



PHOENIX ELECTRONICS CO.,LTD.

PRODUCTS CATALOG

総合カタログ

LABEL / TAG PRINTING SYSTEM and SUPPLY



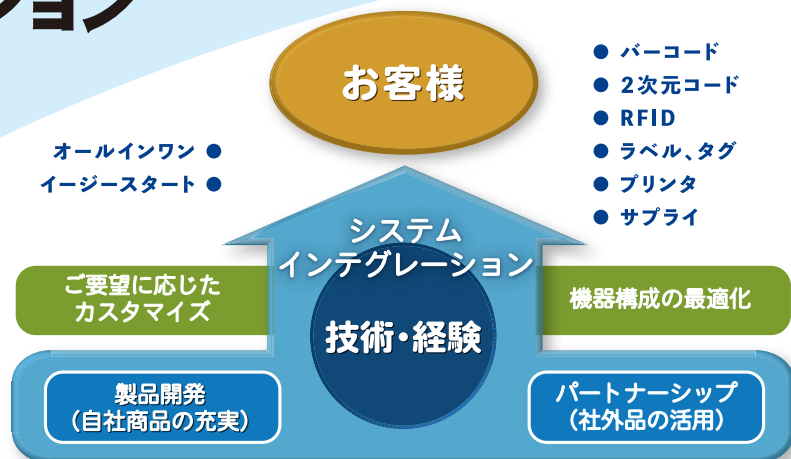
フェニックス電子の 自動認識ソリューション

Integrate Your Multivendor Automation Systems ワンストップソリューション

ハード・ソフトに関わらず自社商品と社外品を適材適所に組み合わせたシステムをご提案、ご提供できることが、フェニックス電子の魅力の1つです。

最先端の技術で優れた商品を開発しつつ、様々なベンダーとパートナーシップを築いてきた私達だからこそ、お客様が本当に必要としているシステムをご提供できるのです。現状調査と要件定義、システムの設計・選定・構築・セットアップ、ソフトウェアの開発、保守...

その全てをスマートにご提供することが、私達のポリシーであり、お客様に喜んで頂いている私達の価値です。



The Best Way To Grow Your Business

様々なビジネスの成長力を強化

業務の効率化、コストの削減、業務品質の向上、経営情報システムの実現...

