

Engineering Software Development

**WEST FIELD**

>> 土木技

**Civil-CALS**

**Road-CALS**

【スキャナ読み  
込みツール】

使用説明書

ご使用前に必ずこの「使用説明書」をお読みの上、正しくお使いください。

本書をすぐに利用できるように保管してください。

ウェストフィールド株式会社

## はじめに

このたびは、「スキャナ読み込みツール」をお買い上げいただき誠にありがとうございました。「スキャナ読み込みツール」は、紙文書をスキャナ等を利用して土木Bookに取り込むことができるソフトウェアです。

本書は、本製品の基本的な操作手順や取り扱い方法について説明しています。本製品の機能を十分にご活用いただくため、ご使用前に必ず本書をお読みください。またお読みになった後は大切に保管してください。

ウェストフィールド 株式会社

### \*\*\* 重 要 \*\*\*

- このソフトウェアおよびマニュアルの一部または全部を無断で使用、複製することはできません。
- このソフトウェアは、コンピューター1台につき1セット購入が原則となっています。
- このソフトウェアおよびマニュアルは、本製品の使用許諾契約書のもとのみ使用することができます。
- 大切な文書やデータは、必ずコピー(複製)をおとりください。お客様が操作を誤ったり、何らかの影響により本製品に異常が発生した場合、文書やデータが消失する恐れがあります。
- お客様が本製品を使用して作成した文書やデータに関し、当社は一切その責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本製品の故障による障害、文書やデータの損失による損害、その他本製品の使用により生じた損害について、当社は一切その責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ソフトウェアの仕様およびマニュアルに記載されている内容は、将来予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

## 本書で扱う用語および操作方法について

本書では、Windows の標準的な用語および操作方法を使って説明しています。Windows を使用したことのない方はあらかじめ操作してみるか、あるいは「Microsoft Windows98/Me/2000/XP ファーストステップガイド」など Windows に添付されているマニュアル類を通読されることをおすすめします。

なお、Windows の標準的な用語については、「基本システム」使用説明書巻末の「用語の説明」をご参照願います。

# Contents 目次

---

スキャナ読み込みツール.....	1
起動と終了.....	2
起動.....	2
終了.....	3
追加.....	3
編集.....	4
編集内容の保存.....	4
画面について.....	5
「ソースの選択」画面.....	5
「外部メディアの取り込み」画面.....	6
「画質設定」画面.....	7
メニューについて.....	8
「外部メディアの取り込み」画面のメニュー.....	8
ファイル.....	8
編集.....	8
表示.....	9
設定.....	9
外部メディアデータ.....	10
ソースの選択.....	10
画質設定.....	11
画像ファイルの取り込み.....	12

# スキャナ読み込みツール

「スキャナ読み込みツール」とは、施工管理で使用している紙文書を、スキャナ等を利用して電子ファイルとして土木 Book に取り込むことができるソフトウェアです。

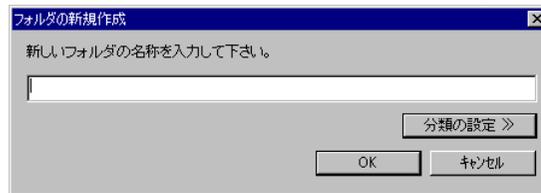
紙文書で作成した書類を土木 Book で管理することにより、膨大な書類の整理を容易に行うことができます。また、電子納品にも対応することも可能になります。

