

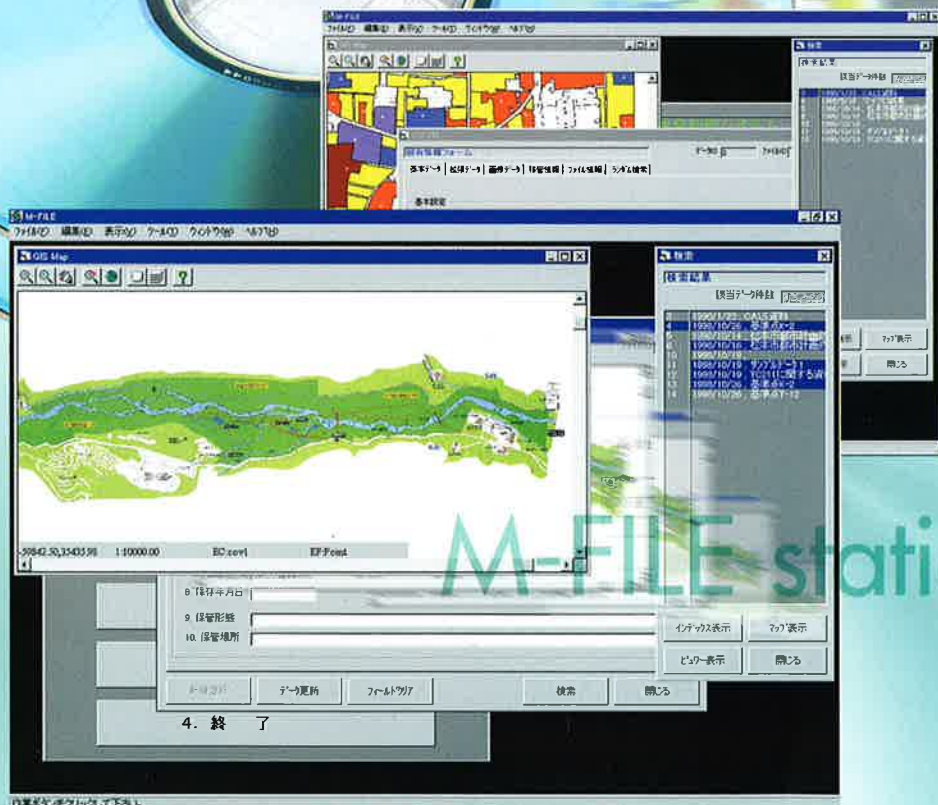
# M-FILE system

M-FILE transfer

M-FILE press

M-FILE station

データベースの構築・運用ノウハウが、たくさん詰まっています。  
データベースがあたりまえに運用できなければ、  
本当の情報システム提供とは言えない。



MICRO corporation

# M-FILE system 「アクティブデータベース」がコンセプト。

## 【強力なマルチファイリング機能】

ファイルを格納するフォルダに、もっとたくさんの情報があつたらどうでしょう。作成者や画像ラベル、さらには地図情報などを添付してアクティブに管理する、これが「M-FILE station」です。もちろん、フォルダ内のファイルはマルチビューにより一括表示ができます。

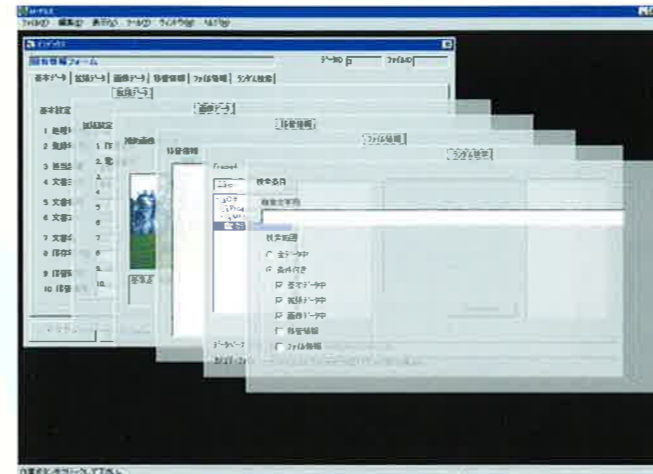
## 【作業の流れを止めないリンク機能】

終了したデータのみならず、日々変化する進行中のアクティブデータをそのまま管理します。作成したアプリケーションや関連ファイルへのシームレスな移行により、進行中のプロジェクト管理が容易に行えます。

## 【次世代対応のアシスト機能】

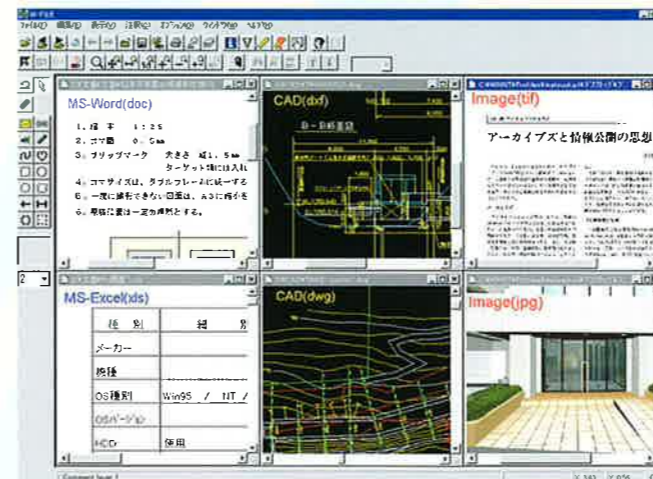
ISO/CALS/GISに対応したデータ管理が求められる今、環境整備ツールとして「M-FILE station」が効果的です。作業に合せた様々なアシスト機能により、アクティブな作業環境が構築できます。

