料請求書をお送りします。 * 受講料は請求書に記載の指定口座に5月27日(金)までにお振り込みください。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;">&lt;「包装アカデミー受講願書」に記載の個人情報の取り扱いについて&gt;</p> <p>(1) 「包装アカデミー受講願書」から受講生名簿を作成します。</p> <p>(2) この受講生名簿は包装アカデミー事業運営に使用する他、包装アカデミー講師及び受講生に配付します。その他、公益社団法人日本包装技術協会が主催する事業のご案内のために利用させていただきます。</p> <p>(3) この受講生名簿は、法令に基づく場合を除き、第三者に開示、提供しません。</p> </div>
<p style="text-align: center;"><b>その他</b></p>	<p>(1) 諸事情により、プログラムの一部を変更することがあります。</p> <p>(2) 受講者・聴講者以外の方にはテキスト、その他資料は配付しません。</p> <p>(3) 企業訪問の現地研修については、同業種の方は受講申込み時に、当該教科と他コースの希望教科への変更をお願いすることがあります。</p>

## お問い合わせ・申込み先

公益社団法人日本包装技術協会 (JPI) 包装技術研究所・包装アカデミー事務局  
〒104-0045 東京都中央区築地4-1-1 東劇ビル10階  
TEL (03)3543-9351 FAX (03)3543-8970

## 合格後の称号と特典

- (1) 所定教科を受講し試験に合格した者に  
 <包装専士> (CERTIFIED PACKAGING PROFESSIONAL) の称号を授与します。  
 この称号は、包装技術の専門家である証として権威づけられます。
- (2) 包装専士には、包装アカデミー講師、包装管理士講座講師、J I S 委員会委員、各種研究会の委員など、活躍の道が開かれています。
- (3) 包装専士有資格者は日本包装専士会\*に入会することができます。

\* 詳細は、日本包装専士会ホームページをご参照ください。

## 包装アカデミー 共通教科

### ■共通教科1

月 日	教科と内容	講 師
6/6 (月)	開講式・オリエンテーション	
	開講講演	東京大学名誉教授 農学博士 小野 拡邦 氏
	企業が期待する人材 ①高度情報化社会は、次々とイノベーションを求める。 ②イノベーションを創出する企業は、従来にこだわらない 挑戦意欲・突破力のある人材を求める。 ③企業理念の実現に挑戦することがイノベーションを創出する。	雪印メグミルク(株) 取締役専務執行役員 山登 正夫 氏
	包装産業とこれからの課題 ①包装が果たす社会的役割 ②包装容器産業と経営環境 ③包装容器産業とこれからの課題	東洋製罐グループホールディングス(株) 常務執行役員 大塚 一男 氏
	包装の専門家をめざして (1)専門コース別研修 (2)異業種交流研修	包装アカデミー事務局
6/7 (火)	包装ビジョンⅠー包装開発における知的財産情報の活用ー ①包装開発における知的財産マネジメントの意義と重要性 ②知的財産情報へのアクセス方法と活用事例 ③包装開発テーマ探索、開発効率化のための特許情報活用の事例研究 ④包装関連特許の最新の話題	オールテック(株) 代表取締役 JPI技術参与 弁理士 技術士 白倉 昌 氏
	包装専士論文作成技法 ①論文とは ②包装専士論文作成要領 ③論文作成スケジュール	包装アカデミー事務局

### ■共通教科2

6/20 (月)	包装ビジョンⅡー世界の包装市場ー 世界経済の大きなトレンドを理解し、その中における世界及び日本の包装業界について、包装事例、企業事例、包装ビジネスモデルを理解し、自社及び各自の今後の包装戦略を実際に考察する	住本技術士事務所 所長 技術士 住本 充弘 氏
	包装ビジョンⅢー包装新技術ー ①包装設計 ②新規包装材料(ガスバリア材、バイオプラスチック包材) ③食品包装技法 ④電子レンジ食品 ⑤アクティブパッケージング ⑥バリアコーティング ⑦アクティブバリア PET ボトル	包装科学研究所 主席研究員 工学博士 葛良 忠彦 氏
6/21 (火)	包装ビジョンⅣ ーデジタルデバイスによるコミュニケーション変化と包装ー スマートフォンと包装技術のかかわりをご紹介 ①スマートフォンが変える生活者の情報接点 ②ソーシャルメディアにより変わる商品コミュニケーション ③スマートフォン普及に対応する包装技術	凸版印刷(株) 情報コミュニケーション事業本部 トッパンアイデアセンター コミュニケーションデザイン本部 課長 横溝 浩一 氏
	包装ビジョンⅤー環境配慮ー ①循環型社会形成推進基本法について ②容器包装リサイクル法について ③LCA手法による数値化と活用事例	大日本印刷(株) 包装事業部 企画本部 ユニバーサルデザイン開発室 室長 包装専士 古田 晴子 氏