# 起動と終了

## 起動

メニューバーの[インデックス]から[ルートにフォルダを新規作成]を選択します。

インデックス名称の入力画面が表示されます。



新しいフォルダの名称を入力し、[OK] ボタンをクリックします。

入力したフォルダの名称がインデックスに表示されます。

**補足** [インデックス領域]でマウスボタンの右クリックより、  
[ルートにフォルダを新規作成]の選択からも操作可能です。

メニューバーの[インデックス]から[インデックスの新規作成]を選択します。

「インデックスの新規作成」画面が表示されます。

**補足** [親インデックス領域]でマウスボタンの右クリックより、  
[インデックスの新規作成]の選択からも操作可能です。



[外部メディア] ボタンをクリックします。

「ソースの選択」画面が表示され外部メディアツールが起動します。

## 終了

「外部メディア取り込み」画面の [終了] ボタンをクリックします。

取り込んだ外部メディアの子インデックスが作成され、プレビューが表示されます。

## 追加

追加するインデックスを選択し、メニューバーの [追加] ボタンをクリックします。

「インデックスの新規作成」画面が表示されます。

[外部メディア] ボタンをクリックします。

「ソースの選択」画面が表示されます。



親インデックスを選択した場合、作成済み子インデックスの下に追加され、子インデックスを選択した場合、同インデックス内の最終ページに追加されます。

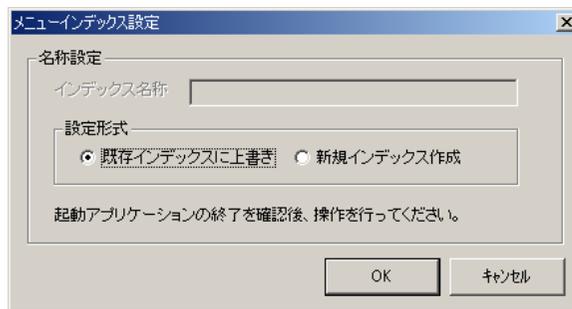
## 編集

作成済みの子インデックスを選択します。  
編集するページを指定します。  
メニューバーの [入力] ボタンをクリックします。  
保存した形式でファイルが表示されます

