

建具業者の製造・販売 支援のシステム開発

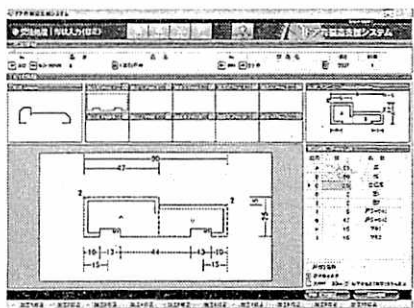
イーエス・ランパー

業務処理効率化、生産性が向上

建築資材製造販売やシステム開発事業を手掛けるイーエス・ランパー（埼玉県比企郡、阿部省治社長）は、建具業者向けにドア枠の加工図面や加工指示書、注文書、請求書、見積書などの帳票を簡易に作成するシステムを開発した。受注から設計、調達、製造、納品、請求までの一連の工程を効率化でき、生産性の向上や在庫の削減、納期短縮が見込める。すでに1社で納入実績があり、初年度3件の導入を目指している。

システム名は「ドア」のが特徴で、加工図面は建具の形状パターンを選択し、サイズを入力するだけで作成でき、加工指示書はV力

き、加工指示書はV力
複雑な形状（複数巻
き）にも対応。マンシ
ョンなどで使われる大
量のデータも基本のド
ア枠を入力すれば、図
面をコピーして数値を
調整するだけで短時間
で効率的に入力でき
る。部屋単位の入力も
可能で、化粧板の厚
さ、面サイズ、ボード
厚などの一括変更もで
きる。
形状が同じ部品や似
たような部品はサイズ
によって並び替えて作
成されるため、工場の
生産性の向上につなが
る。材料は製造単位で
計算され、1回の製作
に必要な部品を最も高
い歩留まりで
組み合わせら
れる（最適化
機能）。化粧
板注文書や戸
当たり注文
書、下枠注文
書、建具注文
書も受注、設
計情報から計
算、集計し、
製作単位で作
成できる。
阿部誠専務システム
事業本部長の話、建具
業界はシステム化が遅
れており、手作業で業
務をこなしているケー
スが依然多いが、最近
のデザイナーズマンシ
ョンなどは注文が複雑
化し、手作業では対応
が難しくなっている。
当システムを使えば、デ
ータを入れるだけで指
示書が作成でき、業務
処理が劇的に速くな
る。余計な在庫がいら
ず納期の変更にも柔軟
に対応できるため、身
の丈より大きい注文も
受けられるようになる。



サンプル画面「受注処理／形状入力」

製作単位で作