

文字列編集, 抽出ツール

# Text Pickup Tools

インストール&操作ガイド

---

---

# 目次

はじめに .....	3
ソフトウェア情報 .....	3
インストール.....	4
動作環境 .....	4
インストール方法 .....	4
製品登録 .....	5
アンインストール .....	5
TEXT PICKUP TOOLS 操作ガイド .....	6
属性, 文字列編集 .....	7
属性抽出 .....	11
設定変更 .....	13

# はじめに

このたびは Text Pickup Tools をダウンロードいただきありがとうございます。  
CAD がインストールされていない環境でも、図面ファイル(DWG フォーマット)内の文字(マルチテキストも含む)、属性、引出線の内容を編集することが可能です。  
また、ブロック参照内の属性タグを指定して、属性値を抽出、CSV ファイルへの出力も行えます。

## ソフトウェア情報

### ソフトウェア名

文字列編集, 抽出ツール Text Pickup Tools

### バージョン

1.0.0.0

# インストール

## 動作環境

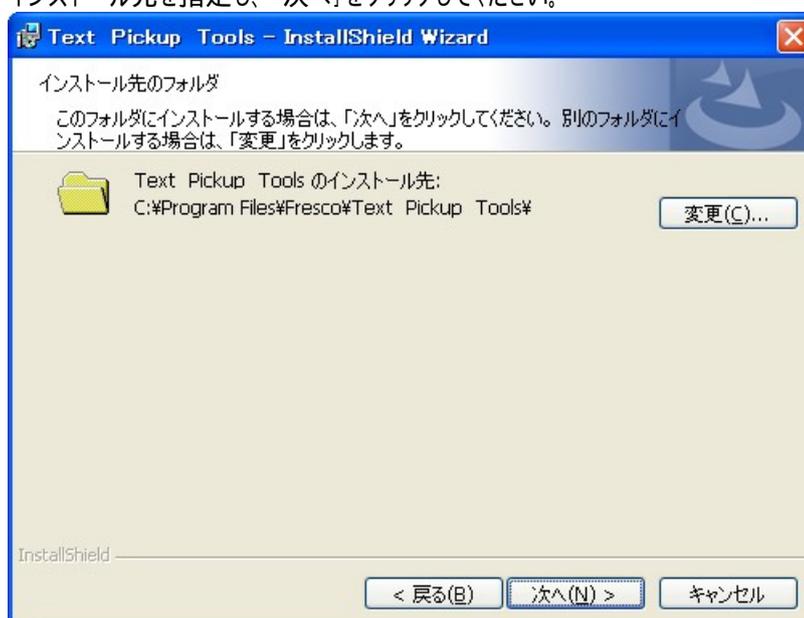
対応 OS : Windows XP (SP3 32 ビット)  
対応 DWG バージョン : AutoCAD 2010 形式

64 ビット版は未対応です

## インストール方法

インストールの際は、管理者権限でインストールを行う必要があります。

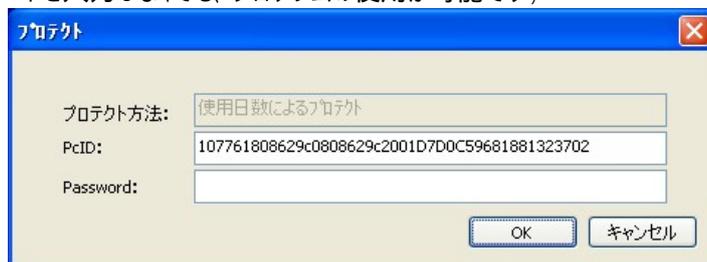
- 1 起動している全てのソフトウェアを終了します。
- 2 ダウンロードした Setup.Zip を解凍します。
- 3 解凍されたファイル群の中の、Setup.exe をダブルクリックします。
- 4 インストール先を指定し、「次へ」をクリックしてください。



- 5 インストールが開始されます。
- 6 インストールが完了します。

## 製品登録

初回起動時から 15 日間は試用期間となっています。  
(パスワードを入力しなくても、プログラムの使用が可能です)



パスワードについては、下記の手順で弊社より発行いたします。

1. 上記ダイアログに表示される PcID を、電子メールにて弊社送付いただく
2. 本システムの購入費用を、お振込みいただく(振込先は別紙参照)
3. 振込が確認出来た時点で、パスワードを電子メールにて送付

