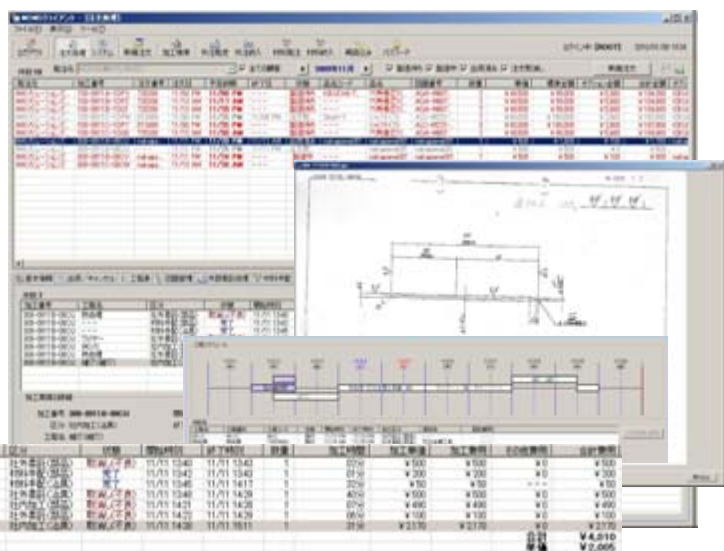


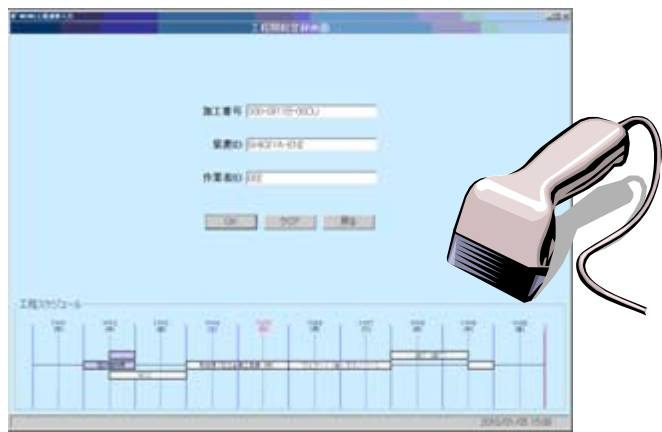
# MOMS (Material Order & Manufacturing System)

## 個別受注・多品種少量生産工場における生産管理システム

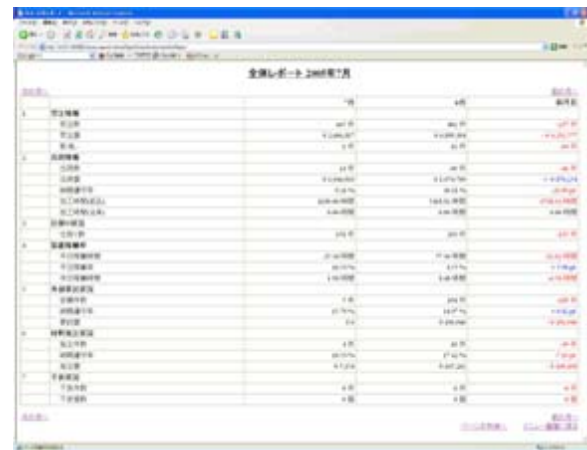
### 【受注から出荷までのサイクルを管理】



### 【バーコードを活用した進捗入力】



### 【Webブラウザでの実績・統計情報閲覧】



### 【製品概要】

• MOMSは、受注から工程計画の作成、実績収集と実績管理、外注先を含めた進捗管理を行います。中小製造業様においても今後ますます重要度が増すと思われる進捗管理、品質管理をバーコードで簡単・正確にリアルタイムに把握できます。個別受注・多品種少量生産にて機械・装置・金型などの部品の製造または製缶・板金・プレスなどを行っている中小製造業様に最適な生産管理システムです。

### 【現状業務における課題】

- 受注情報、工程進捗情報、在庫情報の管理、生産品種数、生産量、人員の増加に伴い、以下のような課題が顕在化していませんか？
  1. 製品がどこにあるのか分からない
  2. 生産の全体像が速やかに把握できない
  3. 記入ミスにより誤手配、誤発注が発生する
  4. 事務処理の負担が多い
  5. 集計処理に時間がかかる

### 【期待効果】

- MOMSは以下の効果が期待できます。
  1. 個別製品の状況がすぐに分かる
  2. バーコードを活用した作業効率UP
  3. 顧客別受注実績、工程別処理実績/平均加工時間、外注別実績といった各種集計が自動的にできる
  4. 図面、注文書等の検索がすぐできる

### 【主要機能】

- MOMSでは、主に以下の機能が利用できます。
  1. 受注から出荷までのサイクルを管理機能
  2. 受注データ毎に関連する外注・材料・図面データを体系的に管理機能
  3. バーコードを活用した工程進捗情報入力機能
  4. 実績データ統計情報自動作成機能
  5. Webブラウザでの実績統計データ閲覧機能

### 【サービス】

• 生産管理システムの導入は、現場における判断基準や業務ルールを見直し、工場全体の生産性を情報管理の側面から最適化する工場全体の仕組みの再編成です。弊社では、技術スタッフの過去の経験を活かしたコンサルティング・サービスも提供しております。コンサルティングからシステム開発プロジェクトの発足という手順で実施することで「全体最適」、「目標(ゴール)の明確化」が可能になることにより情報システムによる経営革新を確実に進めることが可能となります。