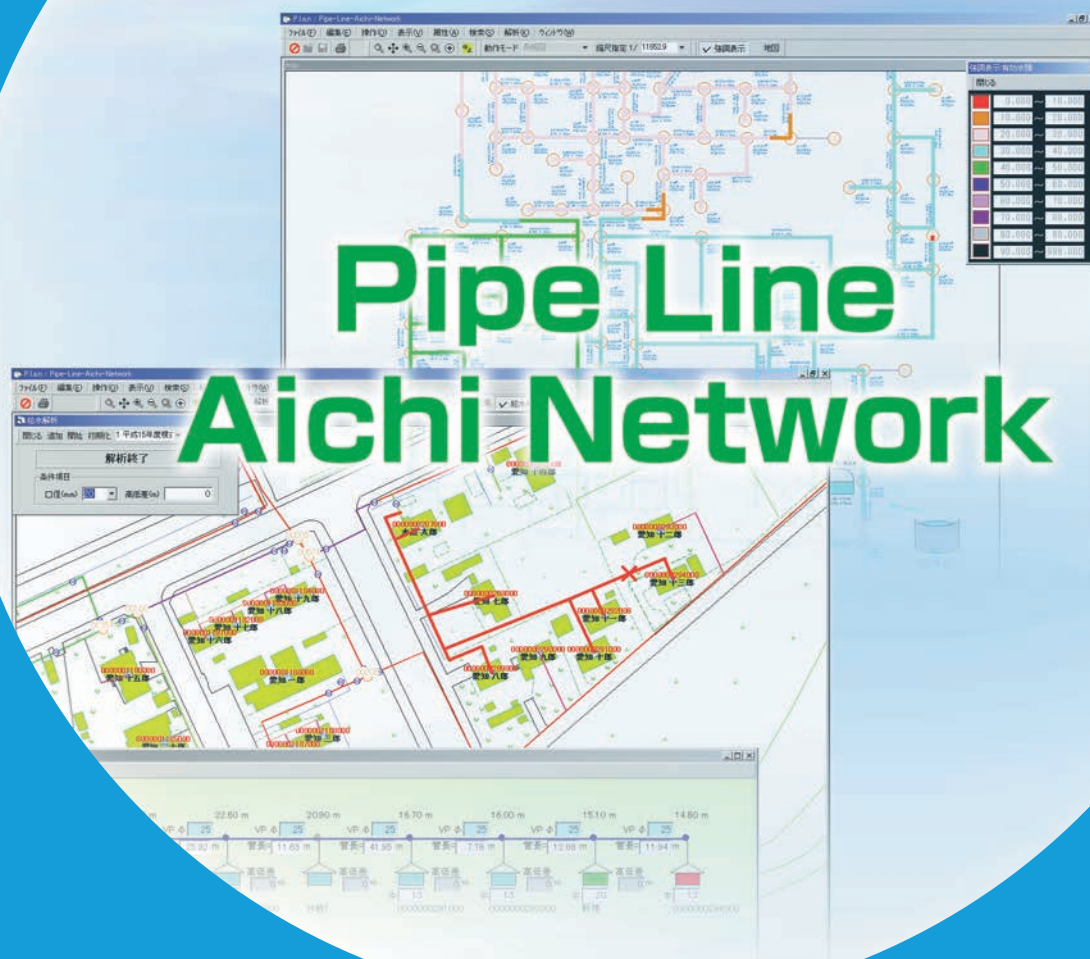


上水道マッピングシステム

PLAN

新しい上水システムの新基準



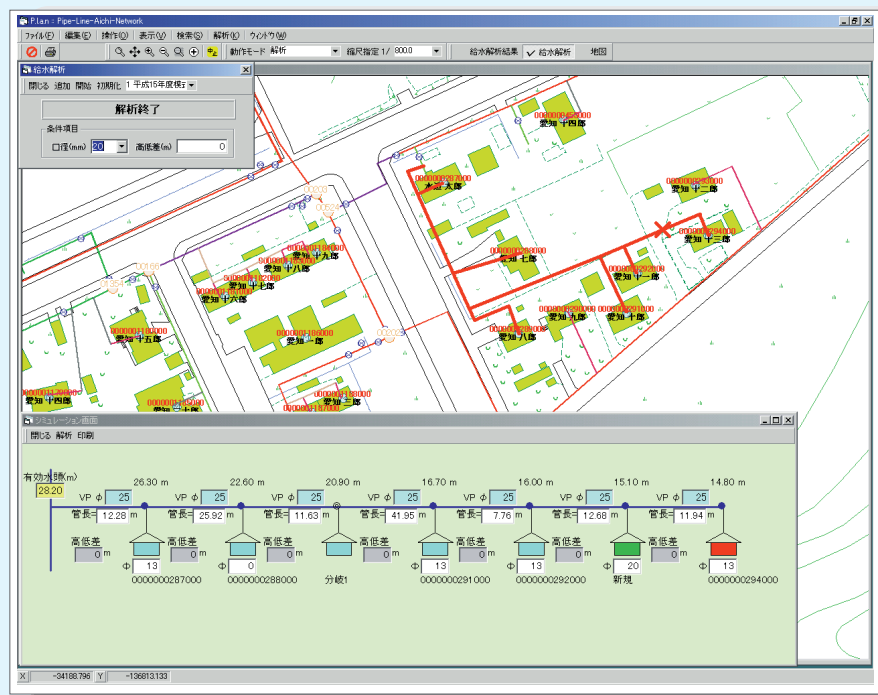
水道メータートップメーカーのノウハウが 上水道マッピングシステムに生かされています。

本システムは、地図情報、属性入力・表示、検索機能に留まらず水理解析機能までも搭載し、管網解析、給水解析、断水解析といった様々な解析を行うことができます。これら解析機能は、図面台帳類を初めとする各種情報の一元管理により、管路設備計画の立案、効果の検証、管路設計、災害時の復旧といった水道事業に必要不可欠な作業効率向上に貢献します。

