

ZWCAD 2008

ZWCADはDWGに基づく高信頼性CAD!

ZWCAD SOFTWARE CO., LTD.

<http://www.zwcad.jp>

ZWCADはAutoCAD® との高い互換性をもちながらも、ロープライスを実現した2次元を核にした汎用CADです。

1、高い互換性

- デフォルトファイルフォーマットはDWG であり、AutoCAD2.5-2008までのファイルをそのまま開けます
- AutoCAD® コマンドをサポートします
- AutoCAD® のMENU,TOOLBAR,ALIAS 設定ファイルをサポートします
- AutoCAD® のフォントをサポートします
- BMP、WMF、EMF、SVG、DWF、EPS、PDF、SATのファイル形式をサポートします
- Windows TTFフォントとSHXフォントをサポートします
- ラスター・イメージをサポートします
- 線種定義ファイル (.lin)、ハッチングファイル (.pat)、スライドのファイル(.slid)と単位ファイル (.unt)をサポートします
- 印刷スタイル (.ctb) 設定をサポートします

2、高いコストパフォーマンス

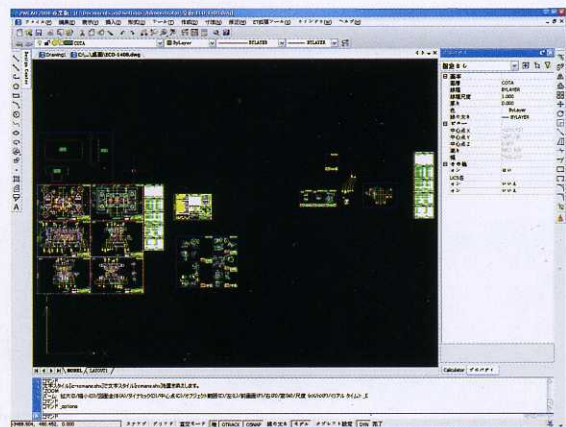
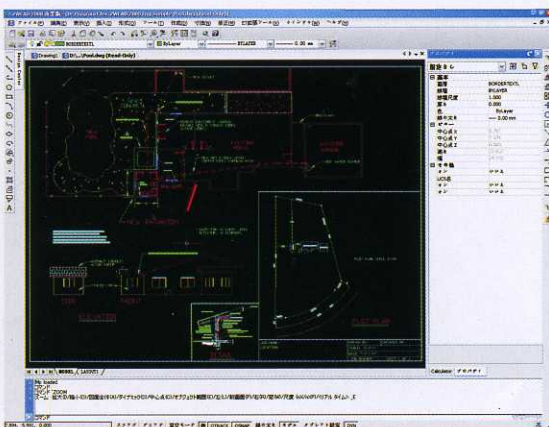
- 米国非営利団体ITC (IntelliCAD Technology Consortium) の技術を基に、人件費を節約できる中国で開発されているため、高いコストパフォーマンスを実現できました。
- 非常に安い金額でアップグレードできます。

3、高い信頼性

- 世界65 の国と地域で、100,000 ライセンスの販売実績を持っている信頼性の高いソフトです。多くのユーザーに検証されており、非常に高い安定性を持っています。
- また、中国国内でも広州ホンダ自動車グループ、松下電器合弁工場、シチズンなどの日系企業で多数活用されています。

4、高い技術力と万全のサポート

- ITC (IntelliCAD Technology Consortium) メンバーにおいて、一番大きな開発体制を持ち、100 人以上の開発者により、2DCAD のトレンド及びお客様のニーズに迅速に対応しています。
- また、お客様のご質問への迅速な対応を徹底するために、世界のユーザーの就業時間に合わせられるサポート体制を確立しております。



フリーダウンロード
<http://www.zwcad.jp>30日無料

ZWCAD2008新機能

1、ブロック直接エクスポート

図面にあるブロックを直接、単独DWGファイルに保存することが簡単にできるようになりました。

2、ブロック属性の出力

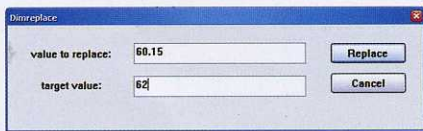
ブロックの属性を書き出せるようになりました。それらの属性をCSVファイルに出力し、簡単に参照することができます。

