

S TERRARVM

TRIO.



工事総合管理システム

# COMPAS-3



L I S N O N D V M C O G N I T A



REBVS HVMANI...  
OTA SIT MAGNITVDO. CICERO!

塗装業専門

# 塗装システム開発の歴史



## 1986年 COMPAS-1を発表

塗装の原価計算をもとに見積書から原価進行管理までを実現



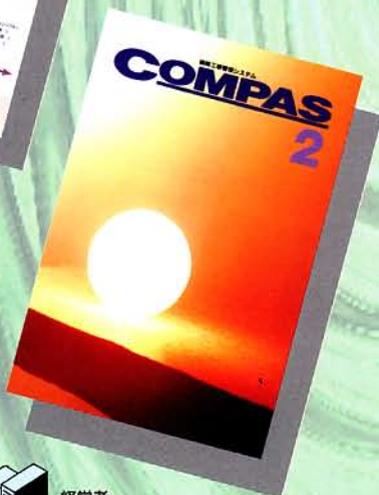
## 1990年 PAINTERシリーズ

戸建て住宅の塗装工事管理システムを発表



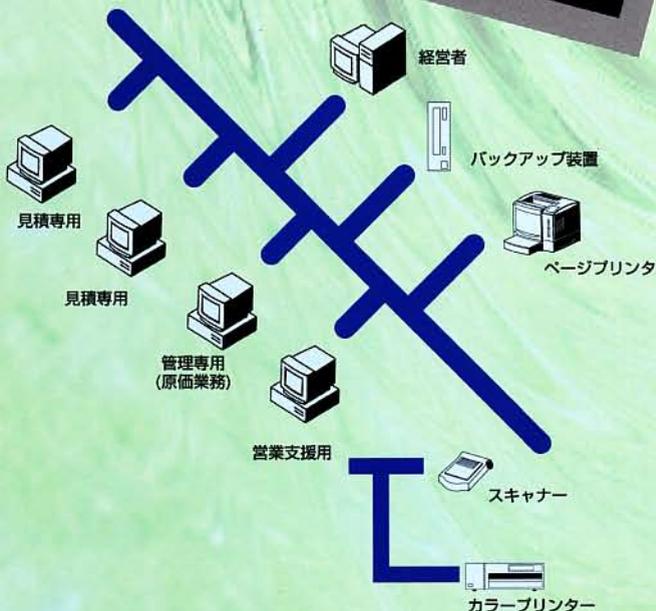
## 1992年 FROM-1シリーズ

戸建てから集合住宅までの塗装工事システムを発表



## 1994年 COMPAS-2シリーズをペイント・ショーで発表

カラーコーディネイトを追加して塗装業向けトータル・システムを目指す!!さらに、塗装業のみならず防水業、リフォーム業、総合建設業までの幅広い納入実績で情報を収集する



1996年 ユーザーニーズとウィンドウズ95の出会いにより、『凄いことを簡単に!』を可能とした総合システムCOMPAS-3を完成

# COMPAS3『凄いことを簡単に!!』を目指して10数年の歳月と情熱を傾けて 塗装・改修工事業向けに専門に開発された『本物』の総合コンピュータシステムです。

はじめに

COMPAS3は特定の事業規模だけを対象に開発されたシステムではなく、1人親方から国内最大規模の塗装業者までを満足させる内容を含んでおります。このことは対象業務の広さ、機能の豊富さ、操作の簡便さ、そして時代にマッチした価格となって現れております。1986年にCOMPAS1を発表して以来、北海道から沖縄までの日本各地の業界の皆様から貴重なご意見をいただき、それらを如何にコンピュータに反映させるかを私共の使命とし、ソフト開発に活かしてまいりました。今後も、とどまることなくより良いソフトへと進化させていきます。



起動画面

特長

- 誰にでも使える操作性(オンラインヘルプ、人間工学を駆使した画面設計等々・・・)
- 国内数百社の導入実績とその情報をもとに完成、そして進化する将来も楽しみ!!
- 『見積・売掛管理』の最小組み合わせから『総合システム』までユーザーのニーズに合わせて組み合わせができます。最初は最小システムからはじめその後追加していくこともできます。
- スタンドアロン(1台使用)からLAN(複数台接続使用)、そしてWAN(支店と本社を結ぶ)までのすば抜けた拡張性
- テレメンテ(電話回線を利用した遠隔保守体制)で保守も万全!!