## 包装アカデミー 専門教科

### 1. 輸送包装コース

月 日	教科と内容	講 師
7/7 (木)	<b>実地研修 易損性の測定・評価技法実習</b> * リコー(株) プレラボ棟 ①流通工程で発生する障害とその障害を想定した評価方法、試験装置 ②実試験による評価の実習	リコーテクノロジーズ(株) 第一設計本部 第一PM室 PM4G グループリーダー 荒井 智昭 氏
7/8 (金)	<b>実地研修 段ボール設計技法</b> * レンゴー(株) 包装評価センター ①段ボール原紙 ②段ボールの種類 ③段ボール箱の製造工程 ④段ボール箱の特性 ⑤段ボールの包装設計 ⑥材料及び包装貨物試験	レンゴー(株) 包装技術部 包装評価センター 部長代理 包装専士 東山 哲 氏
7/29 (金)	<b>実地研修 輸送環境情報と活用技術Ⅰ－振動、温湿度－</b> * (株)MTI 新杉田研究室 ①実輸送で貨物が遭遇する輸送環境 ②輸送計測データの活用技術 ③輸送環境シミュレーション	(株)MTI 営業グループ 取締役 営業グループ長 田村 健次 氏
	<b>実地研修 輸送環境情報と活用技術Ⅱ－輸送試験－</b> * (株)MTI 新杉田研究室 ①輸送環境の実態 ②輸送環境計測の目的 ③輸送環境データの計測方法 ④輸送環境データの統計解析 ⑤解析結果の活用	オリンパス(株) 物流推進部 企画・管理グループ 包装設計チーム 包装専士 藤井 幸則 氏
9/14 (水)	<b>緩衝設計技法Ⅰ－紙系緩衝材の種類とその特性－</b> ①紙系緩衝材の種類とその特性及び歴史と流れ ②段ボール構造緩衝材の分類と設計ポイントについて	王子コンテナ(株) 営業本部CS推進部福島 担当部長 白原 伸郎 氏
10/21 (金)	<b>緩衝設計技法Ⅱ－プラスチック系－</b> ①プラスチック系緩衝材を使用した最適包装設計の理論とアプローチ技法 ②コストを意識した設計のポイント ③最近のCAE技術、シミュレーション技術を適用した衝撃解析技法	(株)東北ウエノ 代表取締役社長 包装専士 鈴木 雅彦 氏
11/11 (金)	<b>実地研修 緩衝設計技法Ⅲ－シミュレーション活用実習－</b> * 旭化成ケミカルズ(株) 樹脂総合研究所 ①PAOSSの紹介 ②事前課題に対する解析結果の考察 ③実落下試験による改良効果の確認	旭化成ケミカルズ(株) 樹脂製品事業部 フォーム製品営業部 主査 高田 幹生 氏
12/6 (火)	<b>輸送包装合理化の進め方</b> ①VE手法を主体とした各種管理技法 ②実験計画法を活用した評価方法の実施例	石塚包装設計・開発事務所 代表 包装専士 石塚 義夫 氏
1/11 (水)	<b>国際物流Ⅰ－輸出に関する法規制と規格－</b> ①国際輸送における法律と規格の役割 ②国によって異なる要求事項の分類 ③国際輸送に求められる法規制対応	ソニー(株) 物流センター 物流技術部プロジェクト推進課 マネジャー 包装専士 正木 克也 氏
	<b>国際物流Ⅱ－輸出包装技法－</b> ①輸出梱包のための必要情報 ②輸送条件別梱包レベルの設定 ③輸出梱包設計技法 ④梱包用材料の害虫処理 ⑤輸出梱包の3R対応	日通商事(株) ロジスティクス・サポート事業部 ソリューションセールス部 次長 包装専士 高橋 慶 氏
1/31 (火)	<b>事例研究</b> ①実務で遭遇する種々の技術課題を事例として提起 ②個別事例ごとに解決のための考え方・進め方・解決策を検討 ③解決のためのポイント、解決策(模範解答例)を解説	パッケージングラボラトリー 主宰 包装専士 松田 考司 氏 三菱電機(株)住環境研究開発センター 専任 包装専士 山崎 正博 氏
2/28 (火)	<b>包装専士論文</b> 各自の研究成果を包装専士論文にまとめ発表する	包装アカデミー研修委員