給水解析機能

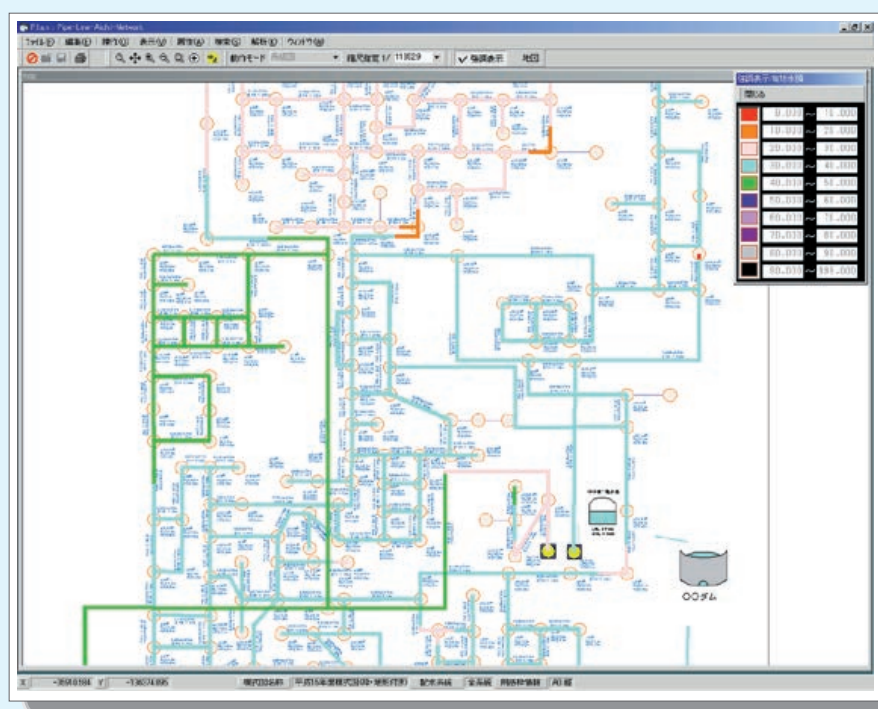
新たな家庭に給水する場合、給水管、給水連合管に給水可能かどうか解析します。

また、水道料金調定システムと連動することにより各需要家の実使用水量を元に、より正確な給水解析を可能とします。



管網解析機能（有効水頭強調表示）

管網解析を行うことにより、系統図上に圧力、流方向、流速等様々な強調表示が行えます。



解析機能

「管網解析」「断水解析」など管路管理のシミュレーション機能です。

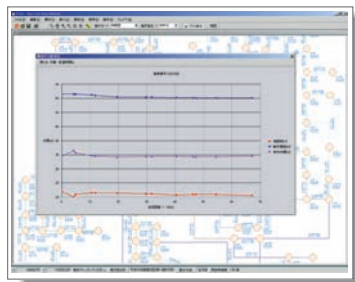
管網解析

配管網全体の水の流れ方向、流速、圧力を解析します。解析結果を多彩な水道事業の業務内容に反映し、様々な状況下でのシミュレーションに活用できます。

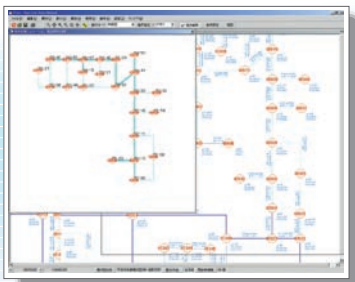
系統図



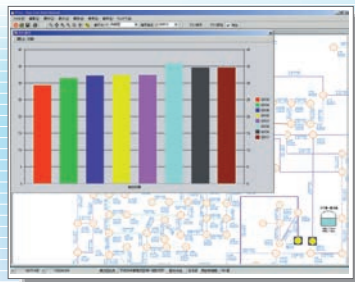
動水勾配線図



断水解析



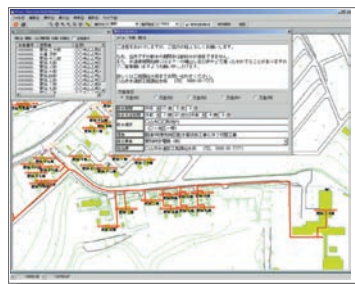
有効水頭グラフ表示



断水解析

断水作業を行う給水管を選択することで、断水する家屋の一覧を表示します。また、工事日を入力することでお知らせ票の作成までも可能です。

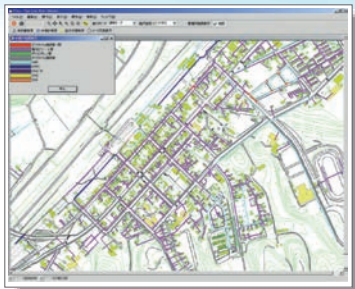
断水解析



豊富な表示機能

ビジュアル性とことなかどり、一目しただけで問題の所在が明らかになる画面構成を実現しました。

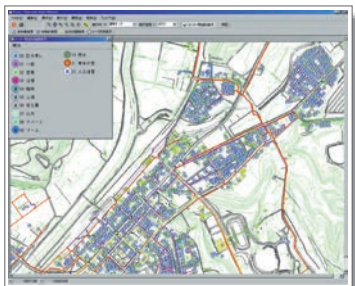
管種別強調表示



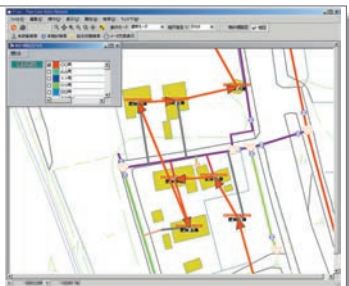
