

給水装置竣工図書 ファイリングシステム

給水装置竣工図書ファイリングシステムは、給水装置竣工図書を電子化し、紙ベースによる保管のため経年劣化や紛失、保管スペース等の諸問題を解決します。

また、指定給水装置工事事業者にFAXにより竣工図書を提供します。

システムの特徴

竣工図書登録・表示機能

ファイリングシステムはデータベースとPDFファイルで蓄積しています。PDFによる標準的な技術を利用することで、以下のメリットがあります。

属性データと図面データの親子関係を複数階層定義できます

A1図面など大型の図面もスキャナから直接保管できます

汎用的な機器や普及ソフトでシステムが構成できるため、ハードウェア費用が低減できます

管路情報管理システム(GIS)など連携するシステムが容易で、高速に図面を表示することができます

データ移行が正確に短時間で処理できます

竣工図書のFAX提供機能

複合機のFAX機能と連動して図書の提供ができます。複合機と連動することで、以下のメリットがあります。

FAX回線やFAX通信装置など専用の機器増設が不要ありません

ファイリングシステムで検索した複数のデータを結合して、1通のFAXとして送付します

送信履歴や再送信など送信記録が管理できます

事前に登録した業者だけに図書をFAXするため、誤送信が防止できます。また、送信時にダブルチェックする機能もあります

システムの構成

指定給水装置
工事事業者

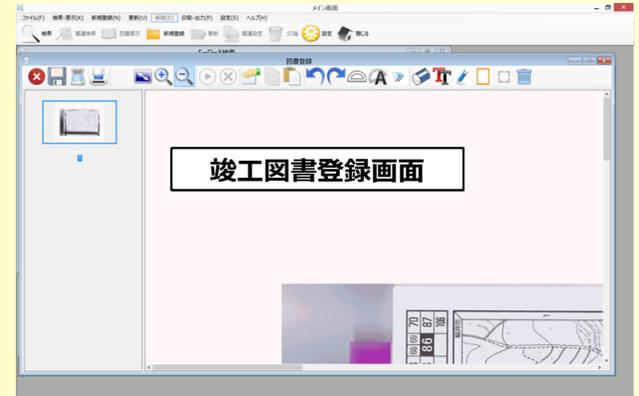
紙データで提出します

水道関連事務所

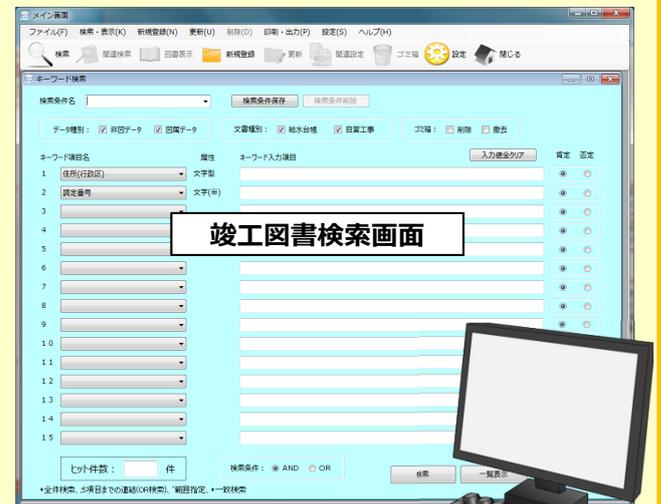


竣工図書システム

紙データをスキャナから読み込み、電子データを登録・更新します。直接スキャナを操作でき、そのまま傾き補正などの図形加工ができます。



竣工図書閲覧データを検索します。よく検索する条件を記録しておくことができます。



該当の竣工図書はPDF形式で高速に表示することができます。

FAX送信システム

FAX提供機能画面

表示された竣工図書から必要な図面をFAXで送信します。誤送信防止のための機能を備えています。

指定給水装置
工事事業者



お問い合わせ

CEC 中電技術コンサルタント株式会社

情報事業部

〒734-8510

広島市南区出汐二丁目3-30

TEL:082-256-3346

(技術担当) 共通技術本部 情報事業部 久保田・小林