## 包装アカデミー 専門教科

### 2. 食品包装コース

月 日	教科と内容	講 師
7/5 (火)	<b>実地研修</b> ＊(株)明治 守谷工場 ①工場見学 ②講演 (株)明治の包装開発の考え方と事例紹介	(株)明治 研究企画部 参与 包装専士 太田 進 氏
7/6 (水)	<b>食品用高機能パッケージ</b> ①食品包装の役割と仕様設計について ②食品包装の材料と品質保持のための包装技法について ③先端機能性パッケージについて	大日本印刷(株) 包装事業部 技術開発本部基礎開発部 課長 山田 新 氏
8/1 (月)	<b>食品包装と品質保持</b> ①食品包装の役割と品質保持の考え方 ②品質保持のための包装技術 ③品質保持包装の設計と事例	野田治郎技術士事務所 所長 技術士 野田 治郎 氏
	<b>食品包装と微生物対策</b> ①微生物と食中毒 ②微生物の制御方法 ③微生物制御のための包装技術	東京農業大学 農学部 畜産学科 教授 農学博士 多田 耕太郎 氏
9/15 (木)	<b>食品包装および包装材料の安全性と法規制</b> ＊包装材料コースと合同 ①食品包装と包装材料の安全性 ②食品衛生法 ③器具・容器包装の規格基準 ④業界の自主基準 ⑤海外の法規制など	国立医薬品食品衛生研究所 食品添加部 前食品添加物部長 薬学博士 河村 葉子 氏
	<b>食品メーカーにおける容器・包装の安全・衛生性に対する考え</b> ＊包装材料コースと合同 ①食品メーカーとしての考え方 ②安全衛生で留意すべき点 ③容器からの有害物質溶出への対応	カゴメ(株) ソリューション本部 執行役員 本部長 川地 真由 氏
10/18 (火)	<b>食品包装設計技術Ⅰ ー 固体・粉体包装 ー</b> ①各種食品包装と特徴 ②食品包装の要求品質 ③食品包装設計と材料選定 ④食品包装の評価方法	味の素(株)グループ調達センター 専任課長 包装専士 田屋 昌亮 氏 クノール食品(株)開発技術センター 生産技術部 課長 包装専士 板倉 健一 氏
11/8 (火)	<b>食品包装設計技術Ⅱ ー レトルト、アセプティック包装 ー</b> ①レトルト食品と包装・容器 ②レトルト食品の殺菌理論と方法 ③アセプティック包装の理論と方法	東洋製罐(株) テクニカル本部 基盤技術部 CSSグループ 主任部員 包装専士 岩下 健 氏 プラスチック技術部 主任部員 包装専士 芋田 大輔 氏
12/7 (水)	<b>食品包装設計技術Ⅲ ー 包装機械・システム ー</b> ①包装形態と機械装置 ②包装ラインのシステム化(装置工程) ③包装ラインの衛生管理(衛生、異物混入防止、異物検査、HACCP他)	増田食品開発コンサルティング 代表 包装専士 増田 敏郎 氏
	<b>食品包装設計技術Ⅳ ー 包装試験法 ー</b> ①ライン適正 ②内容物保護性 ③保存性 ④利便性 ⑤物流適正 ⑥その他	ハウス食品グループ本社(株) 中央研究所 容器包装開発部 グループ長 包装専士 小野 公裕 氏
1/12 (木)	<b>デザインの感性評価法(容器・包装を中心)</b> ＊包装材料コースと合同 ①感性デザイン ②デザインの認知と感性情報 ③デザイン評価 ④感性工学 ⑤デザインの感性評価	千葉工業大学 工学部デザイン科学科 教授 佐藤 弘喜 氏
2/1 (水)	<b>事例研究</b> ①実務で遭遇する種々の技術課題を事例として提起 ②個別事例ごとに解決のための考え方・進め方・解決策を検討 ③解決のためのポイント、解決策(模範解答)を解説	味の素パッケージング(株) 包装生産技術センター 包装専士 沓掛 勝則 氏 清水KSK技術士事務所 包装専士 清水 啓介 氏
3/1 (水)	<b>包装専士論文</b> 各自の研究成果を包装専士論文にまとめ発表する	包装アカデミー研修委員



