設備CAD

- 給排水施工図(２Ｄ)、設備計画図及び見積書を作成する専用CADソフトです。
- 平面図から自動で材料を集計し、素早く見積書まで仕上げることができます。
- 単線・複線にも対応し、継手も自動発生！詳細な桝も配置できます。
- 申請くんｆ「上･下水道 - CAD」と併用することにより業務の一括化が図れ、作業のスピードアップが期待できます。

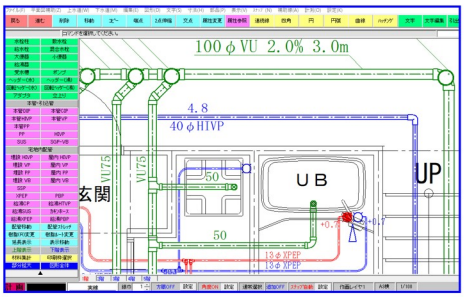
工事物件作成

工事物件選択画面

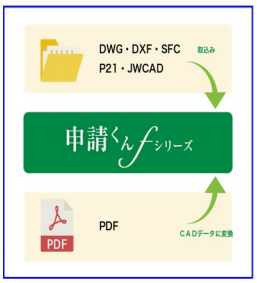
- 担当者別、年度別、請負会社別等、物件を分けて作成保存ができる為、過去の物件管理も簡単にできます。
- 物件作成時に登録した見積Noや工事場所等を見積書に反映させる事ができます。

計画・施工図 → 見積 → 申請 → 完成 まで『申請くんｆ』シリーズで完結！

平面図・設備設計図作成

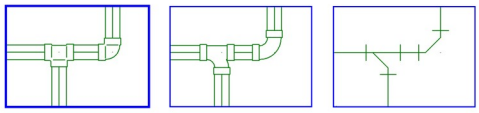


- 管名称や口径、管延長、桝深は自動で表示されます。
- 配管の交差箇所は自動で陰線処理を行います。
- 配管の長さを変更すると図面が自動で伸縮するため、設計変更や竣工時の編集も簡単に行う事ができます。
- 配管の継手、エルボ・チーズなどは自動で発生します。
- 作図後、単線・複線の切り替えができます。
- DXF・DWG・JWW・JWC・P21データを読込、出力できます。
- PDFデータをCADデータに変換することができます。
  ※ベクターPDFに限る。

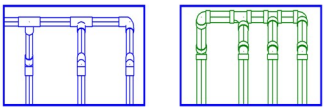


設備ＣＡＤ主な機能

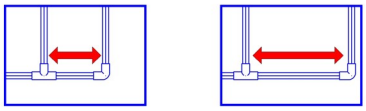
- エルボ・チーズも自動作成！



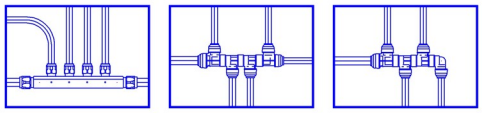
- 斜め４５°の配管も高さ変えるだけ！



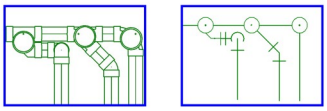
- 配管の伸縮も簡単！



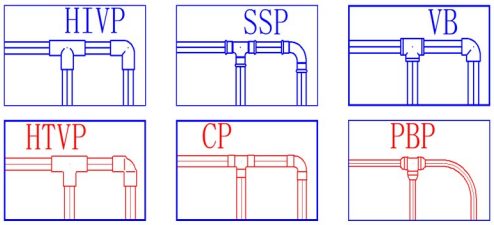
- 給水ヘッダー、回転ヘッダーは自動で回転！



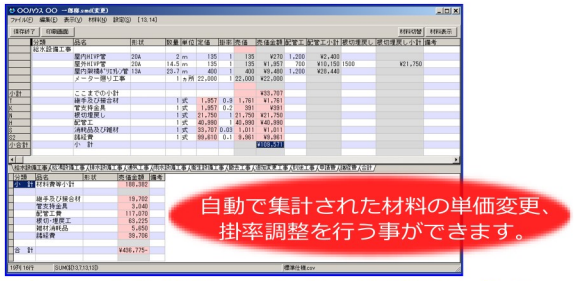
- 様々な桝の種類にも対応！



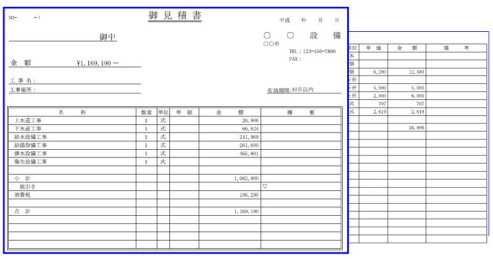
- 様々な管種の継手に対応！



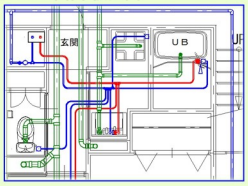
材料集計・見積書作成



図面からの自動集計で、すばやく見積書を作成！

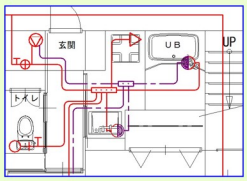


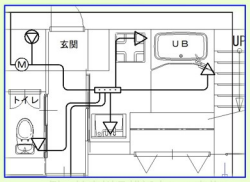
申請くんｆ『上・下水道CAD』に変換すると！



請申請用の部品に変換！

給湯部分を省いて変換！





- 申請平面図は、異なる箇所のみ編集するだけで仕上がります。
- わずかな作業で完成する為、飛躍的な時間の短縮が図れます。