



バーコード印刷・  
データベースリンク

工程進捗管理

事業  
内容

3,400種類にもおよぶ産業用ネジを生産

導入  
目的

バーコードラベルを利用した工程進捗管理など

導入  
製品

ピータッチ9500pc

■会社概要

創 立	1954年6月
資 本 金	1,500万円
代 表 者	代表社員 加藤勲
売 上 高	約10億円(2008年3月実績)
従 業 員 数	約100人(2008年3月現在)
工 場	愛知県内に2カ所
本社所在地	愛知県瀬戸市坊金町227-1
U R L	http://www.kato-ss.co.jp/

## 汚れに強く、はがれにくいバーコードラベルを簡単作成。 Excelのデータをピータッチ9500pcへ取り込みフル活用。

### ！ ピータッチ9500pc導入の背景

バーコードラベルを印刷  
するためラベルプリンタを  
導入。

- 3,400もの産業用ネジを生産
- バーコードで工程進捗を管理
- ピータッチでラベルを印刷

自動車会社や電機会社向けに、産業用ネジを作っている加藤螺子(らし)製作所様。産業用のネジは、形状も大きさも多岐にわたり、取り扱いアイテム数は3,400種類にもおよびます。このように典型的な多品種少量生産品である産業用ネジの生産するためには、正確かつ効率的な生産管理体制が不可欠で、同社ではバーコードラベルを利用して工程進捗管理を行っています。そのバーコードラベルを印刷するラベルプリンタとして採用されたのが、ブラザーのピータッチ9500pcです。

### ！ ピータッチ9500pc選択の理由

工場だから求められる  
「耐久性」と「粘着力」。

- 汚れやかすれに強い「耐久性」
- はがれにくい「粘着力」
- 手ごろな導入費用

ラベルプリンタを選定するにあたり、基準となったのはラベルの「耐久性」と「粘着力」。工場内では、油煙、粉塵、塵芥などが発生し、バーコードが読み取れなくなることもあるので、ラミネート加工が強固で、汚れやかすれに強い「耐久性」が求められます。また油煙が発生することで、鋳物の機械の表面はラベルがはがれやすくなってしまいますので、バーコードラベルには強い「粘着力」も必要になります。これらの条件を満たし、価格も手ごろだったことがピータッチ9500pcを選ぶポイントとなりました。

### ！ ピータッチ9500pc導入の成果

使いやすいエディタソフトで  
ラベル印刷作業の効率が  
向上。

- ラベルエディタソフトが付属
- 文字のサイズを自動調整
- Excelのデータをそのまま利用

これまで使用していた事務用ラベルライターの付属ソフトでは、出力するラベルのサイズに合わせ、自分で文字を小さくしなければなりませんでした。しかし、P-Touchエディタ(ピータッチ9500pcに付属のラベルエディタソフト)なら、Excelで管理している機械や社員などのデータをそのまま取り込み、ソフトの方で自動的に文字のサイズを調整して、指定のサイズのラベルに収めることができます。入力・編集作業が簡単になり、ラベルの印刷作業の効率が大幅に改善されました。



ご導入いただいた代表的機種

ピータッチ9500pc

優れた耐久性・耐熱性・粘着力・環境性

耐久性や環境基準をクリアしたラベルを簡単に作成。  
PC等と連携して、製品トレーサビリティを実現!

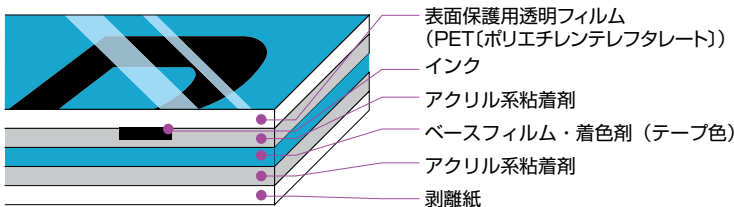
各種システムと連携してラベル自動出力

無償提供のピータッチ開発ツール

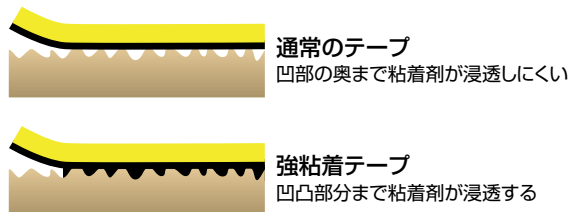
※製品の詳しい仕様は裏面をご覧ください。

■概要と特徴

●ラベルの「耐久性」は、表面のラミネート加工により向上します。しかし、市販のラベルプリンタの大半は、ラミネートしたラベルの上に文字を印刷するような仕様で、文字はラミネートの「上」にあり、むき出しのままなので、汚れやかすれへの耐久性は高まりません。一方、ブラザーのプリンタでは、まず文字が印刷され、その上にラミネートがかぶさる仕様になっていますので、文字がラミネートの下にあり保護されているので、耐久性が高まります。



