

# *V-wall 1.01*

建物外壁管理システム

## 開発概要書



## まえがき

本「V-Wall」(仮称)については、Microsoft Visioを基本エンジンとして開発します。

本システムの目的としては建物の外壁点検調査の図面及び数量を簡単に作成、業務の合理化を促進するものです。

建物の外壁点検調査の図面については、数量を必要としない「安全点検」図面と数量を必要とする「レベル1」「レベル2」の調査業務と補修業務の完成結果図に活用するものです。

なお、「レベル1」「レベル2」の調査項目の違いについては、1枚の図面に領域を設定して別々に数量を算出します。

## 初期インターフェース

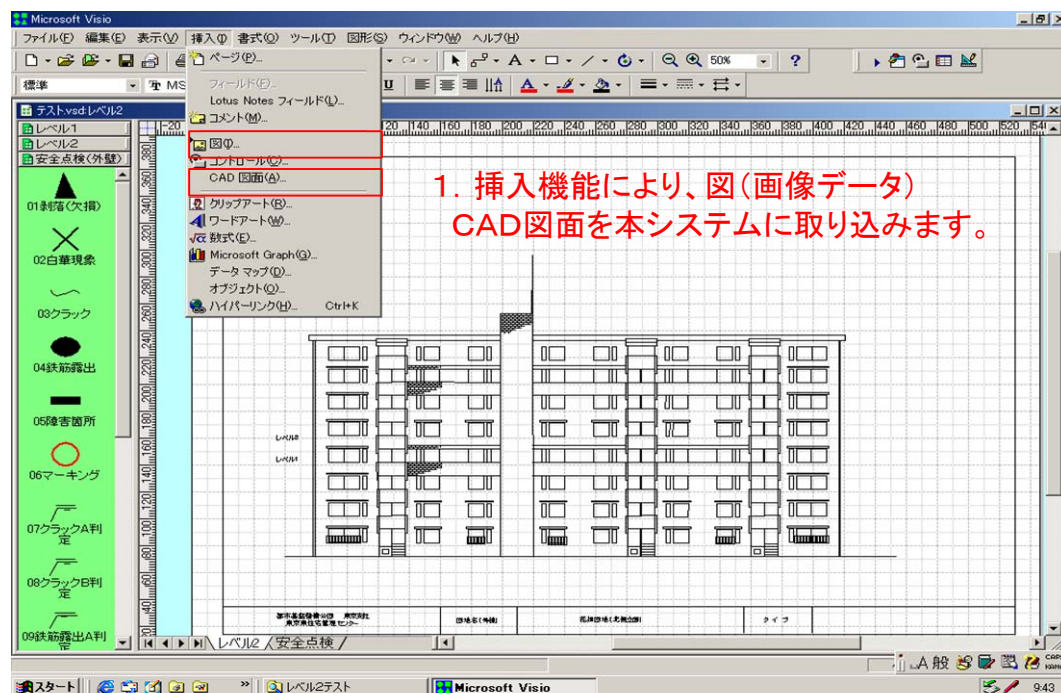
「V-Wall」の初期画面は、下記のように作成します。  
ただし、開発途中での変更はありえます。



