

## 包装機械の機構解析と実用メカニズムセミナーのご案内

この度、日本の包装機械の技術レベルアップに尽力されてきた中井英一氏（中井技術士事務所 所長、一般社団法人 日本包装機械工業会 参与）を講師にお招きして、そのご経験の一端を貴重な逸話を含めて披露していただきます。また、氏が提唱しておられる「メカに強い骨太の設計者」になるべく、包装機械を設計する多くの方にメカニズムの開発技術を学んで頂き、さらに、昨年度と同セミナー終了後のアンケートにあった“具体的なデータを”という希望にもなるべく沿うような内容と致します。テキストは昨年監修した「包装機械の機構解析と実用メカニズム」を用いて説明します。何卒奮って参加していただきたくここにご案内申し上げます。

### 1、【セミナーの内容】

#### 第1回 「包装作業とメカニズムの機械」他

なぜ包装機械にメカニズムが必要か？ “時間の設計”の重要性、力の伝達効率と摩擦の影響、運動性と慣性力、電気の回路・力の回路、カム機構

#### 第2回 「実用的なメカニズム」

包装機械のメカニズムをエクセルのデータベースを用いて解説する。実際の設計に役立てることを目的とする。（付録 CD）EXCEL 動画の作り方

### 2、【開催日及び会場】

#### ①東京会場

\*開催日 第1回：11月12日（水曜日）、第2回：11月26日（水曜日）

\*会場：包装機械会館 2階会議室 \*時間：午前10時～午後5時

#### ②大阪会場

\*開催日 第1回：11月19日（水曜日）、第2回：12月 3日（水曜日）

\*会場：大阪商工会議所 501号室 \*時間：午前10時～午後5時

### 3、【受講対象者】

包装学校包装機械設計技術専門課程修了または同等レベルの方で、機構学・機械力学の基礎が理解できる方。原則として第1回、第2回の両セミナーを受講できる方

### 4、【受講料】

\*会員：各回税込 10,000 円（テキスト、昼食付）

\*一般：各回税込 18,000 円（テキスト、昼食付）

### 5、【定員】 各会場 25名

### 6、【申込み】 下記の受講申込書にご記入の上、この用紙を 03-6222-2280 に FAX 送信願います

申し込み締切り 平成26年10月31日（金曜日）

### 7、【問い合わせ先】 一般社団法人 日本包装機械工業会 技術部 長島、丸岡

### 8、【その他】 後日、申込みいただいた方に、会場案内、振込先等をお送りいたします。

.....  
包装機械の機構解析と実用メカニズムセミナー受講申込書

(送信先 Fax：03-6222-2280、技術部宛)

御社名： \_\_\_\_\_ 受講者名： \_\_\_\_\_

所属部署： \_\_\_\_\_ 役職名： \_\_\_\_\_

郵便番号： \_\_\_\_\_ 住所： \_\_\_\_\_

Tel： \_\_\_\_\_ Fax： \_\_\_\_\_

E-mail： \_\_\_\_\_

受講場所（どちらかに○を付けてください） : 第1回 東京会場 大阪会場

: 第2回 東京会場 大阪会場