## 包装アカデミー 専門教科

### 3. 包装材料コース

月 日	教科と内容	講 師
7/12 (火)	<b>包装材料科学</b> ①高分子包装材料の基礎(高分子とは、高分子の材料特性など) ②接着の基礎(接着とは、接着材の選定、粘着剤など)	東京大学名誉教授 農学博士 小野 拓邦 氏
7/13 (水)	<b>実地研修</b> *日本ポリエチレン(株)研究所&工場 ①川崎工場製造設備と研究開発部の見学 ②講演 ポリエチレン樹脂と容器包装への適用について	日本ポリエチレン(株) 包装資材営業本部 部長 佐々木 正明 氏 研究開発部 副主席研究員 上野 真寛 氏
8/4 (木)	<b>包装材料とコンバーティング技術</b> ①印刷の発展と対象分野の拡大 ②印刷の基本技術 ③包装と印刷 ④環境配慮型包装 ⑤包装印刷とユニバーサルデザイン ⑥軟包装材の製造	凸版印刷(株) 西日本事業本部 関西生活環境事業部 商品開発部 部長 工学博士 吉永 雅信 氏
9/15 (木)	<b>食品包装および包装材料の安全性と法規制</b> *食品包装コースと合同 ①食品包装と包装材料の安全性 ②食品衛生法 ③器具・容器包装の規格基準 ④業界の自主基準 ⑤海外の法規制など	国立医薬品食品衛生研究所 食品添加部 前食品添加物部長 薬学博士 河村 葉子 氏
	<b>食品メーカーにおける容器・包装の安全・衛生性に対する考え</b> *食品包装コースと合同 ①食品メーカーとしての考え方 ②安全衛生で留意すべき点 ③容器からの有害物質溶出への対応	カゴメ(株) ソリューション本部 執行役員 本部長 川地 真由 氏
10/19 (水)	<b>高機能包装材料Ⅰー軟包装ー</b> ①物質の性質 ②軟包装用プラスチックの種類と特性 ③包装材料加工法 ④包装材料の機能と構成 ⑤関連法規と環境対応	藤森工業(株) ライフサイエンス事業本部 横浜事業所 次長 兼 技術課長 包装専士 荒木田 真 氏
11/9 (水)	<b>高機能包装材料Ⅱーガラス容器ー</b> ①ガラスびんの概要(歴史・マーケット) ②ガラスびんの製造方法 ③ガラス びんの軽量化 ④ガラスびんの加飾技術 ⑤ガラスびんの3R	東洋ガラス(株) 生産技術部 元部長 林 達雄 氏
	<b>高機能包装材料Ⅲープラスチック剛性容器、金属容器ー</b> ①剛性容器である金属缶、PETボトル、オレフィンボトルの製造方法と主要材料 (スチール材、アルミ材、PET樹脂、オレフィン樹脂、バリア材)について	東洋製罐(株) テクニカル本部 基盤技術部 主席兼素材技術 グループリーダー 湯川 泰洋 氏
12/8 (木)	<b>高機能包装材料Ⅳー紙容器ー</b> ①紙材の特徴 ②紙容器の現状と課題 ③これからの紙容器	(株)クラウン・パッケージ 社長付研究開発室室長兼全社デザイン統括 包装専士 八木野 徹 氏
	<b>高機能包装材料Ⅴー新包装材料ー</b> ①バリア性材料 ②透過性制御包装材料 ③バイオプラスチック ④バイオミネティクス ⑤アクティブパッケージング ⑥最近の包装トレンド	(株)クレハ 管理本部 本部長補佐 包装専士 田中 幹雄 氏
1/12 (木)	<b>デザインの感性工学評価法(容器・包装を中心)</b> *食品包装コースと合同 ①感性デザイン ②デザインの認知と感性情報 ③デザイン評価 ④感性工学 ⑤デザインの感性評価	千葉工業大学 工学部デザイン科学科 教授 佐藤 弘喜 氏
2/2 (木)	<b>事例研究</b> ①実務で遭遇する種々の技術課題を事例として提起 ②個別事例ごとに解決のための考え方・進め方・解決策を検討 ③解決のためのポイント、解決策(模範解答)を解説	花王(株)包装容器開発研究所 上席主任研究員 包装専士 麻生 雅晴 氏 味の素(株)食品研究所 包装設計グループ 専任課長 包装専士 松嶋 健治 氏 (株)細川洋行 開発研究所 グループリーダー 包装専士 蔭山 陽平 氏
3/2 (木)	<b>包装専士論文</b> 各自の研究成果を包装専士論文にまとめ発表する	包装アカデミー研修委員

