



事業内容

システム開発・販売

導入目的

バーコードラベルを自動出力し、一品一様である主力製品の作成・検品・出荷業務を効率化、作業負担を軽減する。

導入台数

P-touch 9500pc/2台
P-touch QL-550/4台

■会社概要

設立 1984年9月
所在地 三重県津市桜橋1丁目312番地
売上高 26億3300万円(2005年3月期)
従業員数 179名(2005年3月期)
事業内容 土木工事積算システムのオリジナルシステム開発及びパッケージ販売
URL <http://www.beingcorp.co.jp/>

自社開発の製品作成管理システムと連携し、 一品一様のバーコードラベルを動的に生成させました。

！ P-touch導入の背景

**非効率な手作業工程を改め
自社開発のシステムを導入。**

- 製品は完全カスタマイズ
- 当日注文／当日出荷の体制
- 抜本的な工程改善が必要

株式会社ビーイング様の主力製品である土木工事積算システム「Gaia」シリーズの特徴は、注文ごとにデータ内容が異なる完全カスタマイズ型製品であること。同社ではこれを、当日注文・当日出荷の原則で処理しているため、受注処理から製品作成、検品、出荷に至る一連の作業に非常に大きな負担がかかっていました。この課題を抜本的に改善するために、同社は2004年4月にWebベースの受発注システムを開発。さらに2005年2月には製品作成管理システムを本稼働させました。

！ P-touchを選択した理由

**安価・簡単・迅速に、動的な
バーコード印刷を実現。**

- 一品一様の製品に対応
- バーコードラベルを動的に生成
- システムとの連携が可能
(開発ツールを無償提供)

出荷される「Gaia」シリーズ製品は、共通の基本システムCD・マニュアルの他、顧客ごとに異なるデータが組み込まれた「カスタマイズ製品」で構成されています。このうち「プロテクトユニット」は外見からは中身がわからないため、P-touch 9500pcから消えてはならない製品名などを印字したラミネートラベルを出力して貼付。またすべてのカスタマイズ製品を確実に検品・出荷するためには、個別のバーコードラベルを動的に生成する必要があるため、QL-550でラベル出力を行っています。

！ P-touch導入の成果

**製品出荷ミスの激減と、
リードタイム短縮を実現。**

- 業務効率の飛躍的アップ
- スタッフの作業負担の軽減
- 顧客満足度の向上

P-touch 9500pc導入により、それまでの手作業による製品貼付用シール作成が完全自動化。一品ごとに内容が異なるラミネートシールを、正確かつ迅速に出力しています。またQL-550の導入で、製品作成・ピッキング・検品・出荷の各工程に必要なバーコード付きシールを、高速かつ低コストで作成できるようになりました。この一連のシステム改善により、同社の業務効率は飛躍的にアップ。作業負担の大幅な軽減、出荷ミスの劇的な減少、リードタイム短縮などが実現しました。