3、マージ印刷

複数の図面を一枚のペーパーにマージして印刷できます。

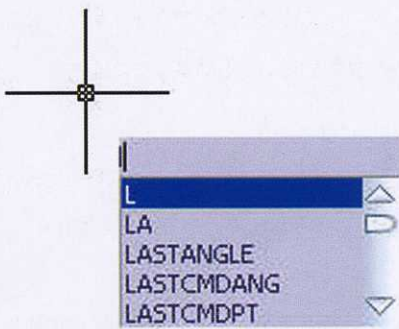
4、寸法置換

図面にある同じ値の寸法をまとめて置換します。



5、ダイナミック入力機能

作図画面のポインタ位置にコマンドのリストアップによる入力補助、テキスト入力ボックスなどのダイナミック入力機能が追加され、作図場所から目を離さずに作業ができ、視覚疲労も軽減されます。



6、多機能電卓

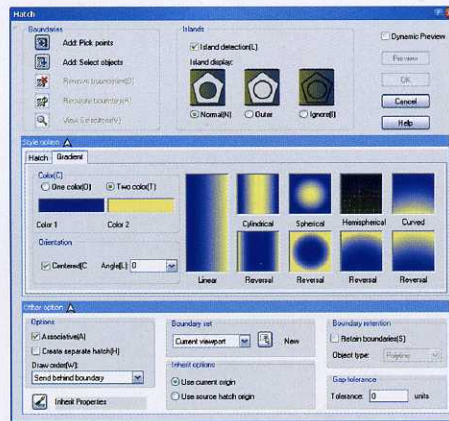
算数及び科学計算、単位変換、変数演算及び文字演算の多機能電卓機能が追加されました。

7、テキスト機能

テキスト機能はUnicode法で再構築されました。そのため文字は更に正確に表示され、かつ異なるDWGコードの画面での表示にも特に最適化されています。

8、ハッチング機能

ハッチング機能は速く描画できるようになっただけでなく、1色または2色を選べる新しいグラデーションハッチング機能によりきれいな表示ができます。



9、ウィンドウプレビュー機能

Windowsのエクスプローラの縮小版表示に対応しました。図面を開かなくても確認できます。

10、Lispの暗号化

Lispファイルに対して暗号化できるようになりました。Lispソースファイルを暗号化して、バイナリLispファイルを提供することでデータを保護することができるようになりました。

11、DRXサポート

オブジェクト指向の二次開発インターフェースDRXが提供されました。

二次開発がより効率的に、早くできるようになります。

このインターフェースによって、ARXからの移植も可能になりました。

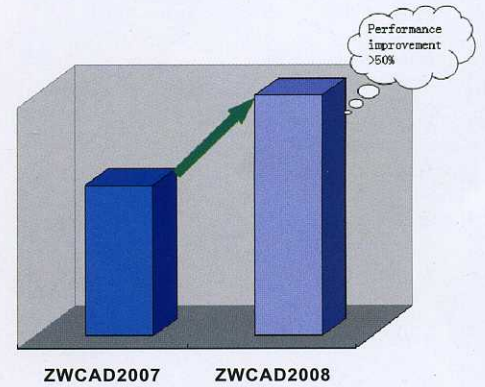
12、Visual Lispサポート

Lisp機能アップにより、Visual Lisp関数の80%をサポートするようになりました。

性能改善

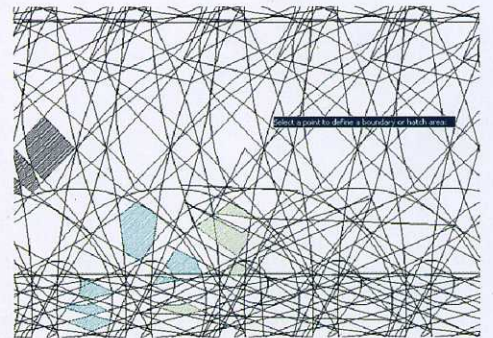
1、ファイルの読み書き速度の改善

DWGファイルを読む（開く）速度は50%アップ、DWGファイルの保存速度は100%アップしました。また、レイアウト空間のマルチビュー操作速度も5倍ほどアップしました。その他、描画更新、複製、移動などの速度も大幅に速くなりました。