## 編集内容の保存

[終了] ボタンをクリックします。

「メニューインデックス設定」画面が次のように表示されます。



### 新たにインデックスを作成して編集内容を保存する場合

[新規インデックス作成] をクリックします。

「インデックス名称」入力欄が活性化します。

インデックス名を入力します。

[OK] ボタンをクリックします。

子インデックスが新たに作成され、メニューインデックスの画面に戻ります。

### 編集内容を上書き保存する場合

[既存インデックスに上書き] を選択します。

[OK] ボタンをクリックします。

編集したデータが上書き保存され、メニューインデックスの画面に戻ります。

### 編集内容を破棄して終了する場合

[キャンセル] ボタンをクリックします。

終了してメニューインデックスの画面に戻ります。

# 画面について

## 「ソースの選択」画面



# 「外部メディアの取り込み」画面

**ツールバー**  
ツールを表示します。

**メニューバー**  
メニューを表示します。

**[終了] ボタン**  
「外部メディアの取り込み」画面を終了します

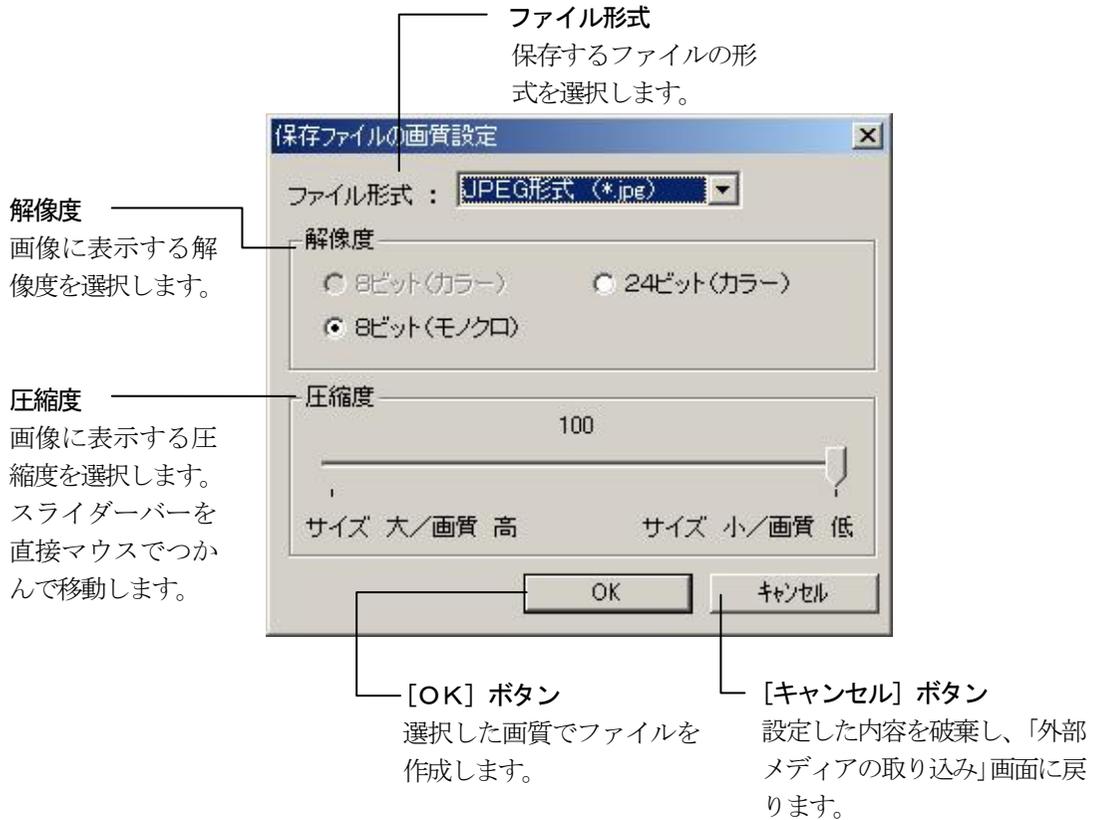
**画像一覧**  
取り込んだ画像ファイルの一覧を表示します。画像一覧をクリックするとサムネイル画面が表示されます。

**ステータスバー**  
ガイドメッセージを表示します。

**領域**  
画像の保存領域を表示します。

**画像表示エリア**  
選択した表示方法で画像を表示します。

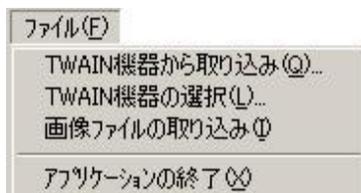
## 「画質設定」画面



# メニューについて

## 「外部メディアの取り込み」画面のメニュー

### ファイル



#### 【TWAIN 機器から取り込み】

「ソースの選択」画面で指定した外部メディアの操作画面を表示します。

#### 【TWAIN 機器の選択】

「ソースの選択」画面を表示します。

#### 【画像ファイルの取り込み】

編集済みの画像ファイルを取り込みます。

#### 【アプリケーションの終了】

「外部メディアの取り込み」画面を終了します。

### 編集



#### 【左に90° 回転】

選択した画像を左に90° 回転します。

#### 【右に90° 回転】

選択した画像を右に90° 回転します

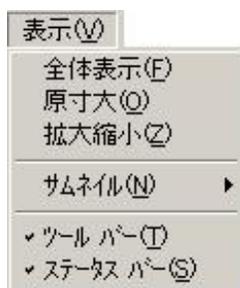
#### 【180° 回転】

選択した画像を180° 回転します

#### 【削除】

選択した画像を削除します

## 表示



### [全体表示]

全体図を表示します。

### [原寸大]

原図サイズの倍率で表示します。

### [拡大縮小]

一定の割合で画像を拡大縮小して表示します。画像上でマウスを左クリックすると拡大し、右クリックすると縮小して表示していきます。

### [サムネイル] - (大・中・小)

編集中の画像一覧を指定のサイズ (大・中・小) で表示します。

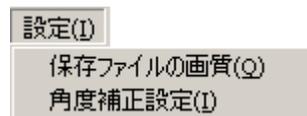
### [ツールバー]