フェニックス電子が提供する自動認識ソリューションは、様々なビジネスにおける成長の原動力になっています。

豊富な経験を持つ私達なら、「どの様な仕組みを導入し、どの様に活用すれば良いのか。」を、ご提案することができます。

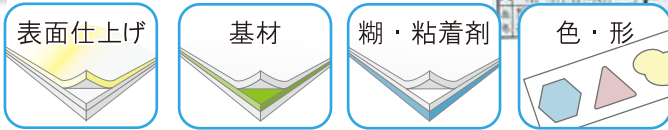


Core Technologies

先進技術で優れた製品開発を展開

ラベル製造技術

選べるスペックと高い品質



●周囲環境や被着体、印字品質や風合い、コストなどの条件に合わせ、豊富な選択肢から仕様を選んで1つ1つ開発します。

宝飾用タグ・値札製造技術

小さなタグはアイデアの宝庫



●糸付きタグロール紙の印字技術や、独自の両面仕上げ技術など、機能的で使いやすい商品タグを数多く開発しています。

Product Categories

プロダクトカテゴリー

特定業務に特化した製品と、汎用的な製品を、豊富なバリエーションでラインナップ。

プリンタ技術・ラベリング技術

お客様本位の技術開発の結晶



●40年以上にわたり、お客様本位で開発し、改良を重ねてきた機能・性能・品質をご提供いたします。

System Equipment



ラベルプリンタ



宝飾・商品タグプリンタ



バーコードリーダー



百貨店・流通タグプリンタ



ハンディターミナル



ポリ袋プリンタ



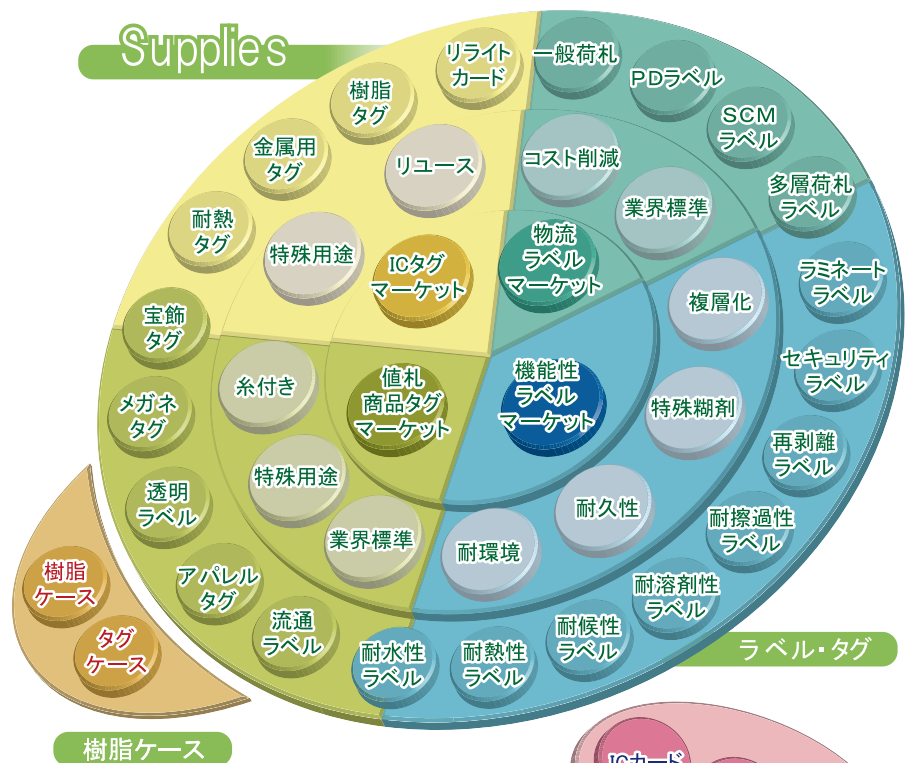
ICタグシステム

Software

各種ソフトウェア

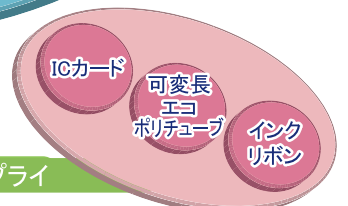


Supplies



樹脂ケース

ラベル・タグ



その他各種サプライ

P-SJR III/P-SJR III-U2/P-EJR III

宝飾・メガネ・時計、商品タグ用プリンタ

- 熱転写
- 高精細
- 厚紙対応
- 両面印字仕上げ
- 用紙ロス削減



P-SJR III/P-SJR III-U2



P-EJR III



用紙の無駄を省く
バックフィード機構



糸付きタグ ICタグ (P-SJR III-U2)

糸なしタグ



- 糸付きロール紙に対応しているので、面倒な糸付け作業が不要。(P-SJR III/P-SJR III-U2)
- 用紙のムダを省くバックフィード機構を搭載。(P-SJR III/P-SJR III-U2)
- 高性能な熱転写印字ヘッドで、精密な印字を実現。
- 厚紙に対応。高品位な商品タグを作成可能。
- UHF帯ICタグ内蔵の宝飾札に情報書き込みと印字が同時に可能。(P-SJR III-U2)

SA-200CIV

百貨店・量販店・専門店 商品タグ用プリンタ (カッター内蔵)



※スタッカー装着状態



SA-75R III

汎用型高性能 小型プリンタ



TD-4420DNZ

コンパクトプリンタ ラインナップ



- 熱転写
- 高速印字
- スタッカー (option)
- 用紙ロス削減
- カッター内蔵
- 百貨店統一値札

- 百貨店・量販店統一値札対応。
- セール札、専門店オリジナル札対応。
- 高性能な印字ヘッドで、高速&精密。
- 静かなサークルカッターを標準搭載。
- 用紙のムダを省くバックフィード機能。

- 熱転写
- 小型軽量
- 百貨店統一値札

- 百貨店・量販店統一値札対応。
- セール札、専門店オリジナル札対応。
- 熱転写(リボン)印字方式を採用。

- 感熱式
- 小型軽量
- USB LAN RS-232C

- 軽量コンパクト。
- USB、LAN、シリアルポートを標準搭載。
- ファンフォールド紙も使用可能。
- カッターユニットや剥離ユニットなどのオプションが充実。