2、境界検索機能の改善

図面にオブジェクト数が多い場合、ハッチングにおける境界検索機能が改善されました。ハッチングの速度向上だけでなく、閉じていない境界のハッチング、島ハッチングについても機能が改善されました。



3、安定性

ソフトウェアの安定性と使い易さも大幅に向上しています。

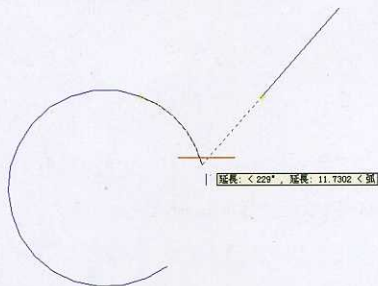


フリーダウンロード
<http://www.zwcad.jp>30日無料

ZWCADの機能紹介

1、極トラッキング機能

操作の補助を行う極トラッキングを使用すると、水平線、垂直線を含む一定角度の線分を簡単に描くことができます。

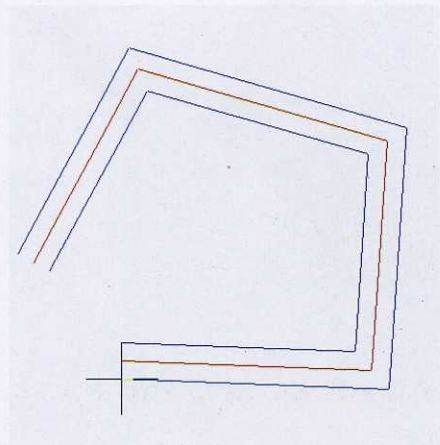


2、クイック選択

クイック選択の選択フィルタの設定によって、色、オブジェクトタイプなどのプロパティによる選択が効率的にできます。

3、マルチラインとマルチライン編集機能

マルチライン処理機能は、ZWCADに搭載されている便利な操作性拡張ツールです。この機能では、複数のラインをワンコマンドで作成できる以外に、建築図の壁のような複雑に交差するラインも効率よく処理できます。建物と土木工事の業界に広範に応用できます。



4、ActiveXをサポート

ZWCADはActiveXをサポートし、図面に貼り付けられたWordやExcelなどのファイルの編集を行うことができます。またユーザーがデータを共有することができます。

5、クイック寸法記

クイック寸法機能を利用すると、一気に一連の寸法を作成及び編集することができます。この機能は特に一連の基準線や継続的な寸法、また一連の円と円弧に対する寸法を作成することに役立ちます。

6、LISP、VBA、SDS、およびDRXサポート

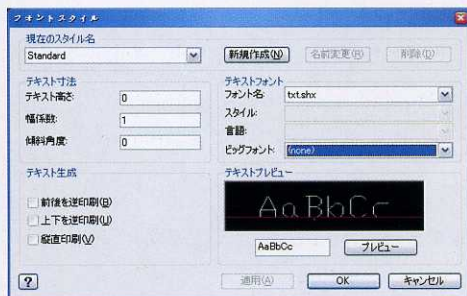
ZWCADはLISP、VBA、SDS、およびDRXをサポートし、効率的にカスタマイズアプリケーションを開発するため、様々な選択肢があります。

7、画層プロパティ管理

AutoCAD®の画層プロパティ管理と同様のなじみやすい操作性を実現しています。すべての画層のプロパティに対して、フリーズ/フリーズ解除、ロック/ロック解除及び修正することが簡単にできます。

8、文字スタイル管理

文字スタイルは入力された文字にフォント、サイズ、角度及び方向などの特性を適用します。文字スタイル管理により、文字スタイルの追加/削除、スタイルに従属するフォント、サイズなどの特性を簡単に管理することができます。



9、E T拡張ツール

ZWCADのE T拡張ツールはZWCADの機能と利便性を高めるように作られた拡張ツールのライブラリ集合です。これらの機能は簡単に独自のメニュー及びツールバーと統合することができますし、幅広くZWCAD機能を強化しています。

10、寸法スタイル管理

寸法スタイルを利用して、様々な寸法線を作ることができます。寸法スタイル管理により、寸法スタイルの追加及び変更、寸法スタイルに従属する寸法の外観と機能を編集することができます。

