

# 第51期包装学校カリキュラム

◎包装機械設計技術・パッケージングエンジニア共通講座  
(2024年6月～2025年3月)

| No | 東京会場                    | 大阪会場                    | テ ー マ                  | 講 師             | 時間 |
|----|-------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------|----|
| 1  | 6月21日(金)<br>10:00～17:00 | 6月28日(金)<br>10:00～17:00 | 開 講 式                  | 包装学校長<br>企画運営委員 | 6  |
|    |                         |                         | グループワーク<br>(オリエンテーション) | 企画運営委員          |    |

## ◎リアル対面講座 第一弾

| No | 東京会場                    | 大阪会場                    | テ ー マ                                        | 講 師                          | 時間 |
|----|-------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|----|
| 2  | 7月18日(木)<br>10:00～17:00 | 7月25日(木)<br>10:00～17:00 | 包装機械概論<br>ー包装機械の基礎知識とトラブル対応ー<br>グループディスカッション | 一岡 幹朗氏<br>協和電機(株)<br>代表取締役社長 | 6  |
|    | 7月19日(金)<br>10:00～17:00 | 7月26日(金)<br>10:00～17:00 | 包装概論とプラスチック系包装材料                             | 加藤 武男氏<br>加藤包装技術事務所<br>所長    | 6  |

| No | オンデマンド講座                      | テ ー マ              | 講 師                                             | 時間 |
|----|-------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------|----|
| 3  | オンデマンド配信期間<br>8月6日(火)～9月9日(月) | 包装産業事情と包装人         | 大森 利夫氏<br>(一社)日本包装機械工業会 会長<br>大森機械工業(株) 代表取締役社長 | 3  |
|    |                               | 包装自動化の進め方          | 牧野 研二氏<br>ゼネラルパッカー(株)<br>代表取締役社長                | 3  |
|    |                               | 包装機械のメカトロニクス化      | 畑野 真人氏<br>元(一社)日本包装機械工業会<br>技術部 部長              | 3  |
|    |                               | 包装材料の知識(1)<br>段ボール | 浅香 智之氏<br>レンゴ(株) 包装技術第一部<br>東京包装技術第一課 担当課長      | 3  |

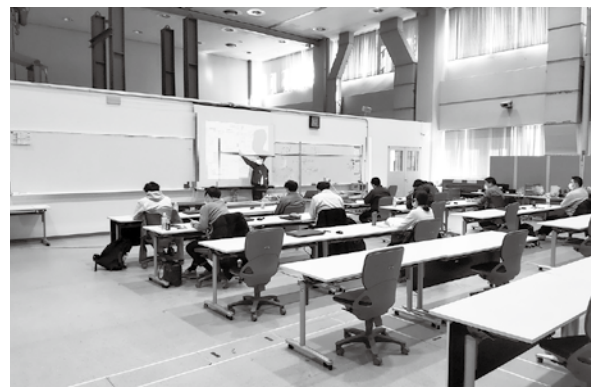
## ◎リアル対面講座 第二弾

| No | 東京会場                    | 大阪会場                    | テ ー マ                | 講 師                                                        | 時間 |
|----|-------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|----|
| 4  | 9月12日(木)<br>10:00～17:00 | 9月19日(木)<br>10:00～17:00 | 安全工学<br>グループディスカッション | 池田 博康氏<br>(独)労働者健康安全機構<br>労働安全衛生総合研究所<br>新技術安全研究グループ 特任研究員 | 6  |
|    | 9月13日(金)<br>10:00～17:00 | 9月20日(金)<br>10:00～17:00 | ロボットの最新事情            | 瀬川 友史氏<br>PwCコンサルティング合同会社<br>ディレクター                        | 3  |
|    |                         |                         | 包装材料の知識(2)<br>紙器・板紙  | 小島 正人氏<br>王子パッケージング(株)<br>生産本部 富士事業所長                      | 3  |

| No | オンデマンド講座                         | テ ー マ         | 講 師                                                    | 時間 |
|----|----------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|----|
| 5  | オンデマンド配信期間<br>9月10日(火)～10月15日(火) | 仕様書・取扱説明書の在り方 | 増田 康弘氏<br>(株)東京自動機械製作所 設計開発部<br>先端技術研究室 技術・特許課 課長      | 3  |
|    |                                  | 食品の安全・安心と包装   | 平野 晃氏<br>森永製菓(株) 研究所<br>研究開発戦略部 包装技術研究グループ             | 3  |
|    |                                  | 包装システムと検査装置   | 植山 英弘氏<br>アンリツ(株) インフィビスカンパニー<br>グローバル事業推進本部 Iプランディング部 | 3  |

| No. | オンデマンド講座                          | テ ー マ                               | 講 師                                                                | 時間 |
|-----|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----|
| 6   | オンデマンド配信期間<br>10月16日(水)～11月18日(月) | 包装と印字                               | 山口 礼司氏<br>イーデーエム(株)<br>技術本部 部長                                     | 3  |
|     |                                   | 海外出荷に伴う国際規格                         | 西村 宏之氏<br>NITTOKU(株)<br>生産支援部 安全設計推進室 室長                           | 3  |
|     |                                   | 包装における環境配慮設計の考え方                    | 松田 修成氏<br>(株)東洋紡パッケージング・プラン・サービス<br>シニアアドバイザー                      | 3  |
|     |                                   | デジタル技術の現状と今後<br>ーIoT、5G、AI、ビックデータ等ー | 岡部 忠氏<br>(地独)東京都立産業技術研究センター<br>研究開発本部 情報システム技術部<br>IoT技術グループ 主任研究員 | 6  |
| 7   | オンデマンド配信期間<br>11月26日(水)～1月14日(水)  | 包装機械と衛生管理                           | 真野 仁孝氏<br>MANO技術士事務所<br>代表                                         | 3  |
|     |                                   | 包装機械と特許                             | 橋本 虎之助氏<br>橋本総合特許事務所<br>所長 弁理士                                     | 6  |
| 8   | オンデマンド配信期間<br>1月15日(水)～2月17日(月)   | 食品を巡る包装の現状と将来展望                     | 石谷 孝佑氏<br>(一社)日本食品包装協会<br>理事長 農学博士                                 | 6  |