	P-SJR III	P-EJR III	SA-200CIV	SA-75R III	TD-4420DNZ
印字方式		熱転写		熱転写	感熱式
印字速度(mm/秒)(最大)	100	100	200	125	203
印字密度(dot/mm)	11.8	11.8	8	7.6	8
印字幅(mm)(最大)	65	65	54	50	104.1
印字長(mm)(最大)	190	120	120	90	400
用紙幅(mm)	35~85(糸付)	25~70	32~70	30~60	19~118
用紙長(mm)	20~200 ※1	10~120	25~120(約)	15~90	6.4~3,000
バーコード	JAN,NW-7,CODE39,CODE128,ITF他				EAN,NW-7,CODE39,CODE128,ITF他
二次元コード	QRコード,データマトリックス他			QRコード	QRコード,PDF417他
外径寸法(W×D×Hmm)	310(565)×330×275	250(460)×256×218(295)	495(670)×260×325	210(390)×160×200(230)	180×155×244
重量(約 kg)	17	10	15(スタッカー含む)	5	2
インターフェース	RS-232C,USB,LAN	RS-232C,USB	RS-232C,USB	RS-232C,USB	RS-232C,USB,LAN
オプション	-	LAN	スタッカーユニット,LAN	タグカッターユニット	カッターユニット,剥離ユニット

※1 P-SJR III-U2 は用紙長40mm ~になります。

RFID対応 ラベル・タグプリンタ

X-400/X-412/X-424

ハイスペックラベルプリンタ



- 熱転写
- 感熱式
- 高速
- 高精細
- 堅牢ボディ
- USB LAN RS-232C



X-400

- 超高速 (400)
- 高速・高精細 (412)
- 超高精細 (424)



- 高速印字と高精細印字を両立。
- 印字密度の違う3タイプのバリエーションをラインナップ。
- 355mm/秒の超高速印字や、600dpiの超高精細印字など、目的に合わせて選択可能。
- 高速な印字性能と、大容量のロール紙やインクリボンにより、大量のラベル発行も安心
- 特殊リボンや特殊ラベル用紙を使用可能。耐久性に優れたラベルの発行に最適。
- ラベリングマシンなどのプリントエンジンとしての組み込み用途にも最適。
- 印字サーマルヘッド、搬送(プラテン)ローラーを簡単に交換する事が可能。

F-400

ミドルクラスラベルプリンタ



F-400

- 熱転写 (400)
- 堅牢ボディ

- コストパフォーマンスのバランスに優れた中級機。物流センター等での大量導入に最適。
- 堅牢スチールボディ。

MSR-430Ⅲ

可変長シーリングに対応ポリチューブ製袋機



- 熱転写
- オートシーリング
- 袋深さ可変
- 高精細

- 連続ポリチューブに、高精細な印字を行い、100~300mmの任意の深さで底を自動的にシール(熱溶着)し、カットして仕上げます。
- チューブ幅100~190mmに対応。
- 最大30袋/分の高生産性。

ポリチューブ製袋機
MSR-430Ⅲ用

環境対応紙チューブ



- 紙として廃棄・リサイクルできる。
- ポリエチレン使用量を1/3に大幅削減。
- 従来どおりの高精細・高耐久印字が可能。
- 金属製部品などの保管もできる耐久性。

製品動画

	X-400	X-412	X-424	F-400	MSR-430Ⅲ
印字方式	熱転写方式・感熱ダイレクト方式			熱転写	熱転写
印字速度(mm/秒)(最大)	355	300	127	150	200
印字密度(dot/mm)	8	11.8	23.6	8	11.8
印字幅(mm)(最大)	104	105	105	105	108
印字長(mm)(最大)	-			200	120
用紙幅(mm)	25~120			25~120	100~200
用紙長(mm)	10~400			35~200	100~300
バーコード	JAN/EAN13/NW7/CODE39/CODE128他			JAN13/8,NW-7,CODE39/128他	EAN,NW-7,CODE39,CODE128,ITF他
二次元コード	QRコード,PDF417,データマトリックス他			QRコード,PDF417他	QRコード,PDF417他
外径寸法(W×D×Hmm)	300×370×340			265×365×295	580×750×670
重量(約 kg)	18			15	80
インターフェース	USB、LAN、RS-232C(オプション)			RS-232C,USB	RS-232C,LAN
オプション	カッターユニット,巻き取り機,剥離ユニット			カッターユニット,LAN	設置台,バトライト他

医療・医薬システムソリューション

医療・医薬品・高耐久性ラベル

- 様々な薬品や水、熱などの環境負荷への耐久性を持つラベル
- 試験管、アンプル、シャーレ、輸血パック、注射箋等に最適

医療過誤防止システム

- 患者用バーコード式リストバンド
- バーコード照合用端末
- 医療用設備管理のICタグシステム

診察券システム

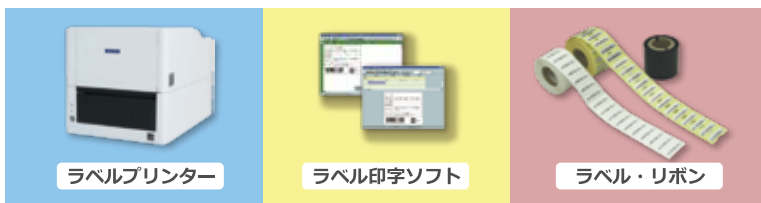
- 診察券カード発行システム
- 診察受付ターミナル(リライト式)