## ニーズに合わせて業務(ソフト)をお選び下さい

1. 見積作業 2. 売掛管理 3. 工事段取 4. 原価管理 5. 経営分析 6. 物件管理 7. 買掛管理 8. 給与・出面

● 印はオプション

1. 見積作業
- ・工事(現場)登録
  - ・内訳書作成
  - ・見積書印刷
  - OCR入力
  - 指定用紙印刷

見積書作成をより早く、簡単に、しかも印刷は自由な形で作れます。事務合理化はここからスタート



OCR入力

原稿をスキャナで読み込み、内訳書を作成する機能です。手入力の必要がなくなり、原稿がある場合は非常に便利です。

2. 売掛管理
- ・請求書印刷
  - ・入金処理
  - ・売掛管理帳票

受注工事を対象に工事単位又は元請単位で請求できます。請求/入金をもとに売掛管理帳票を作成します。



指定用紙印刷

指定の用紙をスキャナで読み込みイメージ表示します。イメージ上で必要項目を貼付けるだけで難しい設定は不要です。複写用紙を使用する場合はインパクトプリンタが必要となります。

3. 工事段取
- ・実行予算書
  - ・発注書
  - 実行仕様見積
  - 使用材料一覧
  - 塗装仕様書

受注した工事を裏切るものとするために実行原価の算出と効率の良い段取りをサポートします。



実行仕様

商品・塗装仕様データベースを利用して見積書に実行仕様を登録するだけで使用材料一覧、仕様書、見積原価を自動算出するものです。塗装専門業者であれば欠かす事の出来ない機能です。原価算出計算について、当社は著作権を所有しております。  
③(このオプションは実行仕様見積・使用材料一覧・塗装仕様書の3つのプログラムを含みます。)

4. 原価管理
- ・原価入力
  - ・工事台帳
  - ・原価明細
  - 原価進行管理

工事単位で利益管理を可能とします。工事担当者には欠かすことのできないものです。

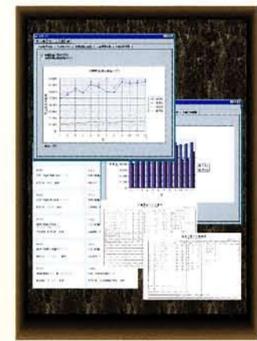


原価進行管理

日報形式で日々の施工箇所・工程の進捗率・人工等を入力することで完工時の利益予想を施工初期段階から完了時まで連続して推移グラフで監視できます。現状の方法では、進捗率60%前後までいかないと完工時の損益予測はできません。(導入には実行仕様オプションが必要です)

5. 経営分析
- ・入出金予定表
  - ・年間計画値vs実績
  - ・条件別工事履歴台帳
  - ・条件別利益分析帳票

経営者にとって毎月の売上・粗利・支払入金等の重要データを見易いグラフと一覧表で表示・印字します。



6. 物件管理
- ・画像入出力
  - ・画像検索表示
  - ・画像データベース

工物件の画像をフルカラーで見ることが出来ます。画像は無限ない情報を提供してくれます。



他ソフトへのデータ移植

マイクロソフト社のExcel・Accessで使用できるデータベースを提供します。ご自身でCOMPAS3に蓄積されている豊富なデータを有効利用できるようになります。