消火範囲強調表示



メーター用途別強調表示



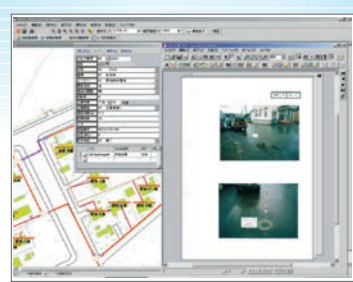
検針順路図表示



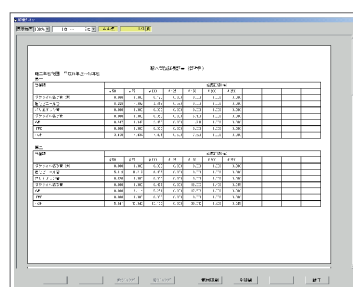
その他機能

従来、紙で保管していた書類も電子データとしてファイリングし、ペーパーレスを実現します。また、豊富な属性データにより様々な調査をご提供いたします。

属性管理（ファイリング機能）



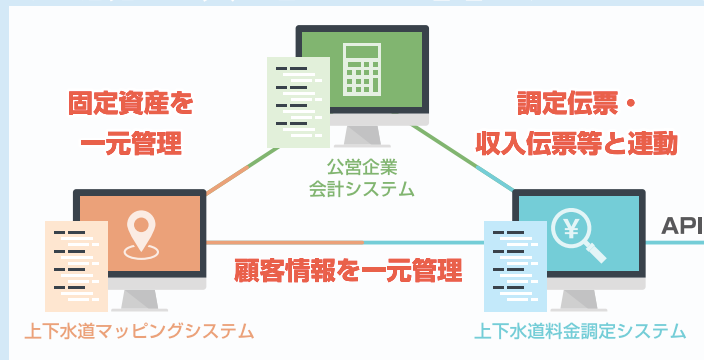
配水管路延長調査印刷機能



当社のシステムが連携すると、

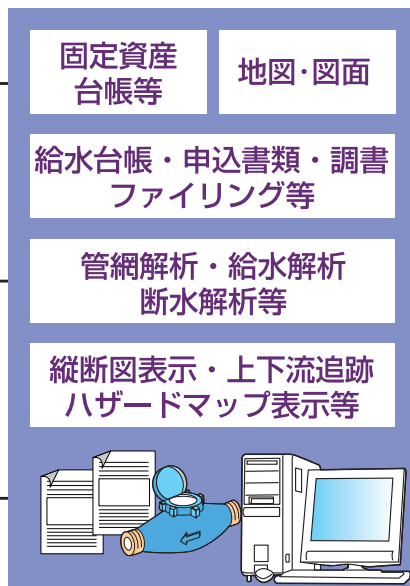
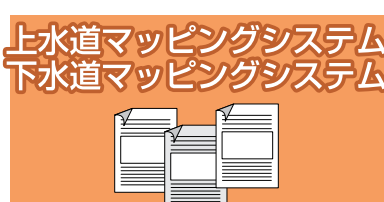
業務の効率化と省スペース化を実現！

スマートメーター

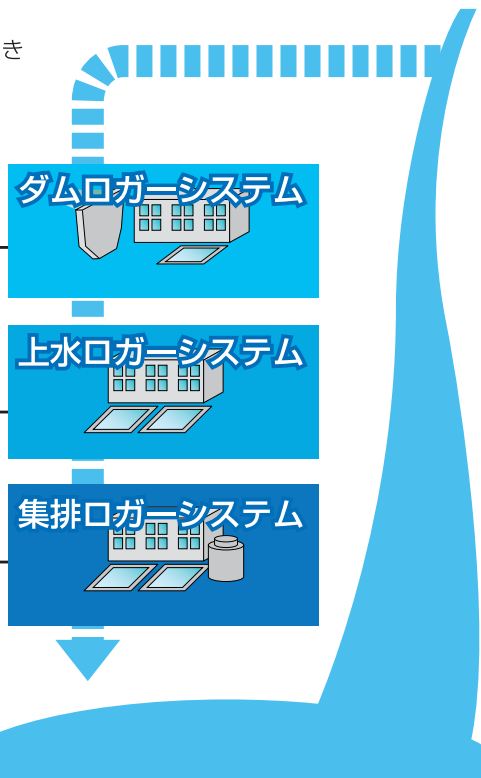


ビルドアップ統合システムと多彩なシステム拡張

アイチは取水から給水・排水まで水道事業のあらゆる業務を提供させていただくことによりお客様のニーズに合った最適なシステムを構築いたします。
またビルドアップ方式によるシステム構築により予算に合わせたシステム選定ができシステム連携による業務の高効率化と省スペース化を実現します。



業務支援システム



・ Windows®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

安全に関するご注意 商品を安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。