ラベル貼り付け業務支援ツール

- ゴム手袋をしたままでも簡単に操作できるラベリング装置



エタノール/キシレン/パラフィンへの耐久性を向上 包埋カセット用ラベル発行キット



包埋処理のお悩みを解決します

- ・鉛筆やマジックで書いても消えてしまう
- ・ラベルを貼っても剥がれ落ちる
- ・書き込むスペースが少ない

耐溶剤ラベルと
超強粘着ラベル をご用意しました

解決策!



生検時の検体識別管理に支障を来たず
包埋処理で使用する、エタノールやキシレン、パラフィンなどの薬品は、インクや接着剤を溶融・分解するためです。

使用薬剤の成分により適正が異なりますので
2つのタイプをお試しください。

周辺ソリューション・周辺機器

リライトカードソリューション

- ポイントカードでお馴染みのリライトカード。
- 生産履歴票や検査履歴票など産業分野で使われるICタグ内蔵リライトカード。
- ▶ 卓上リライトカードプリンタ
- ICタグに関してはUHF帯に対応。



POSシステムソリューション

- レシートプリンタ
- カスタマディスプレイ
- キャッシュドロフ



モバイルソリューション

- 携帯性、省電力性、操作性などに優れた機器をご提案します。
- ▶ 各種ハンディターミナル
- ▶ バッテリー駆動式ラベルプリンタ



バーコード/2次元コードスキャナ ハンドラベラー、タグガン、その他



宝飾・メガネ用タグケース各種

宝飾タグケース(参考例)

糸付きできます



メガネタグケース(参考例)



様々なニーズに対応しています

- ☑ オリジナルロゴが入れられます
- ☑ 糸付き
- ☑ 金銀箔押し
- ☑ サイズ・型抜き調整
- ☑ マット加工
- ☑ 多色刷り

一括読み取り可能な
UHF帯ICタグにも対応



サプライ（ラベル、インクリボン）

業界、用途、周囲環境、質感、耐用期間など、様々な条件の組み合わせに応じて、最適なサプライをご用意いたします。

ラベル

- **選べるベース材質**
 - ・紙ベース（各種コート紙、上質紙、再生紙、無塵紙、含浸紙、他）
 - ・樹脂ベース（PET、ポリプロピレン、ポリエチレン、塩ビ、ポリイミド、他）
- **選べる機能**
 - ・耐溶剤ラベル
 - ・耐熱ラベル
 - ・耐擦過ラベル
 - ・冷凍庫用ラベル
 - ・耐候ラベル
 - ・UL対応ラベル
- **選べる糊剤**
 - ・粘着力
 - ・再剥離性

**ラベル素材
印字見本帳
差し上げます
お問い合わせください**

宝飾タグ・値札

- **マイクロバタフライ・プライスタグ**
 - ・予め台紙の上で型抜きされた平面のタグに印字し、台紙から剥がして2つ折りにすると、両面印字の小さなプライスタグが出来上がります。
 - ・糊付き、糊なしが選べ、糊なしタイプは、RFIDタグを挟むことも出来ます。



- **各種業界・流通グループ統一タグ**
 - ・百貨店統一値札や、流通グループ内の統一値札をご提供します。

プライスタグケース



熱転写インクリボン

- **ニーズに合わせて選べるインクリボン**
 - ・高耐久リボン
 - ・高品位リボン

セキュリティシステム

- ・偽造防止ラベル
- ・開封済みラベル

ソフトウェア

レイアウトデザインも! データ登録も!
印字出力も! オールインワンの
ラベル&商品タグ発行ソフト

マウスウッズⅢ/D

マウスウッズⅢは、オリジナルラベルやオリジナル商品タグの発行に必要な、レイアウトデザイン、データ登録、印字出力などの全ての機能を搭載した Windows® 用ソフトウェアです。



マスターデータ
テーブル設計
CSV
読込対応

ラベル
発行ソフト
評価版
ダウンロード
できます
HPをご覧ください

※弊社製プリンタ、他幅広い他社製プリンタでご利用いただけます

簡単デザイン機能

パソコンの画面上で、実際のレイアウトイメージを確認しながら、デザインを作成。

豊富なレイアウトパーツ

バーコードや2次元コード、画像、テキスト、罫線など、ツールバーのボタンから様々なパーツを呼び出してレイアウトすることができます。

外部アプリとの連携が可能

CSV 出力、ActiveX 機能、起動パラメーター対応。



見たまま
編集

画像登録も
簡単

汎用ソフト用 印字データファイル 監視ソフト（オプション）

DataMonitoring

商品管理システムなどの上位システムの印字データを指定フォルダに出力するだけで、弊社製プリンターからタグ/ラベルが印字発行されます。特別なプログラムを記述するような手間もなく、簡単に既存システムとタグ/ラベルプリンターを連携させることができます。

