

内容物の制御とセキュリティ



DS-90iは、スキャニング・デバイスを兼ね備えているためOMR、そして1次元バーコード、さらには2次元バーコードを読み取ることができます。また、これらのマークを印刷する位置は、自由にレイアウトすることができます。

マークを使用することで宛先によって書類の枚数が異なる場合も安全に処理することが可能です。また、宛先に基づいた封入物選択も正確に自動制御します。



誤封入防止機能

DS-90iはすべてのフィーダーで、エレクトロメカニカル方式の厚み検知を行い、誤封入を防止します。また、書類の長さ、封筒の長さに加え、封入前に総厚みも検知することで、封入物が正しくセットされているか確認し、誤封入防止の精度をさらに高めています。

機内へのアクセス

フィーダーから排出口まで、すべての書類・封筒が通るルートに簡単アクセスが可能です。書類の積載フィーダーを指定し、書類が正しく積載されない場合は、どのフィーダーに問題があるかを画面に表示します。そのため、ジョブが正しく設定され、作業されているかをシステムが常にサポートしてくれます。

書類へマークを簡単付与するシステム「PortOne」(オプション)

PortOneを使えば、データの並べ替えと分割、OMR/BCRの付与が可能です。

お客様の任意のルールに基づいて書類を印刷前に並べ替え、また、あらかじめデータを機械作業用(機械で封入できる枚数のもの)と、手作業用(機械で封入できない枚数のもの)に分割できます。書類の区切りを封入封緘機で読み取れるOMR/BCRマークとして書類(PDF)に付与、宛先に基づいてお客様ごとに枚数の異なる書類、異なる同封物の選択封入を簡単に実現します。

既存システムの変更は不要、マークの付与スペースがない既存書類にも縮小機能により、自由に帳票サイズを変更可能、マークの付与に必要なスペースを確保します。

書類検知センサー

ジョブ選択後、自動で用紙の有無をチェックします。書類の積載フィーダーを指定し、書類が正しく積載されない場合は、どのフィーダーに問題があるかを画面に表示します。そのため、ジョブが正しく設定され、作業されているかをシステムが常にサポートしてくれます。



DS-90i製品仕様

能力

●月間処理能力	80,000通
●処理速度	4,300通/時間

標準機能

●ロード&ゴー *	
●ジョブメモリ *	最大50
●フレックスフィード *	
●手差し(ホットキス止めの有無に 관계なく)	
●複数ページの用紙フィード	
●フィーダーリンク *	
●パワーフォールド *	

●折りのみ	
●エレクトロメカニカル誤封入防止装置(フィーダー部/総厚み) *	
●ダイバートデッキ *	
●拡張可能なフィーダーステーション	
●封入デッキ	
●自動仕分け機能 *	
●カラー液晶タッチパネル *	

●封筒ホッパー	最大500枚
●封筒出口:パワースタッカー *	最大500枚

オプション

●フィーダー:ショートフィーダー *	最大325枚
●フィーダー:高積載フィーダー *	最大725枚
●フィーダー:マキシフィーダー(最大2台まで) *	最大1200枚(A4用紙)/325枚(BRE)

●フィーダー:バーサフィーダー(最大1台まで) *	
●高積載封筒ホッパー	最大1000枚
●封筒出口:サイドエグジット *	最大500枚
●封筒出口:高積載コンベアスタッカー	最大1000枚
●読取機能:OMR1トラック、1次元バーコード、2次元バーコード	

注:*印はネオポスト独自の機能、用紙は80gsmA4コピー用紙で換算

バーサフィーダー(オプション)

●タテ	90~152mm
●ヨコ	120~230mm
●重さ	80~250gsm
●厚み	最大2.5mm

環境への取り組み

様々な環境規制に準拠しているDS-90iは、Neopost が独自で定めたエコラベルを取得しています。年間のエネルギー消費量を60%削減する自動待機モード、同等のインサーターと比較すると約25%軽量ですがコンパクトな設計、さらに貨物量を抑える優れた梱包デザインを採用することで「カーボンフットプリント」を抑えることができます。



■お問い合わせ

株式会社 ジェイエスクューブ
〒135-0062
東京都江東区東雲 1-7-12 KDX豊洲グランスクエア 5F
ソリューションビジネス本部
TEL (03)5859-0193 FAX (03)6219-1321
URL : http://www.j-scube.com/

カタログ上のご注意 / カタログ記載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。また、カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。

2016.07

ネオポストジャパン株式会社

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町3-7-1 ミツフ小川町ビル6F
Tel: 03-3518-9036 Fax: 03-3518-9734
大阪支店 Tel: 06-6120-1171
福岡営業所 Tel: 092-600-8105

封入物サイズ

用紙	
●タテ	90~356mm
●ヨコ	130~230mm
●重さ	60~250gsm
●フィーダー積載能力	325枚
●最大総厚み	2.5mm

封筒サイズ

●タテ	90~162mm
●ヨコ	160~248mm

折り

●最大折り枚数	8枚(コピー紙、三つ折り)
●最大重さ	170gsm
●折りタイプ	内三つ折り、セット折り、二つ折り、 四つ折り、折り無し ㄥ ㄩ ㄴ ㄷ

機械サイズ

●サイズ	幅1500mm X 奥行460mm X 高さ820mm (2ステーション・4ステーション)
	幅1500mm X 奥行460mm X 高さ925mm(6ステーション)