## 包装アカデミー 専門教科

### 4. 医薬品包装コース

月 日	教科と内容	講 師
7/14 (木)	<b>医薬品包装と情報伝達技術</b> ①医薬品・医療機器等法 ②食薬区分 ③法定表示と行政通知および医療機関要望事項 ④「使用の安全」確保の経緯と今後の課題 ⑤トピックス	日本製薬団体連合会 安全性委員会 安全使用対策検討部会長 包装専士 大澤 総弘 氏
7/15 (金)	<b>実地研修</b> * 内藤記念くすり博物館、エーザイ(株) 川島工園 ①内藤記念くすり博物館見学 ②エーザイ(株) 川島工園見学 ③講演 (くすりの歴史)	エーザイ(株) 内藤記念くすり博物館 館長 森田 宏 氏
8/5 (金)	<b>医薬品包装設計技術</b> ①医薬品包装の機能・役割 ②医薬品包装設計の進め方 ③医薬品包装トピックス	アステラス製薬(株) 技術本部製剤研究所 包装研究室 主管研究員 包装専士 丸橋 宏一 氏
	<b>医薬品包装と品質保証</b> ①医薬品包装とバリデーション ②包装関連の試験方法と評価	エーザイ(株)CJ部技術センター 本庄研究室 アソシエートディレクター 吉田 匡宏 氏
9/16 (金)	<b>医療現場および在宅医療における医薬品包装について</b> * 飯山赤十字病院および在宅医療現場において実地研修、講義 ①一般病院での医薬品の安全対策 ②在宅における薬剤師の関わり ③その他	日本赤十字社 飯山赤十字病院 薬剤部 調剤係長 滝澤 康志 氏 西澤 さとみ 氏
10/20 (木)	<b>医薬品の包材選択と応用技術 ―プラスチック軟包材を中心に―</b> ①医薬品包装に求められる機能 ②包装設計の基礎知識 (衛生関連法規、プラスチックの性質) ③包装設計にあたっての 留意点(防湿・防気包装設計、相互作用防止/包装設計、使用等)	藤森工業(株)研究所 樹脂加工技術グループ グループリーダー 包装専士 鈴木 豊明 氏
11/10 (木)	<b>医薬品の剤形別包装技術と応用 I ―液剤―</b> ①医薬品包装に求められる機能と役割 ②注射剤の容器・包装設計 とその課題(機能、品質保証) ③内容液剤・外用液剤の容器設計 ④点眼剤の容器設計とその課題 ⑤点鼻剤の容器設計と留意事項	第一三共プロファーマ(株) 平塚工場 第三製造部 部長 片山 通博 氏
12/9 (金)	<b>医薬品の剤形別包装技術と応用 II ―固形剤―</b> 錠剤、カプセル剤など固形製剤の直接容器を中心に ①医薬品包装の基本機能 ②設計時の課題 ③PTP、SP、瓶包装の設計 ④包装技法と応用	塩野義製薬(株) CMC開発研究所 製剤研究センター 注液軟製剤部門 主席研究員 包装専士 木戸 茂 氏
1/13 (金)	<b>医療過誤防止と人間工学</b> ①人間工学概要 ②人間の情報処理とヒューマンエラー ③医療安全の製品設計原理原則 ④人体計測からの製品適合及び製品評価	東京都立産業技術高専 医療福祉工学コース 工学博士 認定人間工学専門家 教授 三林 洋介 氏
2/3 (金)	<b>事例研究</b> ①実務で遭遇する種々の技術課題を事例として提起 ②個別事例ごとに解決のための考え方・進め方・解決策を検討 ③解決のためのポイント、解決策(模範解答)を解説	ダイト(株) 包装製造部 部長代理 包装専士 落合 誠 氏 第一三共ヘルスケア(株) サプライチェーン統括部 主査 包装専士 金子 智彦 氏 (株)協進印刷 専務取締役 包装専士 広瀬 康男 氏
3/3 (金)	<b>包装専士論文</b> 各自の研究成果を包装専士論文にまとめ発表する	包装アカデミー研修委員



