

2011年2月21日

各位

CKD株式会社

<http://www.ckd.co.jp/>

## 1分間に8000錠の包装を可能にした 「エコブリスタ FBP-800E」発売のお知らせ

当社は錠剤やカプセルなどの医薬品を包装するPTPシステム（※1）のトップメーカーとして、お客様である製薬会社より長年ご愛顧いただいております。今回長年培ってまいりました包装技術を活かし、より高い生産性が実現できる業界最速レベルの高速ブリスタ包装機「エコブリスタ FBP-800E」を開発いたしました。

### 1. 新型機発売の背景

代表的な経口医薬品の包装形態としてPTPシートがあげられますが、ここ数年、包装機械には多品種に対応するフレキシビリティが求められてきました。当社はこのようなご要求にお応えするために高い品種切換え性と環境性能を特長としたエコブリスタシリーズ（FBP-300E・FBP-600E）（※2）を販売してまいりました。そして新たに生産性アップのご要求をいただくケースが年々増加してまいりました。

お客様の生産体制そのものを改革するこの新たなニーズに対して、当社は従来の品種切換え性と環境性能の特長をそのままに処理速度の高速化にチャレンジし、業界最速レベルのブリスタ包装機「エコブリスタ FBP-800E」を開発いたしました。

#### ※1 PTP (Press Through Pack)

包装体を指で押して取り出す包装形態の頭文字の略

#### ※2

- ・FBP-300Eは1分間に3000錠を包装します
- ・FBP-600Eは1分間に6000錠を包装します

## 2. 特長および新たな取り組み

エコブリスタシリーズの特長は地球規模での取り組みとなっている環境負荷低減という課題に対し温室効果ガス（CO<sub>2</sub>）の削減を達成した人と地球に優しい『環境負荷低減型の薬品包装機』です。当社独自の優れた技術を活かし、業界最速レベルの高速化により生産性アップを実現しました。

- (1) 生産能力 従来機比 33%アップ  
(従来の6000錠から8000錠を可能)
- (2) 設置スペースは世界最小クラス
- (3) 高速化を達成しながら騒音レベル、消費エア、消費電力は従来機と同等  
(FBP-600Eと同等)
- (4) 異物検査機および次工程機（集積、バンド工程）も同時に高速化を達成

### 【主な仕様】

- (1) フィルムスピード MAX 16m/分
- (2) 打抜き回数 MAX 400回/分
- (3) 打抜きシート数 MAX 800シート/分
- (4) 成形回数 MAX 80回/分
- (5) 被包装品 錠剤・カプセルなどの医薬品

### 【販売計画】

初年度	:	10億円
3年後	:	30億円

### 【発売時期】

2011年2月下旬（予定）

### 【お問合せ先】

CKD株式会社 総務部 杉浦または鬼頭  
TEL 0568-74-1238  
FAX 0568-71-4322

以上

\* 次のページに写真を添付しております。