7. 買掛管理
- ・材料仕入管理
  - ・材料販売管理
  - ・外注支払管理

自社で材料一括仕入をして材工共で外注する場合の材料販売管理及び外注支払管理に最適です。



8. 給与・出面
- ・出面入力
  - ・労務費明細
  - ・各種手当設定

日当・各種手当をもとにカレンダー形式の出面を作成します。手当は自由に設定できます。



## 見積作業のすばらしい機能の一例

- 使いやすさを追求した多彩な入力方法
  - ・行参照入力：行方向の項目データを参照ウィンドウから選択するだけで、次々にデータが入ります。
  - ・列参照入力：列方向(名称→仕様→数量・・・)のデータを参照ウィンドウから選択するだけで、次々にデータが入ります。参照ウィンドウの内容は入力項目に合わせて自動的に変わります。
  - ・直接入力：ワープロ感覚で自由に見積書を編集し完成させることができます。
- こんな便利な内訳書の作り方
  - ・標準モデル書式：見積書のヒナ型を利用して必要項目の数量を入力するだけで、不要箇所を取り除いた見積書を自動的に作ります。もちろん小計計算も自動で行われます。
  - ・旧見積書の再利用：複数の旧見積書から必要箇所をコピーして新しい見積書を作れます。
  - ・学習機能の利用：名称・仕様・単位・単価等のデータはそれぞれ自動的に関連付けられ、選択ウィンドウ上に効率よく参照データを表示します。
- 強力な編集機能
  - ・行、項目、文字の削除・移動・複写は勿論、小計・中計・大計は簡単な指示で自動集計し総括表も自動作成します。
- 表紙、内訳、帳票等の書式自由設計をイメージで(印字位置、罫線、文字の大きさや形・・・etc)
- 印刷類はすべてプレビュー(画面上に印刷イメージを表示)可能です。紙の無駄使いを防ぎます。
- 仕入材料単価、日当、歩掛をもとに原価を自動計算し、その原価をもとに実行予算の作成、使用材料の算出(缶数、金額)を行います。(実行仕様オプション)
- 単価マスター(原価を含む)は名称・仕様・単位・ランク等の組み合わせで見積書を作りながら自動作成されます。この単価マスターのデータは行又は列参照入力で名称・仕様・単位の組み合わせで自動的に見積単価としてセットされます。

## 9. 膜厚測定表

単独動作ソフトウェア

- ・基本データ登録
- ・計測値入力
- ・膜厚測定表印字

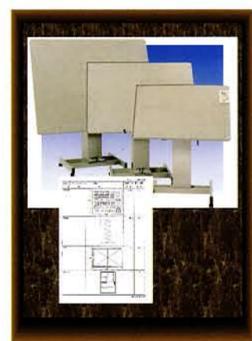
基本データと計測値を入力するだけで、官公庁及び道路公団関連の工事提出する塗装膜厚測定表とヒストグラムを作成します。



## 10. 面積拾出

- ・デジタイザ入力
- ・面積算出処理
- ・数量積算データ印字

図面をなぞるだけで面積を自動計算します。面積には形状図と部位名を添付し一覧表を印字します。数量積算根拠として提出できます。



## 11. カラーコーディネート

- ・画像入力(スキャナ・デジタルカメラ)
- ・カラーコーディネート編集
- ・DIC色、日塗工色・・・等
- ・写真品質の画像印刷

色見本帳でカラーコーディネイトをする古典的な手法では、お客様は塗装のすばらしさに気が付いてくれません。塗るだけの塗装から色という付加価値を加えて、新たな塗装業へ。



## 印刷共通仕様

見積書、請求書、各種帳票の印字書式は画面上のイメージを見ながら用紙サイズ、用紙向き、フォント(文字の種類)文字飾り、文字サイズ、罫線・・・等々を自由設計できます。しかも自社のマーク及びロゴを貼り付けて印刷することもできます。さらに印刷前に印刷イメージを画面上で見ることが出来ます。