ご購入いただいた代表的機種① **P-touch 9500pc**

欲しい時に、すぐ作成。
業務を改革するハイグレードな機能を満載！

用途に合わせて選べるテープカット。小さな文字もクリアに印字。



ご購入いただいた代表的機種② **P-touch QL-550**

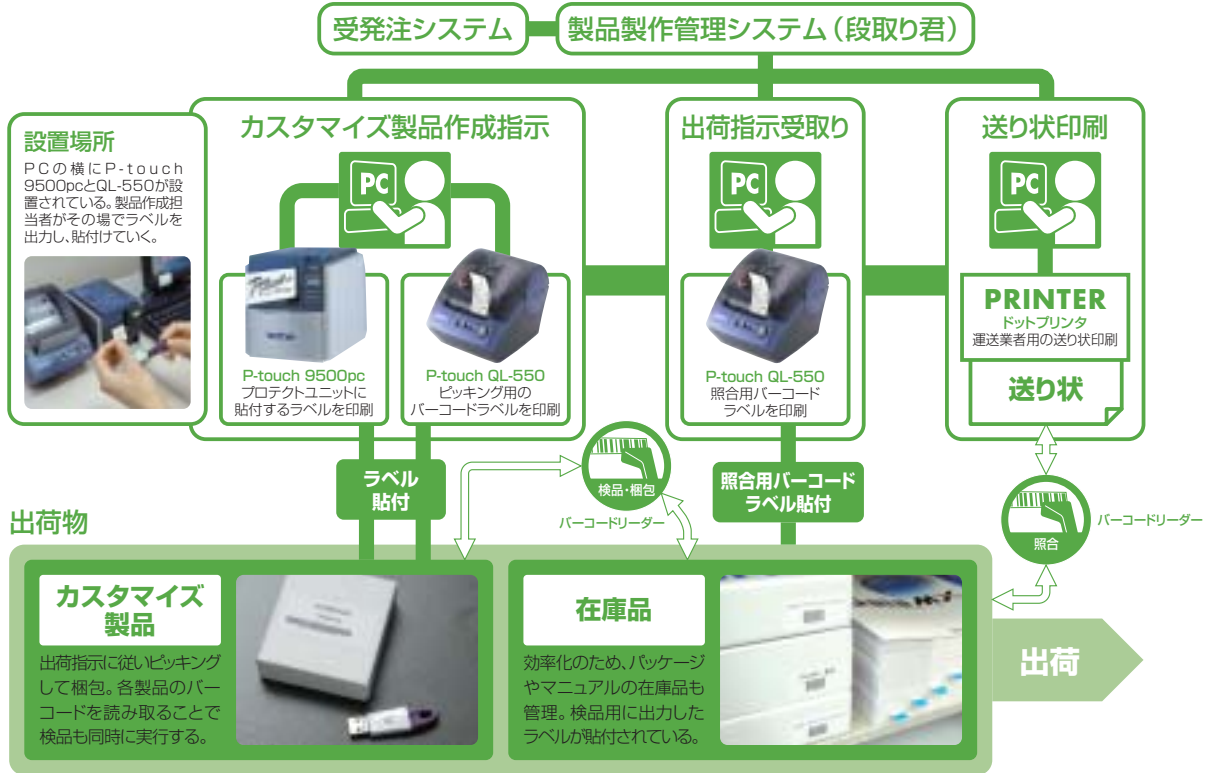
毎分50枚の高速ラベル出力。
長尺テープ&連続カットで、業務を効率化！

安価なコストで、バーコードラベルプリンタとしても大活躍。



■ビーイング様の製品管理システム概要

製品作成管理システムのデータに基づき、プロテクトユニットに貼付するラミネートラベルをP-touch 9500pcから自動出力。またピッキングや検品に必要な複数のバーコードラベルをQL-550から自動出力します。カスタマイズ製品は常に一品一様であり、事前にバーコードをふるわけにはいきません。製品を作成する都度、その場でバーコードラベルを個別に自動生成させる必要があります。P-touchが威力を発揮するのは、そのためなのです。



■お客様の声

P-touchを導入することで 抜本的な業務改善が実現しました。



株式会社ビーイング | 執行役員 業務部長 | 若林 成和 様
システム化による当社の業務改革にとって、ブラザーの二つのP-touchの組み合わせは、まさに最適なものでした。導入に際しても多くのアドバイスをいただき、感謝しています。出力スピードが速いのでストレスがありませんし、値段も手頃です。社員も「仕事が楽しくなった」と喜んでます。

■出力見本(原寸大)



P-touch 9500pc



P-touch QL-550

■P-touch 9500pcの概要

- 希望小売価格/41,790円(本体価格 39,800円)
- 印刷方式/熱転写/感熱
- 印字ヘッド/360dpi/384ドット
- 最大印字幅/27mm(テープ幅36mm使用時)
- 印字速度/TZテープ使用時20mm/sec.(最大)HGテープ使用時40mm/sec(最大)



■P-touch QL-550の概要

- 希望小売価格/35,700円(本体価格 34,000円)
- 印刷方式/感熱方式
- 印字ヘッド/300dpi/720ドット
- 最大印字幅/59mm
- 印字速度/最大90mm/秒



*P-touchはブラザー工業株式会社の登録商標です。*Excellは米国Microsoft社の米国及びその他の国における登録商標または商標です。
*その他記載されている会社名、製品名、ロゴ、マークなどは各社の商標もしくは登録商標です。

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/011-222-7788 東北/022-227-8885 関東/048-640-3654 東京/03-3274-6911 中部/052-824-3196 関西/06-6543-9120
中四国/082-240-3781 九州/092-481-1560