

すぐるCAD

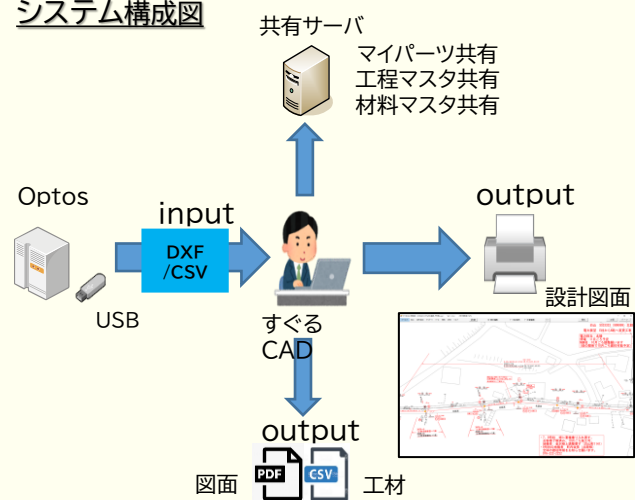
2026/10

「すぐるCAD」は、電気通信設備のアクセス系設計に特化することで、
作図業務の簡素化及び工程・材料自動算出を行うことができるツール
です。

【主な機能】

- ①OPTOS図面(DXF)ファイルを描画取込
- ②図形の追加機能
- ③設計記号(描画シンボル)の共有化
- ④既設設備の編集・削除・設備情報参照
- ⑤長スパン一括作図
- ⑥工程・材料の自動算出

システム構成図



◆設計者の業務(1日)

お客様対応、FT様対応、現地調査、道路管理者
対応、**作図作業**、工程算出、物品要求、受渡し…

◆すぐるCAD使用に伴う「削減効果と費用」

「削減稼働/日」が▲1.3～▲10.6%⇒平均▲6%
 ・人件費: 55人*450万円*▲6% = ▲1485万円
 ・ライセンス: 3万円(予定)*55人 = + 165万円
年間効果: ▲13.2百万円