## M-FILEstation



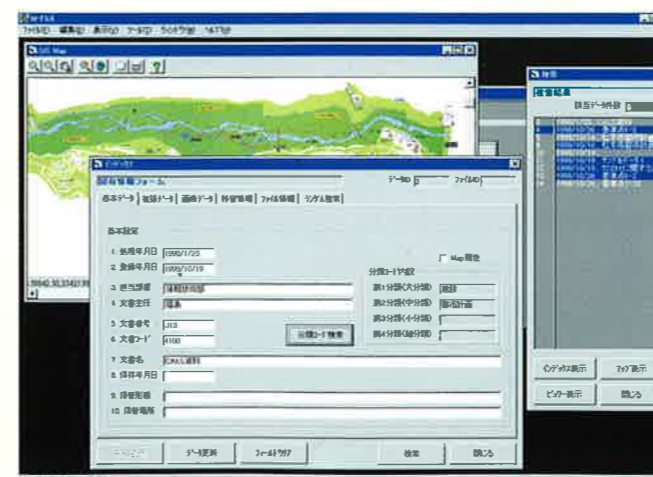
### 【基本フォーム】

- 1) 基本分類項目  
ISO/CALSなどを行う上で最小限必要な項目を記述します。また、Map属性を持たせる事によって地図/図面上への展開が可能です。
- 2) 拡張分類項目  
該当データに様々な属性情報(メモやラベル図など)が添付できます。これらの分類項目はユーザーが自由に設定する事ができます。
- 3) 分類コードアシスト機能  
行政関連の文書は分類コード表を参照して運用されているのが現状です。これをデータベース化する事により膨大なコード表から開放されます。
- 4) 検索機能  
属性情報に記載された様々なキーワードからの任意検索が可能です。またGIS機能により地図/図面上からの検索や、任意のデータを地図/図面上に展開する事ができます。



### 【マルチビュー】

- 1) 表示機能  
CADデータ、文書、写真等の150種類のフォーマット形式に対応しており、32ファイルまで一括表示できます。
- 2) リンク機能  
画面上にリンクマークを設定することにより、別の関連ファイルを参照する事ができます。
- 3) 注釈機能  
基データとは別の作業レイヤーを設定して、文字/図形/矢印等の記入ができます。
- 4) オーバーレイ表示機能  
ファイルの種類を問わず、複数のファイルを重ねあわせて表示できます。
- 5) レイヤー表示コントロール機能  
CADデータを表示する場合、ビューワから画層コントロール(表示/非表示)する事が可能です。



### 【GIS機能】

- 1) 表示機能  
ベクター/ラスター図面の混在表示が可能です。
- 2) インポート機能  
DXF、DWG、Shape、DGN、MIF形式の読込が可能です。
- 3) エクスポート機能  
DXF、DWG、Shape形式でのファイル出力が可能です。
- 4) 空間解析機能  
図形のポリゴン化、トポロジー処理が可能です。
- 5) 図形の重ね合せ/抽出処理  
ポリゴンデータの交差・抽出といった解析が可能です。
- 6) データベース接続機能  
空間データはOracle社SDOフォーマットに対応しており、オープンGISに対してデータの連続性が保てます。

# 株式会社マイクロ

情報環境の総合整備

## Media Business

### メディア事業部

マイクロフィルム  
コピー複写  
既存メディア業務

#### M-FILE scan



#### M-FILE transfer

マイクロフィルム作成サービス



## Information Skill

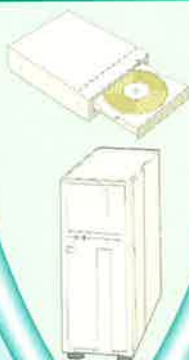
### 情報技術部

ソフトウェア開発  
ネットワーク支援  
新規メディア業務

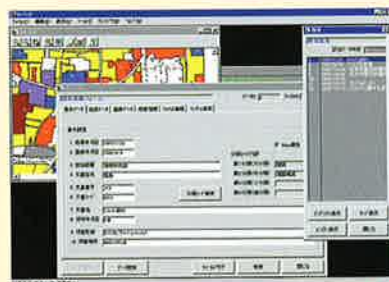
## Fusion

図面加工  
メディアコンバート  
ファイリング  
データベース化

#### M-FILE convert

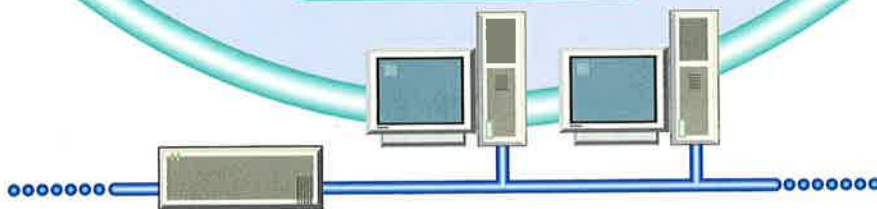


#### M-FILE station



オープンデータベース構築

#### M-FILE net work



情報サービス  
株式会社 **マイクロ**

本社: 〒390-0851 長野県松本市島内3474-6  
Tel.0263-48-0339 Fax.48-0439  
<http://www.kkmicro.co.jp>

長野営業所: 〒388-8008 長野県長野市合戦場2-107  
Tel.026-292-9960 Fax.292-9975