

2006年1月25日

報道関係者各位

CKD株式会社

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

受託製造増加に対応する

## 医薬品包装機「エコブリスター」発売のお知らせ

当社は錠剤やカプセルを容器成形したシートに包装する医薬品包装システムのトップメーカーとして、ユーザーである製薬会社からご好評を頂いておりますが、今回、①製造販売承認制度に伴う受託包装増加と②環境負荷低減に対応する新型医薬品包装機

「FBP-300E（エコブリスタ/ECO BLISTER）」を発売いたします。

### 1. 製造販売承認制度に伴う受託製造増加への対応

2005年4月に施行された改正薬事法により、製薬会社は膨大なコストが必要となる研究・開発への投資にウエイトを置き、医薬品の製造を自社で行わず、受託メーカへ委託するケースが増加しています。その結果、受託メーカから多品種少量生産に対応でき、しかも生産効率を向上できる機械の開発を求められております。当社はこのご要求にお応えするため、新型の医薬品包装機を開発いたしました。

『品種切り替え時間が1/3となりました。』（約90分・当社従来比）  
多品種少量生産で生産効率を上げるため、品種切り替えの時間短縮を実現しました。

- (1) 最も時間を要する清掃時間が大幅に短縮できます。
- (2) 交換する金型の重量と大きさを半減しています。
- (3) 微調整を必要とせず、再現性が確保できます。

## 2. 環境負荷低減への対応

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、機械稼働時のエネルギー消費の削減を達成し、『環境対応型の薬品包装機』としております。

- (1) 独自の容器成形技術で消費エアーを50%削減（当社従来比）として  
います。
- (2) ユニットサーボシステムと駆動の効率化で消費電力を20%削減  
（当社従来比）しています。

### 【主な仕様】

- |         |                        |
|---------|------------------------|
| 1. 生産能力 | MAX 300シート/分           |
| 2. 適用包材 | CPP・PVC・両面AL・その他複合フィルム |
| 3. 被包装品 | 錠剤・カプセルなどの医薬品          |

### 【販売価格】

概算価格（通常販売価格） 4,700万円  
(機械標準本体+主要オプション+1型)

### 【販売計画】

年間 10台 : 4.7億円

### 【発売時期】

2006年1月25日

### 【お問合せ先】

CKD株式会社 総務部 坪井または杉浦

TEL 0568-74-1238

FAX 0568-71-4322

以上