〒456-8691 名古屋市中熱田区千年一丁目2番70号
URL: <https://www.aichitokei.co.jp>

お問い合わせは、お近くの各支店、営業所へ

札幌支店 TEL(011) 642-9525 名古屋支店 TEL(052) 661-5857
釧路営業所 TEL(0154) 23-7859 金沢営業所 TEL(076) 252-1942
仙台支店 TEL(022) 258-1181 静岡営業所 TEL(054) 237-7168
青森営業所 TEL(017) 742-6771 松本出張所 TEL(0263) 87-5730
盛岡営業所 TEL(019) 646-8836 大阪支店 TEL(06) 6305-9054
東京支店 TEL(03) 5323-5351 広島営業所 TEL(082) 292-8289
千葉営業所 TEL(03) 5658-1320 高松営業所 TEL(087) 851-6664
大宮営業所 TEL(048) 668-0131 岡山営業所 TEL(086) 207-6828
神奈川出張所 TEL(045) 242-8260 福岡支店 TEL(092) 534-2050
新潟出張所 TEL(025) 282-5591 鹿児島営業所 TEL(099) 254-7877
宮崎出張所 TEL(0985) 24-2279
沖縄出張所 TEL(098) 860-9792
国際営業部 TEL(052) 661-5150

当カタログの仕様は、2025年4月現在のものです。



このカタログは植物油インキを使用しています。

お願い

性能改善のため予告なく製品仕様を変更することがありますのでご了承ください。なお古くなったカタログ・資料などは新版をご請求いただくか、当社までお問い合わせください。

更新No.
1.5

SK-MAPJ-010H