

図面作成から積算・原価管理まで、この秋まるごと効率化しませんか

# 建築設備業様向けシステム提案

株式会社 システムズナガシマ

石田データサービス株式会社

図面作成 / 数量拾い / 積算 / 原価管理 — 現場の業務をまるごと効率化

## 給排水申請CAD・本管工事CAD・数量拾い出しシステム



給排水申請CADシステム

### 水匠NX 申請

水道工事に特化した給排水申請CADです。AIが建築図から壁・水栓器具を自動認識し、給水・排水申請図や立面図を作成。市町村ごとの申請様式にも対応し、水道局提出用図面から本管工事図面、見積業務まで幅広くサポートします。



上水道本管 CAD システム

### 水匠NX 本管

管割図・配管平面図をクリック操作で簡単作成し、工事日報や引込配管図・断面図も自動生成。道路占用許可申請書やSXF電子納品にも対応し、本管工事の作図業務を幅広くバックアップします。



AIを搭載した材料拾い出しシステム

### 拾いの匠NX

材料拾い出しシステムです。CAD・PDF・紙図面から機器をAIが自動判定して拾い出し、長さ物・面積拾いにも対応。結果は目視確認が可能で、CSVや帳票出力、積算システム連携により拾い業務を効率化します。

## 積算・原価管理システム



工事積算見積システム

### 本丸EXv3

見積業務を核に業務全体をつなぐ工事積算見積システムです。豊富なメーカーマスタで属人化を防ぎ、スマホ対応やAIチャットボットで作業を支援。Excel資産の活用や法改正対応、拾いの匠・二の丸EXv3との連携で業務を一元化します。



工事原価管理システム

### 二の丸EXv3

受注台帳から発注・原価管理・請求・入金までを一元管理する工事原価管理システムです。実行予算を月別に管理しリアルタイムで利益を把握。請求書のメール送信やAI-OCR連携、財務会計ソフト連携で業務効率化と法改正対応を実現します。