| No. | 東京会場                   | 大阪会場                    | テ ー マ         | 講 師             | 時間 |
|-----|------------------------|-------------------------|---------------|-----------------|----|
| 9   | 3月6日(水)<br>10:00～17:00 | 3月13日(水)<br>10:00～17:00 | ディベートディスカッション | 企画運営委員          | 6  |
|     |                        |                         | 修了式           | 包装学校長<br>企画運営委員 |    |



◎包装機械設計技術専門課程（2024年11月～2025年2月）

| No | オンデマンド講座                         | テ ー マ             | 講 師                                | 時間 |
|----|----------------------------------|-------------------|------------------------------------|----|
| 10 | オンデマンド配信期間<br>11月26日(火)～1月14日(火) | 機構学の基礎、駆動システムの選び方 | 西田 麻美氏<br>(株)プラチナリンク<br>代表取締役 工学博士 | 6  |
|    |                                  | 初歩から学ぶ制御工学        | 西田 麻美氏<br>(株)プラチナリンク<br>代表取締役 工学博士 | 6  |
|    |                                  | 設計と生産技術           | 山村 憲司氏<br>(株)古川製作所<br>総務部 副部長      | 3  |
|    |                                  | 食品包装容器の無菌充填包装技術   | 伊藤 泰昌氏<br>四国化工機(株)<br>技術センター 所長    | 3  |

| No | 東京会場                                      | 大阪会場                                      | テ ー マ       | 講 師                              | 時間 |
|----|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|----------------------------------|----|
| 11 | 1月16日(木)<br>10:00～17:00<br>会場は、高度ポリテクセンター | 1月23日(木)<br>10:00～17:00<br>会場は、ポリテクセンター関西 | 実習講座（電子回路編） | 高度職業能力開発促進センター<br>関西職業能力開発促進センター | 6  |
|    | 1月17日(金)<br>10:00～17:00<br>会場は、高度ポリテクセンター | 1月24日(金)<br>10:00～17:00<br>会場は、ポリテクセンター関西 | 実習講座（機械編）   | 高度職業能力開発促進センター<br>関西職業能力開発促進センター | 6  |

| No | オンデマンド講座                        | テ ー マ                | 講 師                                      | 時間 |
|----|---------------------------------|----------------------|------------------------------------------|----|
| 12 | オンデマンド配信期間<br>1月15日(火)～2月17日(月) | 電子回路(1)<br>電子回路の基礎知識 | 浅野 博氏<br>関東職業能力開発大学校<br>生産電子情報システム技術科 教授 | 6  |
|    |                                 | 電子回路(2)<br>制御の基礎知識   | 浅野 博氏<br>関東職業能力開発大学校<br>生産電子情報システム技術科 教授 | 6  |
|    |                                 | 機器設計とデザイン            | 田中 隆充氏<br>国立大学法人 岩手大学<br>教授 工学博士         | 6  |

◎パッケージングエンジニア専門課程（2024年11月～2025年2月）

| No | オンデマンド講座                         | テ ー マ                              | 講 師                                             | 時間 |
|----|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|----|
| 10 | オンデマンド配信期間<br>11月26日(火)～1月14日(火) | ケーススタディ(1)<br>一横ピロー包装機の基礎知識一       | 一岡 幹朗氏<br>協和電機(株)<br>代表取締役社長                    | 3  |
|    |                                  | ケーススタディ(2)<br>一縦ピロー包装機の基礎知識一       | 窪井 宏行氏<br>(株)川島製作所 技術本部<br>技術部 縦型ユニット 次長        | 3  |
|    |                                  | 海外取引の常識                            | 渡辺 広志氏<br>(株)東京自働機械製作所<br>MG営業部 次長              | 3  |
|    |                                  | ケーススタディ(3)<br>一共同開発・その他の技術契約について一  | 岡村 剛敏氏<br>大和製衡(株)<br>代表取締役専務取締役                 | 3  |
| 11 | オンデマンド配信期間<br>1月15日(火)～2月17日(月)  | 食品包装設計                             | 清水 啓介氏<br>清水KSK技術士事務所<br>所長 包装専士                | 3  |
|    |                                  | 医薬品包装機械のパリテーション                    | 澁井 将興氏<br>CKD(株) 自動機械事業本部<br>包装事業統括部 技術部 首席技師   | 3  |
|    |                                  | 医薬品包装の現状の課題と<br>これから求められる包装について    | 三浦 雅代氏<br>サトーヘルスケア(株) 営業企画部<br>PHソリューション推進グループ  | 3  |
|    |                                  |                                    | 小林 真知子氏<br>サトーヘルスケア(株) 営業企画部<br>PHソリューション推進グループ |    |
|    | マーケティング戦略と<br>パッケージデザイン          | 中越 出氏<br>(公社)日本パッケージデザイン協会<br>事務局長 | 3                                               |    |