上位システム
(商品管理システム、Webサーバー等)

ラベル発行パソコン

印字データファイル(.CSV/.TXT)

DataMonitoring
(印字データファイル監視ソフト)

マウスウッズⅢ/S-60+/マウスウッズD

弊社プリンター各種

タグ/ラベル発行

ラベル&商品タグ発行ソフト

ランキッズP

デザイン機能、データ登録機能は、マウスウッズⅢと同等。

複数台のプリンタを管理

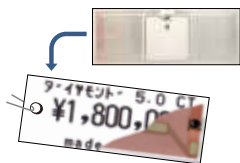
LAN 接続された複数台のラベルプリンタ・商品タグプリンタを管理できます。必要台数に応じてご購入いただけます。

RFID System

宝飾・眼鏡業界向けICタグ製品 ラインナップ

小型ICタグをはじめ様々なシーンに応じた各種リーダライタ、ICタグの読み書きができるソフトまで充実のラインナップ

UHF帯ICタグ



ICタグ対応プリンタ P-SJRⅢ-U2

ICタグ内蔵値札に情報書込みと値札印字を同時実行。
ICタグ付け替えの時短と省力化に貢献します。



タグ印字

ICタグ書込み

宝飾やメガネの棚卸・商品移動・員数管理の時間短縮に！

商品タグの読み取りの手間を大幅に改善
棚卸や商品移動の効率化に効果絶大



- 個々の商品タグに小さなICタグインレットを内蔵。商品に合わせた特殊なタグも作成可能。
- 商品を箱に入れたままでの一括読み取りが可能。棚卸しなどの商品確認の作業効率を大幅に向上。2度読みや読み飛ばしなどのリスク防止に貢献。
- 上位アプリとの連携が可能なICタグ読み書きソフトを使って正確かつスピーディな単品管理を実現します。

フェニックス電子
オリジナル！
ICタグ読み書き
ソフトPICS

タグ、周辺機器、ソフトウェアもお任せください

- 樹脂成型のコイン型ICタグや、ゴムなどの柔軟な素材に封入したフレキシブルなICタグなど、用途や使用環境に合わせた特殊タグの開発もお引き受け致します。
- リーダライタ、アンテナ、ハンディターミナル、ソフトウェアなどご要望に合わせてご提案します。

会社概要

会社の名称

フェニックス電子株式会社

代表者

代表取締役社長 野崎隆男

会社の設立年月日

昭和 54 年 12 月 3 日

ホームページ

(URL) <https://www.phoenix-denshi.co.jp>

営業品目

- ・ プリンタ
(宝飾、貴金属、眼鏡、時計、製造業、運輸業、流通業、メディカル等)
- ・ バーコードリーダー
ペン式、タッチ式、固定式、各種ハンディターミナル、シート式
- ・ RFID 機器 / サプライ
リーダライタ、IC タグ、ICカード、プリンタ
- ・ サプライ
タグ、ラベル、偽造防止ラベル、荷札、PDラベル、食品ラベル、値札ケース
- ・ その他

関連会社

野崎印刷紙業株式会社
東証スタンダード市場上場

営業所の所在地(事業所)

- ・ 本社営業部
〒604-0847
京都市中京区烏丸通二条下ル
秋野々町 530 翠洗ビル 4F
- ・ 東京営業部
〒103-0024
東京都中央区日本橋小舟町 12-3
姫井日本橋ビル 4F
- ・ 中部営業所
〒480-0202
愛知県西春日井郡豊山町大字
豊場字大山 38

PEC フェニックス電子株式会社
PHOENIX ELECTRONICS CO.,LTD.

本社営業部 TEL.(075)221-5855 FAX.(075)221-5377
E-mail : kyoto@phoenix-denshi.co.jp
東京営業部 TEL.(03)3668-0201 FAX.(03)3668-0203
E-mail : tokyo@phoenix-denshi.co.jp
中部営業所 TEL.(0568)29-2145 FAX.(0568)29-2146
E-mail : tyubu@phoenix-denshi.co.jp
ホームページ <https://www.phoenix-denshi.co.jp/>

■お問い合わせは