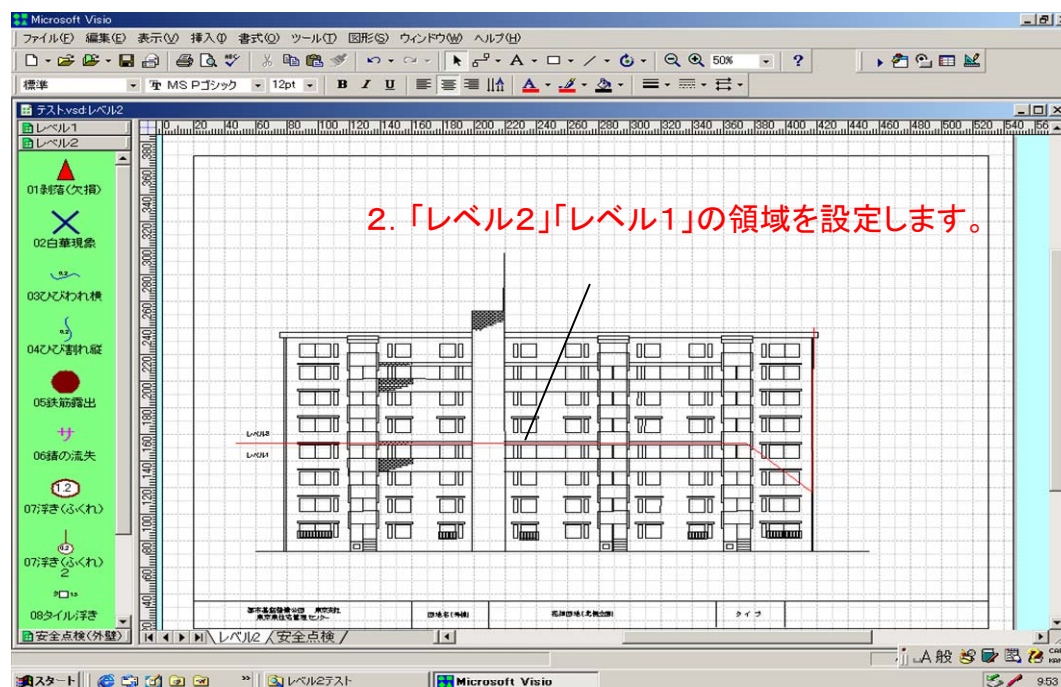
## 「レベル2」「レベル1」

「レベル2」「レベル1」の作業手順は、以下のとおりとします。

### 1. 図面データの挿入

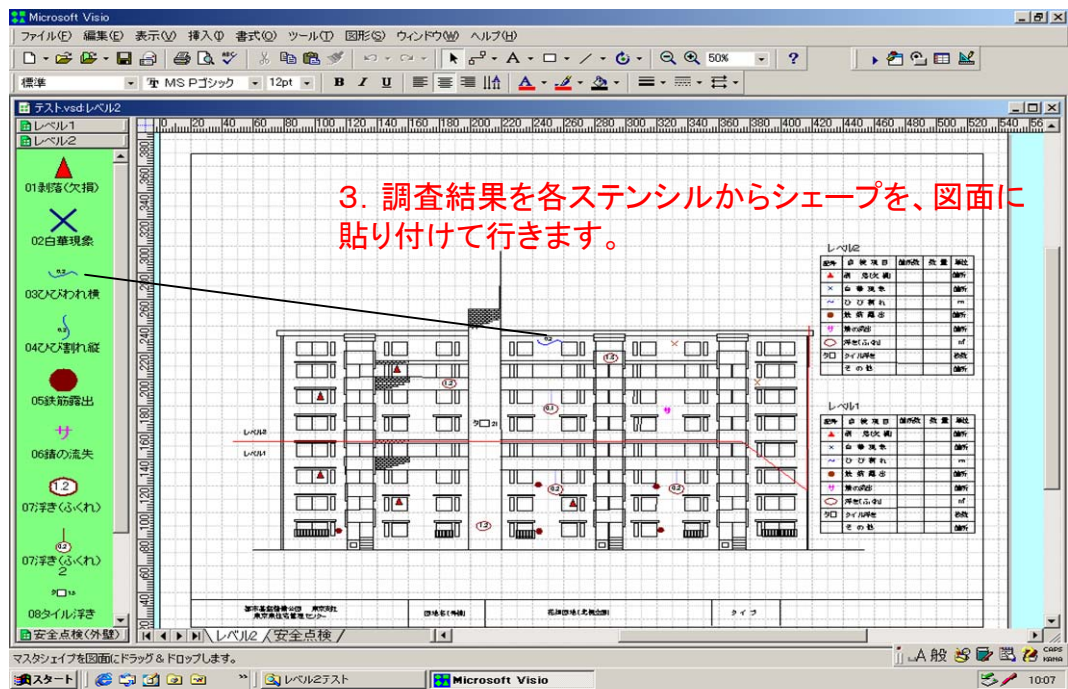


### 2. 点検領域の設定



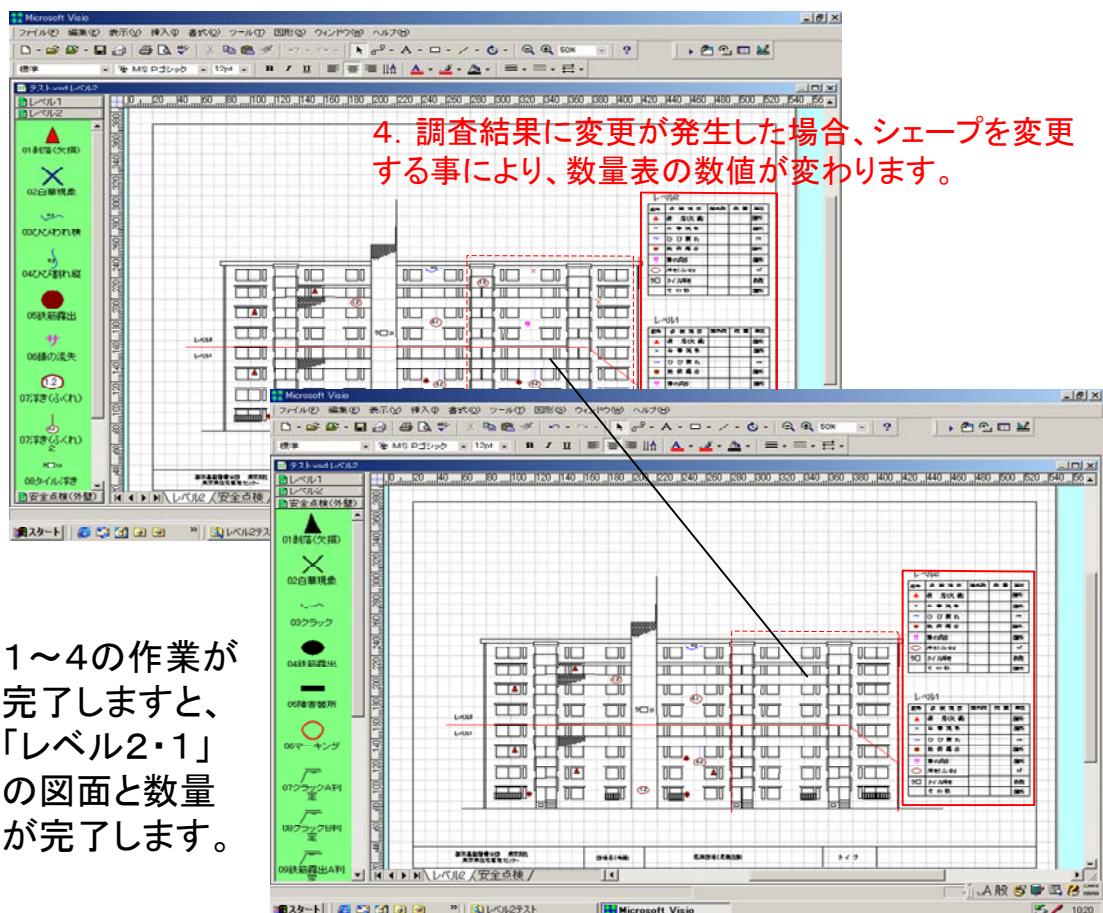