製品をお使いいただくために欠かせないサポートサービスや緊急情報の提供は登録されたお客様のみ対象となります

## アンインストール

Windows の「コントロールパネル」 「アプリケーションの追加と削除」から行ってください

## Text Pickup Tools 操作ガイド

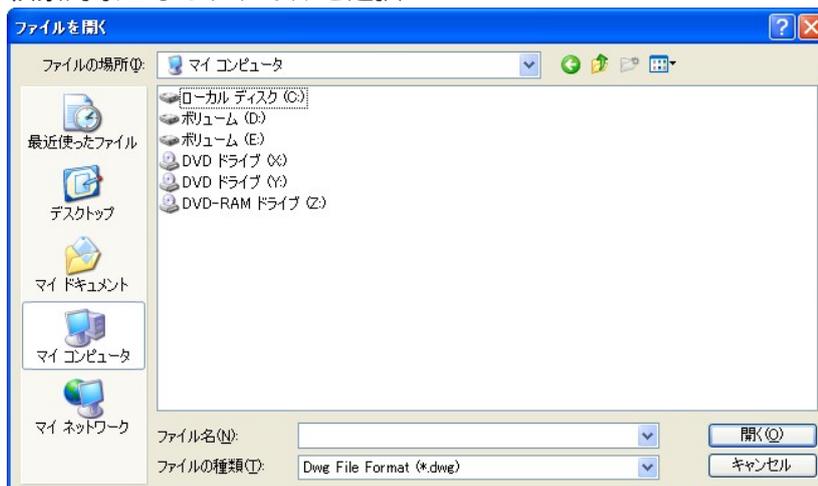
## 属性，文字列編集

### ◇ 起動

インストール後デスクトップに作成されたショートカットアイコンを、ダブルクリックします。

### ◇ 基本操作

#### 1. 検索対象となるファイルを選択



Ctrl キーを押しながら、複数ファイルを指定することが可能です

#### 2. 検索条件を設定



属性の場合はブロック定義名称を指定することも可能です  
さらに属性タグを指定し、その属性が持つ文字列による条件指定も可能です  
検索対象属性は必須ですが、文字列は任意です。何も指定しなければ指定した属性タグが持つ値の全てが検索結果になります。

3. 表示された文字列を、任意のパターンで置換（下図では電機 電器）

置換文字	
MAKER	MAKER
三菱電機	三菱電器
東洋技研	東洋技研
三菱電機	三菱電器
東洋技研	東洋技研
三菱電機	三菱電器
三菱電機	三菱電器
森井PU	森井PU

