

コストマネジメント支援システム

～施工計画立案後の事業管理支援ツール～

目的

施工計画立案で得られた情報を再活用し、データベースで一元管理することにより、情報の共有が促進され事業のリスク管理・事業運営を強力に支援します。

また工程変更などが生じてシステム内で簡単に更新が行え、常に最新の情報で事業を管理することができます。

《利用目的》

- 事業の進捗状況管理
- 過年度整理を含む事業費管理
- 予算案作成のシミュレーション
- 客観的根拠に基づく説明資料としての利用

概要

- 工事変更が生じても施行者自らがシステム内で一々の更新が行なえます。
- 選択・抽出機能により利用目的に適した着色図が出図できます。
- 予算案立案のシミュレーションとして利用できます。
- 画面・図面・帳票など様々な資料で事業の進捗を管理できます。
- 過年度整理を含む事業費の管理が行なえます。
- 年度短縮計算機能で最適な工程を算出できます。



技術ポイント

《インプット》

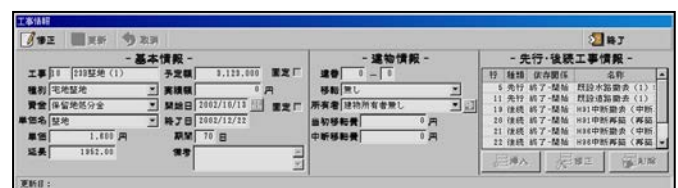
施工計画立案で生成される情報

- 工程表(工事順序)
- 工事属性(工種、金種、費用)
- 工事箇所(ポリゴン図形)

および

- 地区条件設定(条件、単価)
- 属性・図形結合

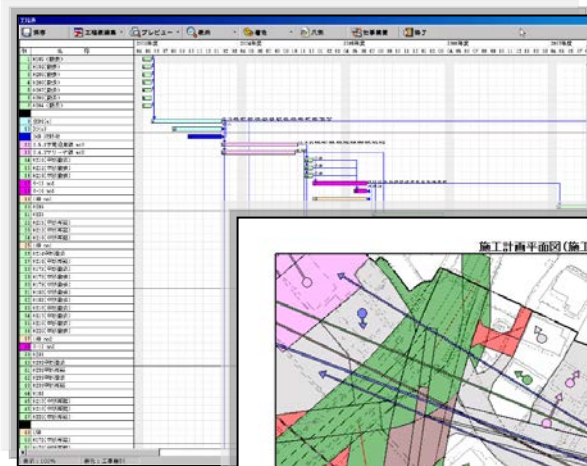
【データ更新画面】



【工程表】

《アウトプット》

- 工程表
- 施工計画平面図
- 事業資金計画表
- 歳入歳出資金計画表
- 住居一覧表
- 移転物件一覧表
- 金種別事業費グラフ
- 住居合計数グラフ
- 住居延べ月数グラフ
- チェックリスト



【施工計画平面図】



【事業資金計画表】

年度	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
収入													
支出													
繰上金													
繰下金													
繰上金合計													
繰下金合計													
繰上金超過額													
繰下金超過額													
繰上金不足額													
繰下金不足額													

システム環境

- OS Microsoft Windows 2000 / XP pro
- CPU PentiumIII 1GHz 以上
- メモリ 512MB 以上
- ディスク容量 80MB 以上 (データベース含む)
- 画面の解像度 1024 × 768 ピケル以上
- 色数 True Color (32 ビット) 推奨
- プリンタ A0 対応機種
- 開発言語 VB6.0、MapX
- データベース MSDE2000

当社実績

- 多治見駅北土地区画整理事業 (岐阜県多治見市)
- 谷山駅周辺地区土地区画整理事業 (鹿児島県鹿児島市)
- 知立駅周辺土地区画整理事業 (愛知県知立市)
- 東海太田川駅周辺土地区画整理事業 (愛知県東海市)
- 東部第二土地区画整理事業 (宮崎県宮崎市)
- 倉敷駅周辺第二土地区画整理事業 (兵庫県倉敷市)
- 会下ノ島石津土地区画整理事業 (静岡県焼津市)
- 幸田駅前土地区画整理事業 (愛知県幸田町)
- 須崎町土地区画整理事業 (福岡県直方市)
- 安城南明治第一土地区画整理事業 (愛知県安城市)
- 東浦和第二土地区画整理事業 (埼玉県さいたま市)
- 新曾第二土地区画整理事業 (埼玉県戸田市)
- 三国東地区土地区画整理事業 (大阪市)
- 上之土地区画整理事業 (埼玉県熊谷市)

玉野総合コンサルタント株式会社

お問い合わせ先 : 事業企画室 (TEL. 052-979-3960 / FAX. 052-979-3970)
 営業企画室 (TEL. 052-979-9220 / FAX. 052-979-9219)