### 3. 調査箇所の位置記入



「レベル2」「レベル1」の領域別に、「レベル2」「レベル1」の各ステンシルからシェープを選択、貼り付けをする事により、各数量表に数字が自動的に挿入されます。

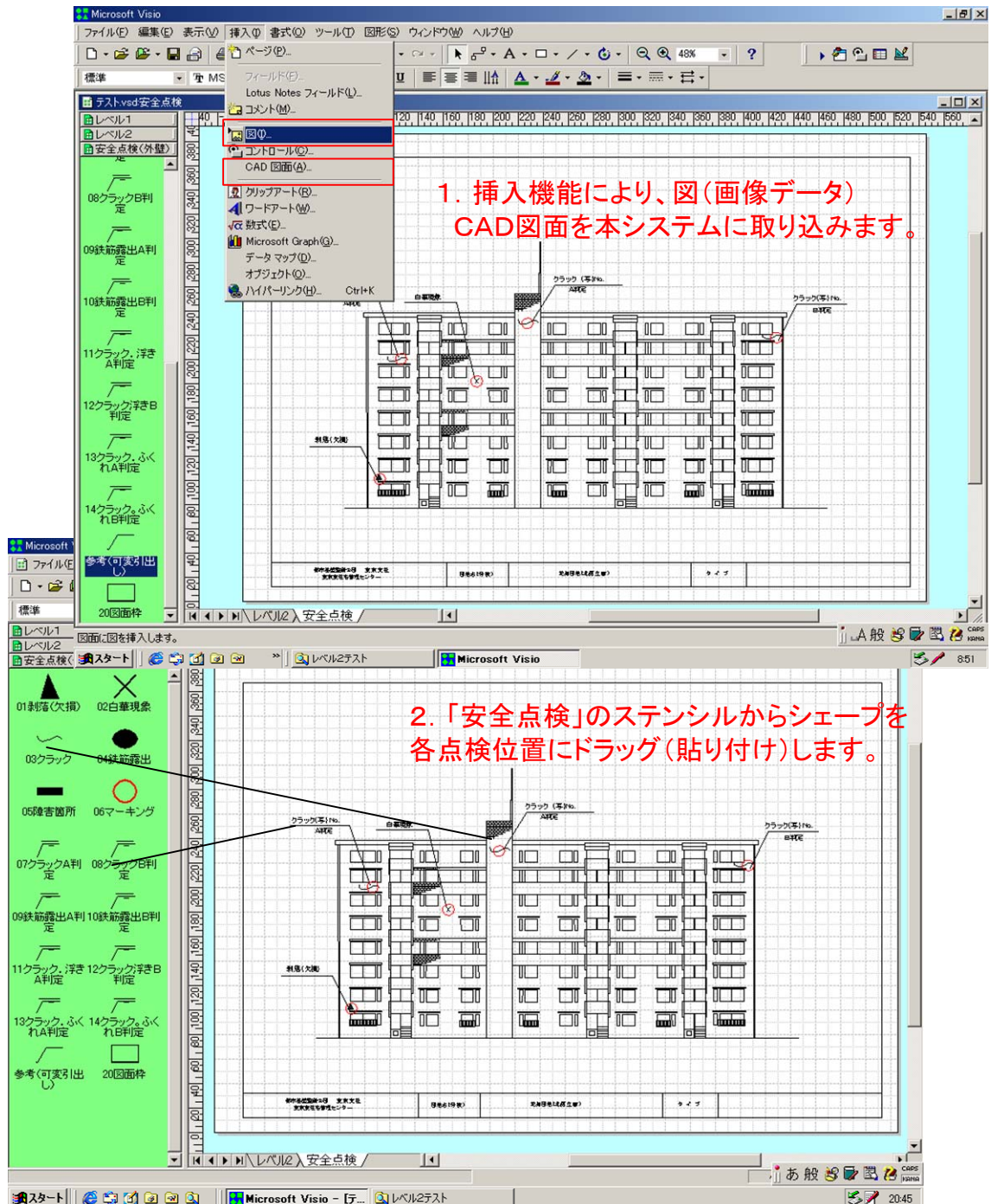
### 4. 調査結果の変更



## 「安全点検」

安全点検については、図面作成のみで数量算出機能は考慮しないものとします。

作業手順としては、「レベル1」「レベル2」と同様です。



1. 2の作業が完了しますと、「安全点検」用図面が完成します。



## 株式会社シーアンドシー技術情報

Head Office 〒150-0036 東京都渋谷区南平台町7番15号  
南平台コート 31

TEL: 03-5456-1771 FAX: 03-5728-5046

URL <http://www.candc-infotec.co.jp/>

Satellite Office

東京(銀座・目白・田町・水道橋)、札幌、岡山、熊本