



荷物の配送に欠かせない伝票類を素早く大量に印刷
毎日3,000~4,000枚の伝票印刷をスピーディにアウトプット。
作業時間を低減して、品質の高い物流サービスをお客様に提供致します。

！ HL-S7000DN導入の背景

老朽化したラインプリンターからインクジェットプリンターへの代替

株式会社タカセ運輸集配システムでは、荷主様からお預かりした荷物のデータから、納品書や受領書などの帳票類を印刷しています。その数は1日に3,000~4,000枚ほどの大量印刷。特に荷物が集中する月末や月初めには、さらに多くの印刷をこなす必要があります。

これまではラインプリンター2台で対応していましたが、ラインプリンターの老朽化に伴い新しいプリンターの導入を検討していました。

ラインプリンターを用いたドット印刷は物流業界の主流でしたが、これは徐々に減りつつあり、近年では普通紙を用いた送り状が増えています。最近の帳票類にはバーコード印刷も必要不可欠な要素となっており、これを鮮明に正しく印刷できることも条件のひとつでした。

！ HL-S7000DNを選択した理由

圧倒的な印刷スピードが一番の魅力ポイント

以前使用していたラインプリンターで1分間に印字できるのは20枚~30枚。この印刷量を維持するため、当初はレーザープリンターを代替候補として検討を進めていましたが、1分間で100枚の印刷が可能なHL-S7000DNの紹介を受け、印刷処理速度が決め手となり、導入に至りました。

シートカッターとのコンビネーション

A4用紙を3分割して同じ内容を印刷し、納品書・受領書・配達控えとして切り離して使用するため、デュプロ製のシートカッターV-590と、HL-S7000DNをセットで導入しました。シートカッターによるミシン目処理も高速かつ正確です。用紙にあらかじめミシン目を入れておき、次にHL-S7000DNでスピーディに印刷します。

！ HL-S7000DN導入の成果

作業時間が半分に短縮！待機時間も大幅に削減

ラインプリンター2台分の作業量を、HL-S7000DN1台でこなせるようになり、さらに伝票類の印刷にかかる時間が約半分に低減しました。

これにより、印刷待ちの待機時間も低減することができ、作業時間短縮に大きく貢献しています。

発熱量の少ないインクジェットプリンター。カールレスでフラット出力

インクジェットプリンターはレーザープリンターより発熱量が少ないため、プリンターの周囲が熱くなることもありません。

また印刷された用紙が熱でカールすることもなく、真っ直ぐな状態でプリントアウトされるため、別工程で行うミシン目処理との相性も良く、作業をスムーズに進めることができるようになりました。

「新しい物流のスタイル」、帳票類の作成にも効率化・高品質の考え方を導入。

株式会社タカセ運輸集配システム | 経営企画グループ | 安岡 岳史 様



当社では出荷作業が終了した後に伝票をまとめて処理するため、1回の印刷量が非常に多く、印刷待ちによって手待ちの状態が発生することがありましたが、HL-S7000DN導入以降はこれが改善されました。当社のグループ会社でもデュプロを通じて同じ機種を導入しておりますが、その部門でも手待ち時間が大幅に改善されたと聞いております。

高速インクジェットプリンター HL-S7000DN

- A4モノクロインクジェット
- ランニングコスト: 0.7円/枚
- 給紙枚数: 標準トレイ: 500枚、多目的トレイ: 100枚
- 装置寿命: 100万ページまたは5年
- インターフェイス: 有線・無線LAN、USB
- 対応OS: Win/Mac
- 最高100枚/分



シートカッターV590 (Duplo)とHL-S7000DNのコンビネーション。 2つのOA機器を組み合わせたソリューションが、 1日に3,000~4,000枚の帳票類を高速で処理して作業を効率化!

プリンターの主な用途

**A4用紙1枚に納品書・受領書・控え状を印刷。
カールレス印刷で別工程との相性抜群。ミシン目加工の切り離しもキレイ。**

まずはデュプロ製のシートカッターで、A4用紙を3分割できるようにミシン目を入れます。このシートカッターは非常に細かいミシン目加工を高速で処理することができます。

次にミシン目加工を施した用紙を使い、ブラザー製のHL-S7000DNでプリントアウトします。

一日に3,000~4,000枚の帳票を印刷するため、どちらの機械にも処理スピードと正確さが求められます。



パートナーボイス

**お客様のニーズを的確に実現。Duploの幅広い商品ラインナップ。
様々な機器を通じて、付加価値の高い製品・サービスのご提供を
目指しております。**

デュプロ株式会社 | 首都圏事業部 首都圏第一ブロック 第一グループ | 櫻井 隆行 様

当社のシートカッターV-590は、用紙を任意の寸法に自動裁断するマルチカッターです。スリッターやミシン目加工、オート分割など多彩な機能を備えています。また、処理速度も3段階調節が可能で、高速時には毎分40枚以上の加工が可能な高機能シートカッターです。

株式会社タカセ運輸集配システム様が一日に処理される大量の帳票をいかにして効率的にプリントアウトするかを総合的にプランニングし、ブラザー様の高速プリンターHL-S7000DNと当社のシートカッターV-590を組み合わせたソリューションでご提案させて頂きました。

物流・流通業のお客様において連続帳票用紙を高速で裁断するバスターをご使用頂いております。ただし、近年その帳票をカット紙に切り替えるお客様が増えており今回の導入はデュプロの商品力の強みを最大限活用できたと思っております。

当社ではお客様の多彩なニーズにお応えるために、最先端機器を多く取り揃えております。お客様のオフィスワークを効率的かつスマートにするため、ソフトウェアの開発からハードウェアのご提供まで、幅広く対応させて頂いております。



HL-S7000DN製品情報



<http://www.brother.co.jp/product/printer/hsprinter/hls7000dn/index.htm>

このカタログの掲載商品、並びに内容についての詳しいことは、お近くの販売店でご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、下記ブラザーコールセンターにおたずねください。
受付時間 9:00~12:00 / 13:00~17:00 (土曜・日曜・祝日・弊社指定休日を除きます。)

brother

ブラザー販売株式会社
<http://www.brother.co.jp/>

〒467-8577 名古屋市長瀬区苗代町15-1

高速インクジェットプリンター

ブラザーコールセンター番号

050-3786-8821

おかけ間違いのないようご注意ください。

受付時間 ●9:00~18:00 (月~金) ●10:00~18:00 (土)

※日・祝祭日及び弊社指定休日を除く

株式会社タカセ運輸集配システム

「まごころ」をもって常に奉仕の精神で従事。柔軟な発想で新しい物流サービスを。

「人」、「商品」、「地球」に優しい運送会社を目指します。



株式会社タカセ運輸集配システムは、首都圏を中心とした自社輸配送ネットワーク「タカセまごころ便」で、きめ細やかな配送サービスをご提供いたします。

株式会社タカセ運輸集配システムのサービスは、法人様に特化したBtoBの共同配送システムとして構築されており、商業地域の業務用配送に効果的です。特に納品時に発生する専用伝票への受領・検品立ち会いを得意分野としています。熟練したドライバーによる品質の高いルート配送でお客様のご要望にお応えします。

代表者

代表取締役

館澤 徳安

本社

〒143-0006

東京都大田区平和島 3 丁目 2-12

Tel : 03-5767-4300 Fax : 03-5767-4308

■お買い求め、ご相談は、

【高速インクジェットプリンター導入事例】このカタログの内容は、平成26年6月現在のものです。