画面上部のツールバーの表示非表示を設定します。

### [ステータスバー]

画面下部のステータスバーの表示非表示を設定します。

## 設定



### [保存ファイルの画質]

「保存ファイルの画質設定」画面が表示されます。

### [角度補正設定]

「角度補正設定」画面が表示されます。読み込んだ用紙をまっすぐに補正する機能です。

# 外部メディアデータ

## ソースの選択

「子インデックスの新規作成」画面左下の「外部メディア」ボタンをクリックします。

「ソースの選択」画面が表示されます。



### 補足

[メニューバー]の「TWAIN 機器の選択」、[ツールバー]の「機器選択」からも「ソースの選択」画面は表示されます。

使用する外部メディアソースを指定し、「選択」ボタンをクリックします。

指定した外部メディアの操作画面が表示されます。

### 補足

選択した外部メディアの操作画面はメニューバーの「TWAIN 機器の取り込み」、ツールバーの「取り込み」からも表示できます。

指定した外部メディアの操作方法に従い、画像を取り込みます。

### 補足

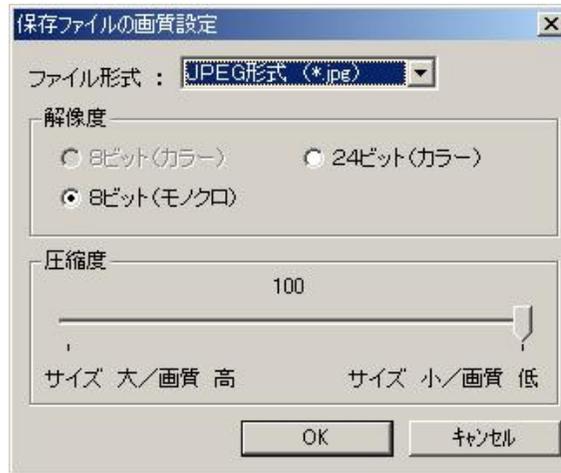
使用される外部メディアの操作方法につきましては、添付されている操作マニュアル類をご参照願います。

「外部メディアの取り込み」画面に③で取り込んだ画像が表示されます。

## 画質設定

ツールバーの [画質設定] ボタンをクリックします。

「保存ファイルの画質設定」画面が次のように表示されます。



補足

[メニューバー]—[設定]—[保存ファイルの画質]からも操作可能です。

保存するファイルの形式を  をクリックし、選択します。

保存するファイルの解像度を選択します。

保存するファイルの圧縮度を  から選択します。

補足

圧縮度は 1～100 の間で直接バーのつまみをマウスでクリックし選択してください。サイズが大きいほど高画質で表示でき、サイズが小さくなるほど画質は低下します。

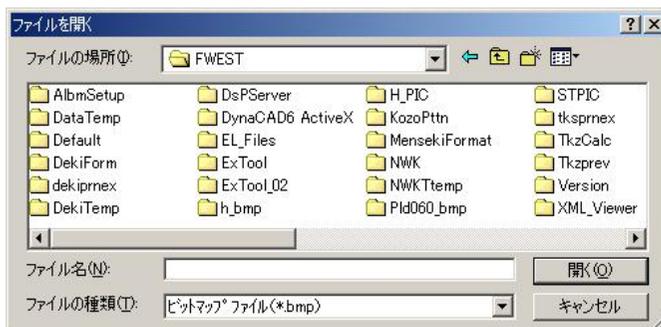
[OK] ボタンをクリックします。

設定した解像度、圧縮度でファイルが保存されます。

## 画像ファイルの取り込み

[メニューバー]－[ファイル]－[画像ファイルの取り込み]を選択します。

「ファイルを開く」画面が表示されます。



取り込む画像ファイルの保存場所、ファイル名、種類を選択します。  
[開く] ボタンをクリックします。

画像一覧に選択したファイルが追加され、画像が表示されます。

Windows98/Me/2000/XP は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。  
その他の会社名、製品名は、各会社の商標または登録商標です。  
本書の内容の一部または全部を無断転載することを禁止します。

(C) 2005 WESTFIELD CO.,LTD