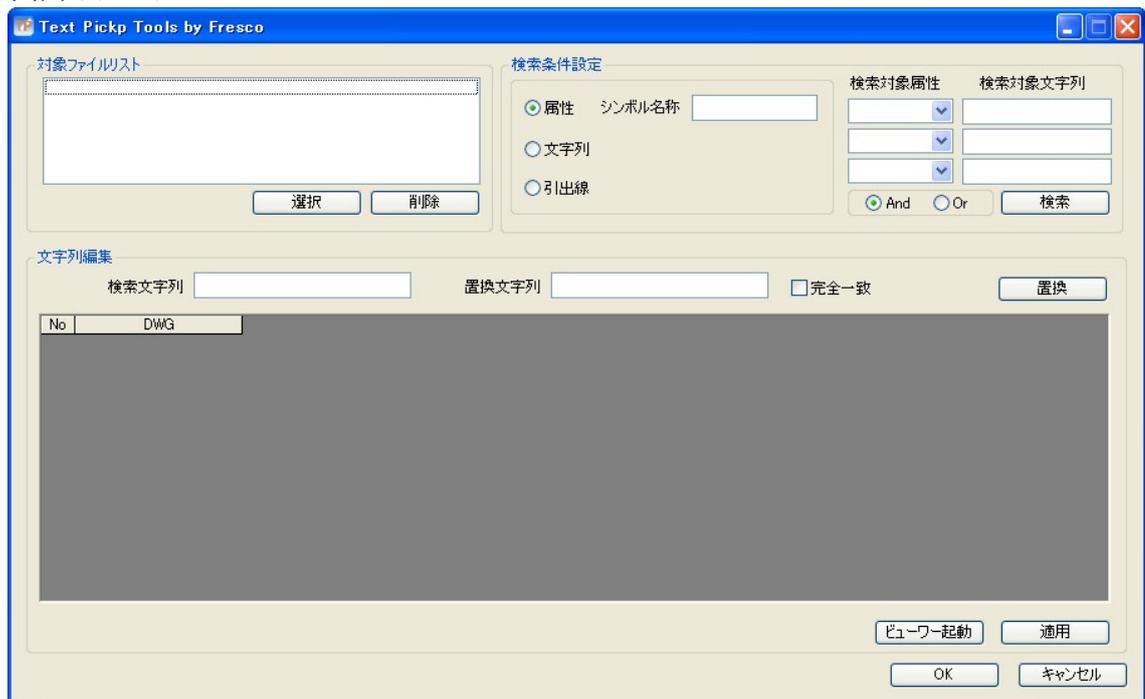


MAKER
三菱電器
東洋技研
三菱電器
東洋技研
三菱電器
三菱電器
三菱電器

4. 図面 DB へセーブ

置換だけではグリッド内の表示が変更されただけです、この時点では図面 DB の更新は行われません。

## ◇ 画面イメージ

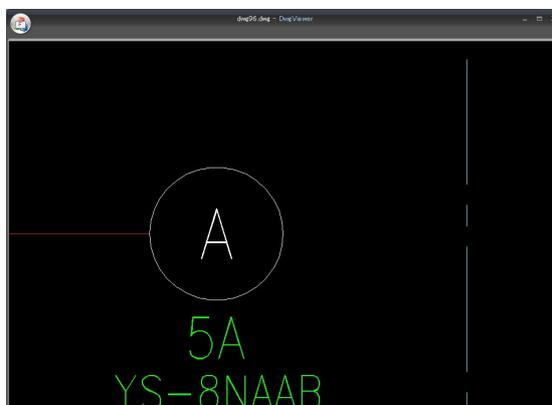
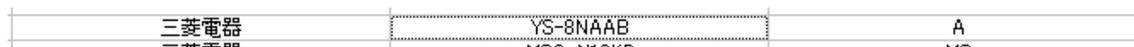


No	コントロール	内容
	リストボックス	選択されたファイル名の一覧を表示
	ボタン	選択：押下でエクスプローラライクのファイル選択画面を表示 削除：押下でその時指定されているファイルを一覧から除く
	ラジオボタン	検索種別を指定
	エディットボックス	属性検索の際、ブロック参照の名前を入力（省略可）
	エディットボックス	属性検索の際、属性タグを入力（省略可）
	エディットボックス	検索する文字列（の一部）を入力（省略可）
	ラジオボタン	、 の検索条件の And , Or を指定
	ボタン	検索を実行
	エディットボックス	検索文字列：置換前文字列を指定 置換文字列：置換後文字列を指定
	チェックボタン	で指定した検索文字列を、完全一致（単語単位）による検索に変更

	ボタン	編集結果を図面 DB へ反映 製品登録前は実行できません
--	-----	---------------------------------

#### ◇ ビューワー

グリッド内の任意の 1 行を選択しビューワー起動ボタンを押下すると、該当文字列がズームされた状態でビューワーが起動します。



マウス左ボタンを押下しながらカーソルを移動すると、画面全体も移動します。キーボードの矢印ボタンでも同様です。  
ホイールのスクロールで、画面全体が拡大/縮小します。  
閉じる際は、右上の x を押下します。



文字列は異なるフォントで表示されることがあります。また、英字フォントが設定されたスタイルを使用している文字列に英数字以外が含まれている場合は正常に表示できません。