開講式・オリエンテーション・共通教科I(合宿研修)  
会場



開講式・オリエンテーション・共通教科I(合宿研修)  
研修室



平成27年度 輸送包装コース受講生



平成27年度 食品包装コース受講生



平成27年度 包装材料コース受講生



平成27年度 医薬品包装コース受講生

## 包装アカデミー 全体進行概念図

\*1

開講式・オリエンテーション  
6月6日

\*2

共通教科(1,2)  
6月6、7、20、21日

\*3 <専門教科>

輸送包装コース  
7月～2月

食品包装コース  
7月～2月

包装材料コース  
7月～2月

医薬品包装コース  
7月～2月

\*4

包装専士論文発表～合否審査  
2月28日～3月3日 \*専門コース別に実施

\*5

合格証書授与式  
3月24日

包装専士  
CERTIFIED PACKAGING PROFESSIONAL

## \* 1 開講式・オリエンテーション

- (1) 開講式は、「湘南国際村センター」で、6月6日(月)13:00から行います。
- (2) 開講式・オリエンテーションに引き続いて共通教科1の講義に入ります。(1泊2日の合宿研修)

## \* 2 共通教科(1、2)

- (1) 包装アカデミー受講生全員共通の教科です。4コース合同で行います。
- (2) 各講義の終了後「理解度テスト」を行います。
- (3) 共通教科1は湘南国際村センター、共通教科2は公益社団法人日本包装技術協会で行います。

## \* 3 専門教科(4コース)

- (1) 7月からは、受講申し込み時に選択した専門コースに分かれて、講義と実地研修を行います。
- (2) 講義は公益社団法人日本包装技術協会、実地研修はそれぞれの現地で行います。
- (3) 講義の終了後「理解度テスト」を行います。
- (4) 希望により他コースの講義を聴講することができます(プラスワン制度、聴講制度)。