業務

内容

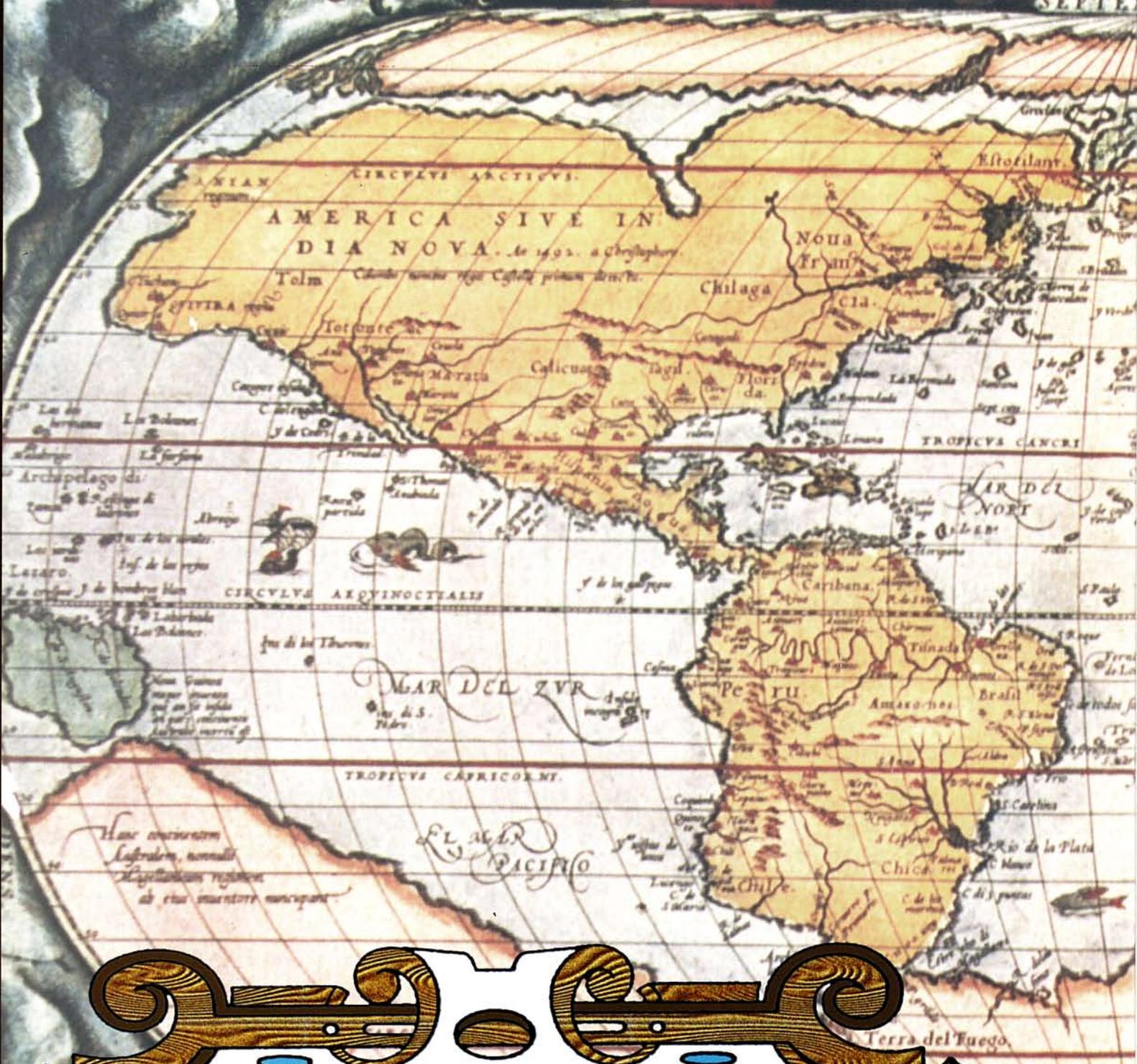
機能

画面・帳票例

オプション

# TYPVS ORBI

SEPT



お問い合わせ・ご用命は……

※このカタログに記載された仕様は  
予告なく変更することがあります。

開発元  
総販売元

**SOFTPIA**

株式会社 ソフトピア

TEL0466-88-1977 FAX0466-88-1978

MAGNUM IN  
MVNDI NO