移動や拡大/縮小を行うと、XLINE の表示が切れることがあります。

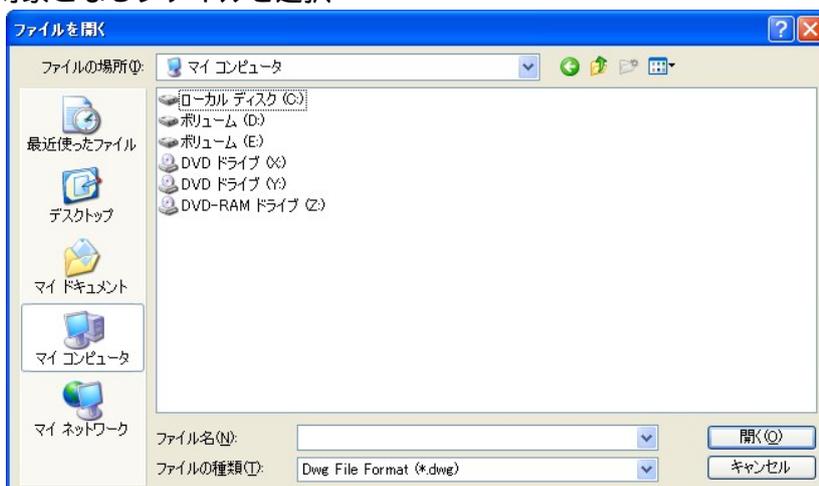
## 属性抽出

### ◇ 起動

インストール後デスクトップに作成されたショートカットアイコンを、ダブルクリックします。

### ◇ 基本操作

#### 1. 対象となるファイルを選択



Ctrl キーを押しながら、複数ファイルを指定することが可能です

#### 2. 抽出項目を指定



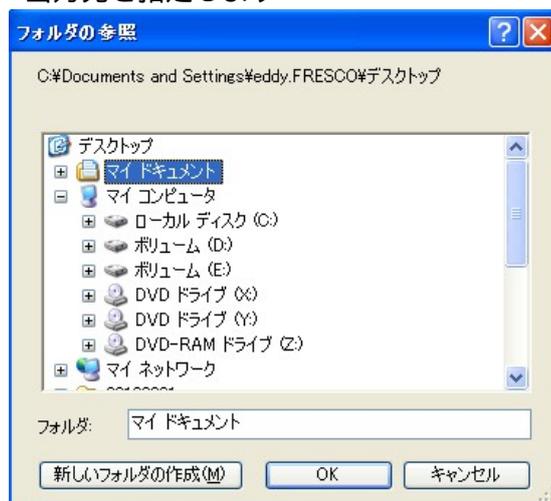
右側のリストボックス内の項目が、CSV に出力されます。

#### 3. 抽出検索項目を指定



上記は、タグ MAKER の値が『三菱』である属性を持つブロック参照が有効になります

4. OK ボタンを押下
5. 出力先を指定します



6. 5 で指定された先に、図面名\_日付 (YYYYMMDD) .csv が出力されます。

◇ 注意事項

- ・ 抽出項目は、最低一つ指定してください
- ・ 抽出条件を何も指定しなければ、該当項目が全て CSV に出力されます

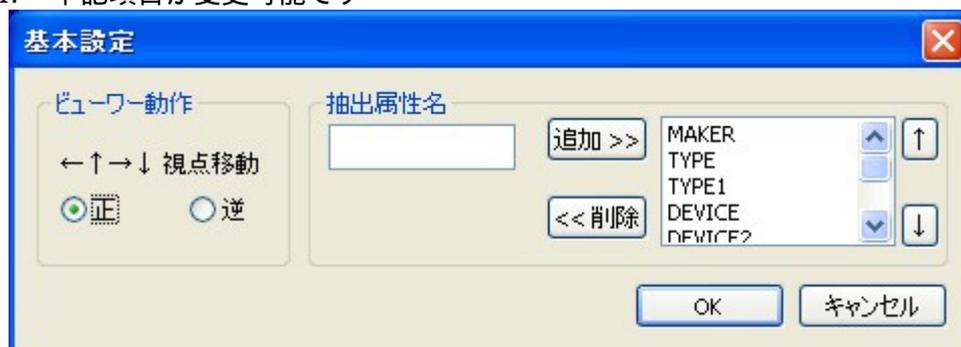
## 設定変更

### ◇ 起動

インストール後デスクトップに作成されたショートカットアイコンを、ダブルクリックします。

### ◇ 基本操作

#### 1. 下記項目が変更可能です



No	コントロール	内容
	ラジオボタン	ビューワーの視点移動方向
	エディットボックス	属性タグを入力
	ボタン	で入力されたタグを一覧に追加
	ボタン	指定されたタグを一覧から削除
	リストボックス	属性タグ一覧
	ボタン	タグの位置変更

開発, 販売 : **fresco** 株式会社フレスコ

無断転載禁止