●重量	118.5kg(2ステーション) 124.2kg(4ステーション) 140.0kg(6ステーション)
-----	--

●電源	100V(50Hz)/115V(60Hz) 4A *
-----	----------------------------

*: インサーター部分、構成によりアンペアは異なります。

モデル

- DS-90i エキスパート
すべてのフィーダーが様々な用紙サイズに対応したオートマッチック・フィーダー(2,4,6 ステーション)
- DS-90i スペシャル
オートマッチック・フィーダーに加えて、小冊子、予め折られた用紙などに対応したスペシャル・フィーダー(2,4,6 ステーション)
- DS-90i カスタムビルト
オートマッチック・フィーダーとスペシャル・フィーダーの自由な組合せ(4,6 ステーション)
各2,4ステーションモデルに高積載フィーダーを追加した場合(3,5 ステーション)

ネオポストはヨーロッパにおけるリーダー

ネオポストは、メーリングおよびロジスティクス・ソリューションのヨーロッパにおけるリーダーであると同時に世界的なリーディング・プロバイダーです。ネオポストは、封入封緘機を含むメーリング機器から貨物追跡システムに至るまでのレンジで、革新的な商品とサービスを提供しています。



Seal
糊付け



Enclosure
封入



Fold
折り



Collate
丁合



DS-90i The Intelligent Mailroom Specialist

操作がしやすく適応性と生産性に優れたインサーター(封入封緘機)

インサーターは請求書や納品書などの書類を折り、封入、封緘(封筒の糊付け)までの作業をすべて自動化します。特にネオポストのDS-90iは、操作が簡単で様々な作業内容に対応する生産性の高いインサーターです。日常メール発送業務(請求書、納品書など)からダイレクトメールに至るまで、機会を逃すことなくDS-90iを活用できます。アップグレードも可能なので、将来作業内容が変更したり処理量が増加してもスムーズに対応します。

1. 自動仕分け機能



4. 封筒を追い詰みしてスピードアップ



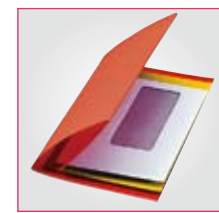
① 自動仕分け機能

書類セットの厚みまたは読取マークなどに基づいて、2か所の出口に自動的に仕分けすることができます。また、ネオポスト独自のパワースタッカーにより、封入済み封筒を簡単に取り出すことができます。



② 小冊子などにも対応

バーサタイルフィーダーは小冊子やカタログのように厚みがある書類に対応できるように開発された特殊なフィーダーです。下部給紙方法なので上部から書類を積載できるため、機械を停止することなく補充することが可能です。



③ プロ仕様の仕上がり

折る前に丁合いをすることは、封筒内で丁合いをするよりも処理速度が早くなるだけではありません。出来上がりが美しいことと紙詰まりを減らすことも利点です。パワーフォールド機能により、二つ折りでは最大10枚まで、三つ折りでは最大8枚までのまとめ折りができます。



④ 封筒を追い詰みしてスピードアップ

封筒ホッパーには標準で500枚積載でき、封筒の追い詰みが可能なため、機械動作を止めずに作業完了します。さらにオプションの高積載封筒ホッパーと高積載コンベアスタッカーは、それぞれ最大1,000枚までの封筒が積載できるため、ワンランク上の処理が可能となります。

5. 多彩なフィーダー



必要モジュールやオプションを追加するだけで対応可能

DS-90iは、2から7までフィーダーを拡張できるモジュール型設計なので、作業内容が変更・追加になった時に必要なモジュールやオプションを追加するだけです。

高積載フィーダー

DS-90iは高積載フィーダーの設定が可能で、一度に最大725枚の書類をセットすることができ、給紙の手間を削減します。



スペシャルフィーダー

スペシャルフィーダーを使用すると、厚み調整が可能となり、内三つ折りされた用紙や小冊子など特殊な封入物を処理することができます。

マキシフィーダー

最大1,200枚の用紙または325枚のBRE(返信用封筒等)を積載することができます。

Productive, Versatile, Connected And User-Friendly

ネオポストのインサーター、DS-90iは様々な作業内容に対応し、作業効率の向上を実現します。日々の封入封緘作業から、ダイレクトマーケティング用の封書準備など、簡単な操作で設定・運用ができるインサーターです。



操作性の高い大型カラータッチスクリーン

DS-90iはフルカラータッチスクリーンを搭載。見易さと操作性を追求したコントロール画面で、より簡単に作業を設定できます。お客様の声を基に一新したユーザーインターフェイスはアイコンを多く取り入れることで、わかりやすく操作しやすい環境を実現しました。設定する書類・封入物の種類、設定に不備がある場所をアイコンで表示することで、より簡単に直感的に作業を進めることが可能です。



ジョブウィザード

DS-90iは操作・設定をより簡単にするために、ジョブウィザードを導入しています。通常業務や頻繁に行う作業、定期的に行う作業などを記憶させておくことで、次の作業時の設定の手間を大幅に省きます。あらかじめ50個までのジョブを保存でき、次回同じ作業が発生した際にはすぐに保存したジョブを呼び出すことが出来ます。新たなジョブを設定する際も、過去のジョブを基に設定することが出来る上、アイコン化されたスクリーンのガイドにより、より簡単に作業を進めることが可能です。

