

AIで工数削減

= 手書き図面認識や部材集計 =

AIを活用して拾い出し

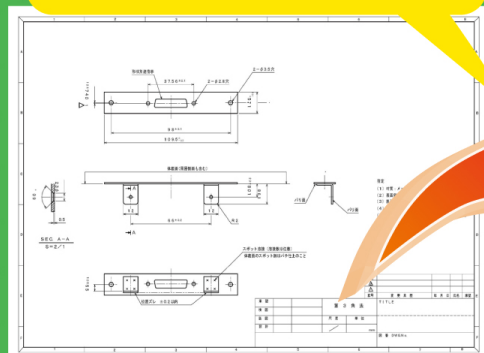
AI × 拾い

拾い積算にかかる時間を
大幅削減!!

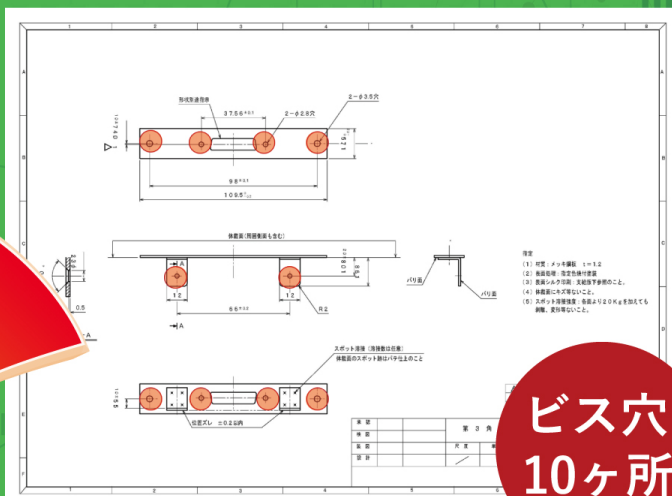
- + AIを用いて紙図面から部材拾い出し!
- + 拾い出した部材情報を自動集計!
- + 積算見積りソフトに引き継ぎ自動積算!

AIによる紙図面認識と部材拾い

紙図面内の部材を
認識して個数カウント



拾い図面



事前に学習した部材を拾い出し

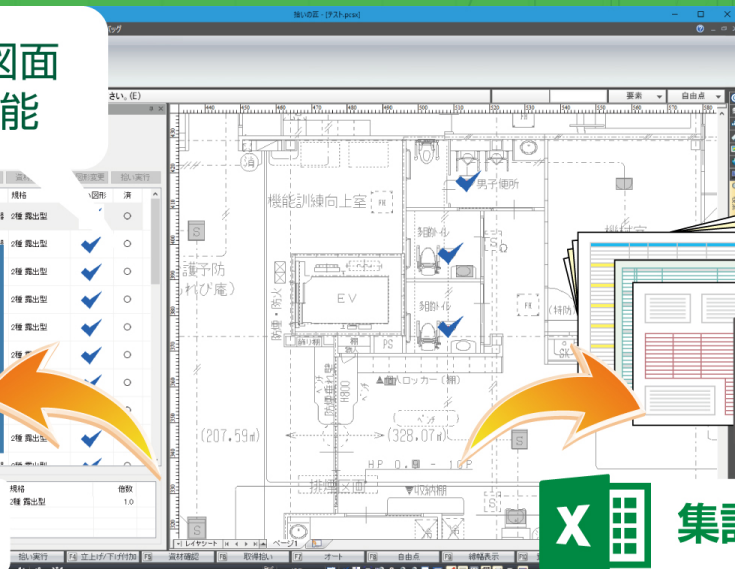
ビス穴
10ヶ所

拾い情報を自動集計&積算連携

CAD・紙・PDF 図面
から拾い出し可能



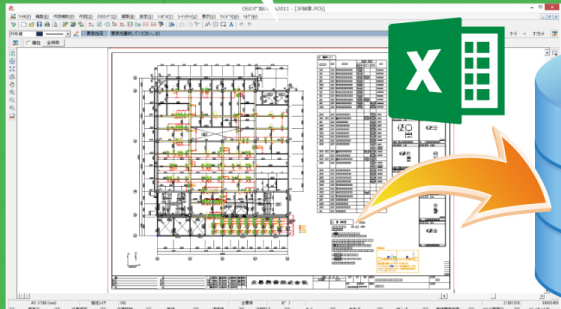
積算システム連携



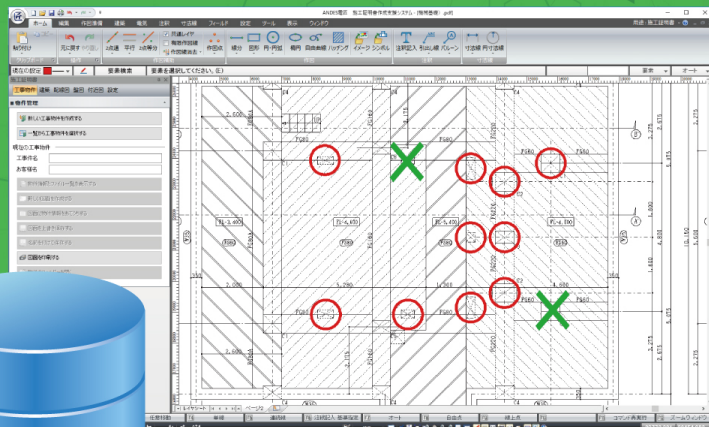
集計・見積書

様々な拾い業務にカスタマイズ

鉄筋コンクリート配筋図の
スリーブ箇所拾い



構造計算システム



構造計算システムとデータ連携し
強度を確認し画面上に結果を描画