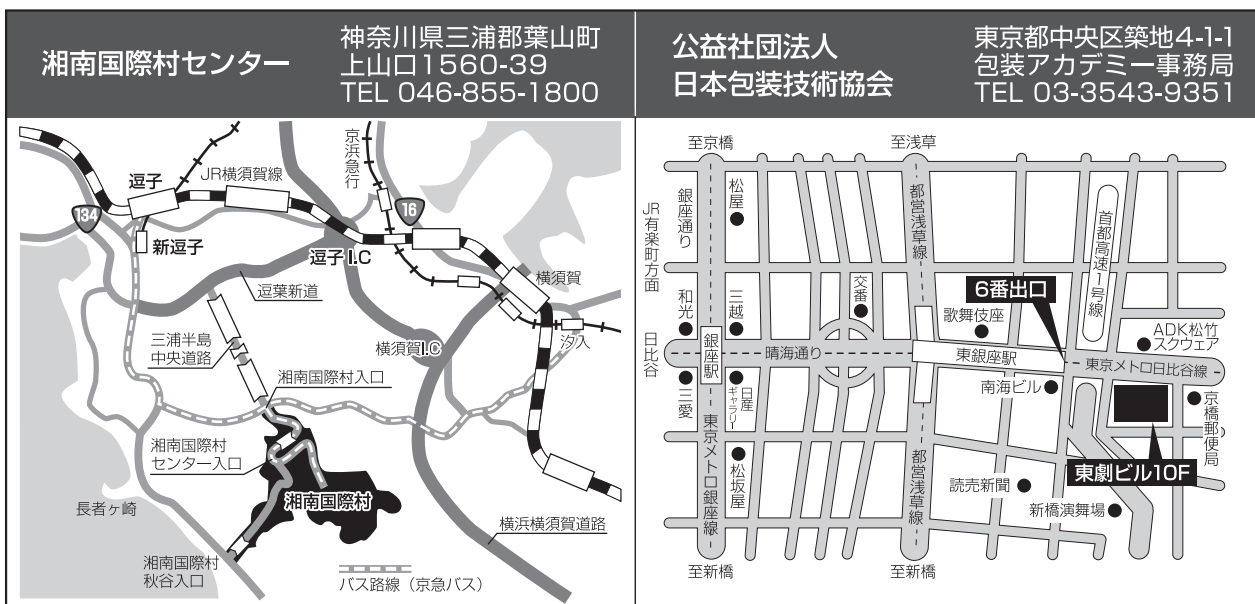
## \* 4 包装専士論文発表～合否審査

- (1) 共通教科1で、包装専士論文作成技法について説明します。
- (2) 各自が選定したテーマにより研究を進め、その成果を「包装専士論文」としてまとめます。
- (3) 包装専士論文発表は専門コース別に行い包装アカデミー研修委員が審査します。受講生は交互に発表・聴講します。
- (4) 包装専士論文・理解度テストの結果及び出席日数を総合して、包装アカデミー研修委員会が合否を判定します。併せて成績優秀者(金賞、銀賞、銅賞)を選びます。

## \* 5 合格証書授与式

- (1) 合格者には合格証書を授与し、<包装専士>(CERTIFIED PACKAGING PROFESSIONAL)の称号が与えられます。<包装専士>は包装技術の専門家としての証です。
- (2) 成績優秀者には表彰状並びに副賞が授与されます。

## 会場案内図



JR横須賀線・逗子駅又は京浜急行・新逗子駅・汐入駅よりバス約30分

## 平成28年度 包装アカデミー企画委員

委員長	古屋 一	公益社団法人日本包装技術協会 専務理事 包装専士
委員	佐藤 剛	三菱商事パッケージング(株) マーケティング事業部 パッケージング開発室長
〃	住吉 大四郎	凸版印刷(株) ビジネスイノベーションセンター 開発本部 第1開発部 部長
〃	東山 哲	レンゴー(株) 包装技術部 包装評価センター 部長代理 包装専士
〃	高橋 慶	日通商事(株) ロジスティクスサポート事業部 ソリューションセールス部 次長 包装専士
〃	山田 新	大日本印刷(株) 包装事業部 課長
〃	小野 公裕	ハウス食品グループ本社(株) 中央研究所 容器包装開発部 グループ長 包装専士
〃	鈴木 稔	東洋製罐(株) 営業本部室 専任課長
〃	荒木田 真	藤森工業(株) 横浜事業所 技術課 技術課長 包装専士
〃	吉田 匡宏	エーザイ(株) エーザイジャパンCJ部技術センター 本庄研究室 アソシエート・ディレクター
〃	片山 通博	第一三共プロファーマ(株) 平塚工場 第三製造部 部長
〃	酒井 和家	公益社団法人日本包装技術協会 包装技術研究所 所長 包装専士

(敬称略)

## 平成28年度 包装アカデミー受講願書

公益社団法人日本包装技術協会 御中

平成28年 月 日

フリガナ 氏名	(印)	男・女	顔写真貼付 (3×4cm)	
生年月日	西暦	年 月 日 (満 歳)		
会社名				
所属・役職				
所在地 (〒 - )				
TEL ( )	FAX ( )	携帯 - -		
E-mail				
最終学校名 (専攻: )				
職務歴	年 月			
*できるだけ詳細に	年 月			
	年 月			
	年 月			
	年 月			
包装関連経験年数	年 カ月	専門分野		
包装管理士取得年	年 (第 期)	包装管理士 No.		
専門コース *希望コースに○印	輸送包装コース (第30期)	食品包装コース (第31期)	包装材料コース (第30期)	医薬品包装コース (第29期)

