

## ■基本仕様

型 式			DS-1200
封入スピード			最高 12,000回転/時
封入厚み			最大封入厚み(封入後) 8mm
封 筒	サイズ	天地	89mm ~ 171mm
		幅	171mm ~ 255mm
帳 票 (ばら折り)	サイズ	天地	89mm ~ 406mm
		幅	140mm ~ 225mm
		紙質	60gsm ~ 130gsm
帳 票 (まとめ折り)	サイズ	天地	89mm ~ 406mm
		幅	149mm ~ 217mm
	最高処理スピード	26,000枚/時	
同 封 物	サイズ	天地	奇数ステーション 70mm ~ 152mm
			偶数ステーション 85mm ~ 152mm
		幅	ステーション1 140mm ~ 241mm
			ステーション2 140mm ~ 225mm
		紙質	最小 70gsm
最大厚み	4mm オプション 6mm		
電 源	本体	単相 200V(アース付)	
	TQM	単相 100V(アース付)	

\* 処理能力は、アプリケーションによって異なります。



オートマチック・ハイスピード・インテリジェント・インサーター

DS-1200 Automatic High speed Intelligent Inserter

neopost **DS-1200**

**TK com tech** 高千穂コムテック株式会社  
TK Communication Technology

本 社 〒160-0004 東京都新宿区四谷1丁目2番8号  
TEL.03-3355-1106(営業部) 03-3355-1119(技術部)  
FAX.03-3357-5480

大阪支店 〒530-0001 大阪市北区梅田3丁目3-20(明治安田生命 大阪梅田ビル)  
TEL.06-6453-1756(営業チーム) 06-6453-1759(技術チーム)  
FAX.06-6453-1635

〈ホームページ〉 <http://www.tkcomtech.com>

\*このカタログの仕様については、予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。  
\*掲載の商品名、会社名は各社の商標または登録商標です。

●販売代理店



2014. 12

(DA)200\_4

**TK com tech**

セキュリティマーキングを推進する  
高千穂コムテック株式会社  
TK Communication Technology

# DS-1200

Automatic High speed Intelligent Inserter

**自動調整機能による簡単ジョブ変更** — 多品種、小・中ロット封入封緘業務に最適

**ハイセキュリティ** — オンライン封入封緘業務の品質向上

**高速安定稼働** — 12,000回転/時

## 豊富なモジュール&ファンクション

モジュール: カッター/フィーダー、高速コレクター、大容量フィーダー、  
パーティカルコンベア etc.  
ファンクション: 照合封入、OMR/バーコード/QRコード対応、自動区分、  
自動排紙機能 etc.

## 静音(作業環境への配慮)

バキュームレス方式による低騒音設計



### フィーダー部

- メディアに合わせ、フィードローラーをワンタッチ交換
- 大容量フィーダー(2,000枚スタック)の選択が可能
- 最大厚み4mm
- TKフィーダー(オプション6mm)
- 自動厚み記憶機能装備



### K980オンラインカッター(連続帳票)

信頼性の高いスイス・カーン社製  
オンラインカッターとインターフェース

- ハイスピード
- 高耐久性
- 高精度
- カッター単体での使用も可能



### ハイキャパシティ・シート・フィーダー(カット紙)

高速トップフィード方式

- 着脱が容易なカートリッジ方式を採用。  
最大5,000枚(70~120gsm)のスタックが可能



### アウトプット部

パーティカル大容量コンベア標準装備

- パーティカル大容量スタックコンベア  
(自動区分け機能付) ※右写真



### 総合運用管理システム

弊社独自開発のTQMⅢを搭載  
封入封緘処理をさらに安全に!

- 連番、固定文字、郵便番号など、  
多様な封筒窓検査に対応
- 画像保存機能
- ランダム厚みチェック
- 総合運用管理
  - 全ログ保存・検索
  - 進捗管理
  - 作業情報自動作成
  - 事前データ照合 など



### ユーザー・インターフェース

自動調整機能により  
最短1~2分でジョブ変更可能

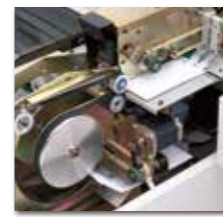
- 事前登録済ジョブの呼出し、自動調整による短時間ジョブ変更
- グラフィカルインターフェースによる簡単オペレーション
- リモートコントローラーによる  
運用効率向上
- センサー感度等のオンスクリーン・  
ネットワーク診断機能搭載



### 封入・封緘部

封入部

- 多種多様な封入物に対応
- フラップチェックイジェクト機能による  
チョコ停の低減
- 最大封入厚み8mm



封緘部

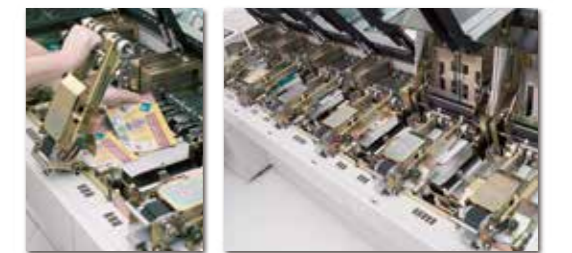
- 処理速度に追従した水量供給方式による確実な封緘。また、  
システム停止時に封緘途中の封筒をシステム内部に残しません
- OMR、バーコードによる封緘、未封緘のコントロール
- 大容量(10ℓ)のウォータータンクにより、  
封緘用水の補給回数を低減
- 水分検査装置(オプション)



### トラックユニット部

ドキュメント・フローを常時監視

- ステッピングモーターが各トラックセクションを駆動。  
内蔵センサーがユニット間のドキュメント・フローを  
常時監視
- エラー発生時もリカバリーが容易なマシン設計



2~最大16ステーションへの  
拡張が可能。モジュール方式による  
多種アプリケーションへの柔軟な対応。