



# 部品加工業に特化した中小企業のための生産管理システム

i-PRO ERP3システムは多品種少量生産型の中小部品加工業様に適したシステムです。

## i-PRO ERP システム



品質向上、サービス向上による顧客満足度の改善



### システムの導入効果

- 情報が一元的に管理できるため、重複入力がなくなり入力工数が削減できます。
- 過去に作成したデータを参照することにより、見積書、作業票作成時間が大幅に削減できます。
- 工程の進捗がリアルタイムに見れるため、得意先からの問合せ対応時間が短縮できます。
- 製品、素材の在庫金額がリアルタイムで参照でき、ムダな在庫を削減できます。
- トレーサビリティ機能により素材の追跡が可能となり、調査工数が大幅に削減できます。



### お客様の声

- ☆見積書の作成時間が短縮でき、得意先への回答が早くなった。
- ☆製品在庫がリアルタイムに解り、的確な生産指示が出来ることにより在庫金額が減少した。
- ☆タブレットパソコンの活用により、日々棚卸ができるようになった。
- ☆工程の進捗状況がリアルタイムで解り、調査の時間が大幅に短縮した。

# 標準システム機能

## 見積り

- 取引先からの引合いに対し材料費、工賃等の見積り積算を行い、見積書を発行します
- 過去に作成した見積書を検索、流用作成を可能とします

## EDI受注

- EDI(別システム)で受信したデータを受注データとして取り込みます

## 受注～出荷管理

- 得意先からの受注の登録、出荷処理を行い、受注残の管理を行います
- トレーサビリティのため出荷に対し製造番号を紐づけます

## 在庫管理

- リアルタイムでの製品と素材の在庫を把握します
- 在庫情報を随時照会可能とします

## 作業指示

- 受注情報と在庫情報及び仕掛情報を基に、作業指示書を発行し生産の手配を行います
- 工程別の工数を計算し、工程納期を求めます

## 棚卸

- タブレットパソコンで製品、素材の棚卸を行います
- 無線によりリサーバーに在庫情報を送信します

## 工程進捗管理

- 工程でリアルタイムに入力された作業実績情報で生産状況を 確認します
- 工程納期に対し、リアルタイムに進捗を管理します

## 債権・債務管理

- 売上・請求・入金及び売掛金の管理を行います
- 仕入・支払・買掛金の管理を行います

## 購買管理

- 材料及び処理・加工外注の発注から受入・検収までを管理します

## トレーサビリティ

- 製品出荷情報より製造番号、材料情報を追跡します
- 材料情報より使用された製造番号、出荷先を追跡します

## 加工技術情報管理

- 携帯端末で加工図面、作業手順書等を参照可能とします

## 過去トラブル管理

- 社内での不適合、得意先からのクレームを管理します
- 携帯端末で過去トラブルの照会を可能とします

## データ検索

- 発生したデータを各種検索キーワードにより抽出・表示し

# 動作環境

## データベースサーバー

- ◆OS MicrosoftWindowsServer2008以上
- ◆メモリ 8GB以上
- ◆Disk容量 100GB以上
- ◆データベース MicrosoftSQLServer2008

## Webサーバー

- ◆OS MicrosoftWindowsServer2008以上
- ◆メモリ 8GB以上
- ◆Disk容量 50GB以上

## クライアントPC

- ◆OS MicrosoftWindows7以上
- ◆メモリ 4GB以上

## タブレットPC

- ◆OS MicrosoftWindows7以上
- ◆メモリ 4GB以上

※WebサーバーはタブレットPCを使用する場合に必要となります。

## 企画・販売

飯山精器株式会社  
〒383-0053  
長野県中野市草間1162-15  
TEL 0269-26-7851 FAX 0269-26-7942  
URL <http://www.iyamaseiki.co.jp>