●ラベルのはがれにくさは、粘着糊のやわらかさに依存します。粘着糊が硬い場合、粘着表面と貼り付け表面にすき間ができるので、ラベルのはがれやすくなります。一方、粘着糊がやわらかければ、粘着表面と貼り付け表面がよくなじみ、はがれにくくなります。



■お客様の声  
過酷な環境にも耐えうる  
高品質なラベルに  
満足しています。

合資会社 加藤螺子製作所 | 専務取締役 | 加藤 誠 氏  
当社は、今後も、良いネジを作って、広く社会のお役に立ちたいと考えております。そのためには、工場内の大きな機械から小さなラベルプリンタまでが、一致協力して、正しくつながって動いていく必要があります。工場内の過酷な環境でも使用に耐えうる非常に品質の高いバーコードラベルを印刷できるピータッチ9500pcは、小さな機械かもしれませんが、当社にとっては欠かすことのできない大事な資産の一つです。

■2種類の専用エディタソフトを標準添付



P-touch Editorの操作画面

ピータッチ9500pcには、専用エディタソフト「P-touch Editor」と簡易エディタソフト「P-touch Quick Editor」という2種類の編集ソフトが標準添付。Excel、CSV、MDBといったデータベースファイルからデータを手動/自動で取り込んだり、画像を配置したりした本格的なラベルはもちろん、テンプレートに合わせてテキストを入力するだけの簡易ラベルまで、ビジネスを強力にサポートするラベルを自由自在に作ることができます。



■販売パートナー様の声

製造業のお客様には  
ブラザーのプリンタを  
お勧めしています。

株式会社アイ・エス・システムズ | システム営業部 | 飯田 和正 様  
工場の現場で発生する「小ロット対応」等のニーズに柔軟に対応できる「融通性」の高さ、ブラザーならではの「ラミネート加工の確かさ」、そして、ユーザにわかりやすく、説明しやすい「ラベル耐久性に関する技術情報の豊富さ」。これが、私たちから見たブラザー製ラベルプリンタの良いところです。当社では、製造業向けシステムで、ラミネート仕様のラベルが必要になった場合は、ブラザー製のプリンタをお勧めしています。

■ピータッチ9500pcの概要

- 希望小売価格 / 41,790円(税込み) ●印刷方式 / 熱転写、感熱方式
- 印刷ヘッド / 360dpi, 384ドット ●印刷高 / 最大27.0mm (36mm幅テープ使用時)
- 印刷スピード / TZテープ使用時20mm / 秒 (最大)、HGテープ使用時40mm / 秒 (最大)
- テープカセット / TZ規格テープカセット6、9、12、18、24、36mm対応
- テープカッター / 本体内蔵自動式 ●カッター寿命 / 約3万回 (フルカッター)、約2万回 (ハーフカッター)
- 本体サイズ / 116(W) X 190(D) X 127(H) mm ●本体質量 / 1,200g ●電源 / ACアダプタ (AD-9000)
- 消費電力 / 約30W (印刷時) ●R/リマー / カッター寿命 (ラベル1万枚)、電池寿命 (ラベル500枚:マンガン電池)

導入事例紹介サイト



ブラザー製品により、さまざまな課題を解決し業務改善に成功された事例の数々をご紹介します。  
<http://www.brother.co.jp/product/houjin/>

・ピータッチはブラザー工業株式会社の登録商標です。

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またはブラザー販売(株)の営業部におたずねください。

●受付時間 9:00~12:00 / 13:00~17:00 (土日祝祭日を除く)  
北海道 / 011-782-6591 東北 / 022-227-8885 関越 / 048-640-3654 東京 / 03-3274-6911 中部 / 052-824-3196 関西 / 06-6310-8863  
中四国 / 082-240-3781 九州 / 092-481-1560



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

〒467-8577 名古屋市瑞穂区苗代町15-1

ブラザーコールセンター  
フリーダイヤル:0120-590-383  
FAX:(052)819-5904  
おかけ間違いのないよう、ご注意ください。  
受付時間9:00~12:00 / 13:00~17:00平日(月~土)  
※日・祝祭日及び当社休日を除く



地球環境保護のために、このカタログには大豆油インキを使用しています。

■お買い求め、ご相談は、

[ピータッチ導入事例・SPコード:MD7CP041A]このカタログの内容は、平成21年2月現在のものです。