### 推 薦 書

公益社団法人日本包装技術協会 御中

平成28年 月 日

本受講願書に記載の者は、記載内容に相違ないことを確認し、平成28年度 包装アカデミーの  
受講適格者であることを認め推薦致します

推薦者名	印	TEL ( )
会社名		FAX ( )
所属・役職		
所在地	(〒 - )	

切り取り線

# 公益社団法人日本包装技術協会の事業案内

## 〔目 的〕

本会は、広く包装に関する知識及び技術の普及推進に努め、生産、流通及び消費の分野における合理化を図ると共に、包装に係わる人材の資質向上に努め、もって我が国経済の発展、国民の社会生活の向上及び国際社会への貢献等、我が国の公益増進に寄与することを目的とする。

## 〔事業概要〕

本会は、目的を達成するため、次の事業を行う。

- ◆包装に関する調査及び研究開発
- ◆包装に関する情報資料収集、統計等及び提供
- ◆包装に関する開発と啓発
- ◆包装に関する教育の実施と人材の育成
- ◆包装に関する相談及び指導
- ◆包装に関する規格の作成、制定及びそれらの国内外への啓発活動
- ◆包装に関する内外関係機関との交流及び協力
- ◆包装に関するグローバルな活動
- ◆包装に関する展示会の開催
- ◆包装に関する書籍の出版及び販売

### ●入会手続

入会申込書に諸事項を記入のうえお申込み頂きます。なお、当会定款で定められた入会規則に基づき、次の基準を満たす方の入会を承認します。

1. 本会の目的を承認する
2. 本会の規約を厳守することを承認する
3. 他の会員との交流親睦を積極的に行う者

	法人会員	個人会員
入会金	10,000円	5,000円
年会費(一口)	100,000円	40,000円

## 1. 講座、セミナー、育成事業

包装に関する知識の習得と技術の向上を図ることを目的とする事業

- 包装管理士講座
- 包装アカデミー
- 全日本包装技術研究大会
- 各種セミナー
- 各種コース
- 月例研究会
- 各種包装懇話会 等

## 2. 体験活動等交流事業

包装に関する体験活動を通して知識の習得と普及を図ることを目的とする事業

- 海外視察団
- 企業見学会 等

## 3. 表彰、コンクール活動等啓発・普及事業

包装に関連した技術やデザインの啓発を目的として行われる事業

- 日本パッケージングコンテスト
- 木下賞 等

## 4. 展示会、ショー事業

包装の最新情報を内外の関連分野に対して啓発、普及を行うことを目的とする事業

- 東京国際包装展
- PACK SHOW(包装材料・容器展、暮らしの包装商品展) 等

## 5. 調査、資料収集事業

委託による調査及び資料収集が中心となっている事業で、結果は報告書や規格となって一般に公表される

- ISOに関する活動
- JISに関する活動
- 包装産業統計調査 等

## 6. 出版事業

毎月刊行されている当会の機関誌の出版に関する事業。雑誌は会員には無料、一般には有料で配布されている。その他、非定期的に包装に関する単行本等を刊行



## 公益社団法人日本包装技術協会

本 部 〒104-0045 東京都中央区築地 4-1-1  
東劇ビル10階  
TEL.03(3543)1189 FAX.03(3543)8970

関西支部 〒530-6691 大阪市北区中之島 6-2-27  
中之島センタービル28階〔関西生産性本部内〕  
TEL.06(6444)6473 FAX.06(6444)6450

中部支部 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南4-12-17  
日通ビル2階  
TEL.052(563)7110 FAX.052(563)7123

西日本支部 〒812-0034 福岡市博多区下呉服町 1-1  
日通ビル5階  
TEL.092(272)5632 FAX.092(272)5635

東北支部 〒980-0014 仙台市青葉区本町 2-16-12  
仙台商工会議所会館7階〔東北生産性本部内〕  
TEL.022(261)0411 FAX.022(261)1474

北海道支部 〒060-0001 札幌市中央区北1条西2丁目  
北海道経済センタービル6階〔北海道生産性本部内〕  
TEL.011(241)8591 FAX.011(241)3898