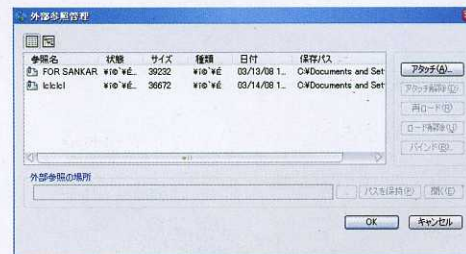


11、イメージ管理

現在の図面にアタッチされているイメージがすべてイメージ管理により一覧表示されます。また、各イメージの解像度、サイズの詳細情報を表示することもできます。イメージ管理ダイアログボックスからイメージのアタッチ/アタッチ解除、再ロード/ロード解除することも簡単にできます。

12、外部参照管理

外部参照管理により、外部参照のアタッチ、上書き、バインド、ロード、再ロード、パス修改などの操作ができます。



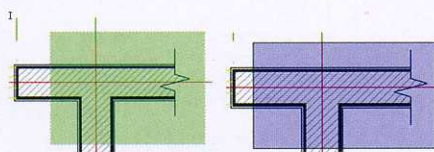
使いやすさ

● Design Centerの機能強化

Design Centerを用いて、ローカルマシン、ネットワークマシン上にある図面をプレビューすることができます。また、Design Centerはブロックだけではなく、画層、文字スタイル、寸法スタイルなどを取り扱えるので、沢山の図面から一枚の図面を作成する際に、大きな威力を発揮します。

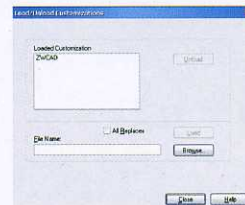
● 領域選択視覚効果

領域選択の方法（方向）により、選択されている領域色を分けてわかり易く表示できるようになりました。



● Menuloadインターフェース

ユーザーインターフェースにより、ユーザーカスタマイズされたメニューのロードが簡単にできます。



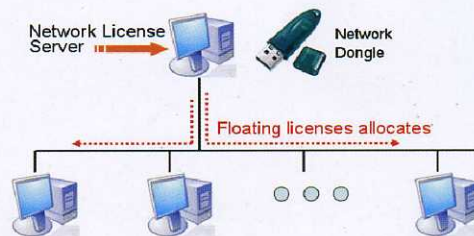
	ZWCAD2008	AutoCAD®2008	AutoCAD®2008 LT
Compatibility			
DWG&DXFファイルの読み込み、出力	2.5~2008	2.5~2008	2.5~2008
AutoCADコマンドライン	○	○	○
AutoCADメニュー (MUN)&別名	○	○	○
TTF フォント & SHX フォント	○	○	○
AutoCAD® 3D サーフェイス	○	○	×
ACIS 3D ソリッド	○	○	×
AutoLisp (DCLを含む)	○	○	×
ADS開発システム	○	○	×
VBA	○	○	×
Object ARX	DRX (similar to ARX)	○	×
Advanced Features			
印刷スタイル設定	○	○	○
スナップ トラッキング	○	○	○
フルカラー対応	○	○	○
Design Center	○	○	○
クイック電卓	○	○	○
属性書き出し	○	○	○
ハッチング	○	○	○
CTB印刷スタイル対応	○	○	○
エクスプローラ(画層、ブロック、線種)	○	○	○
無限Undo/Redo	○	○	○
マウス右ボタンのオプション設定	○	○	○
ビジュアルカスタマイズ(メニュー、ツールバー、別名)	○	○	○
ポリゴンビューポート	○	○	×
ActiveXインプレイス編集	○	○	×
外部参照管理機能	○	○	○
Xref, Block インプレイス編集	○	○	×
クイック選択	○	○	○
クイック寸法	○	○	×
ラスタイメージ	○	○	○
Mline & Mline 編集	○	○	×
Unique Features			
連続印刷 (pltpplot)	○	×	×
ブロック編集 (Extraction)	○	×	×
マージ印刷 (mprint)	○	×	×
スクリプトレコーダー	○	×	×
ビジュアルカスタマイズ(メニュー、ツールバー、別名)	○	×	×

体験版：体験版は弊社ホームページにてダウンロードが可能です。

<http://www.zwcad.jp>



ZWCADネットワークライセンス活用



フリーダウンロード

<http://www.zwcad.jp>30日無料

なぜZWCADが選ばれているのか？

★DWGファイルベースなのでAutoCADと高い互換性があります

★高い技術力と万全のサポートを提供しています

★世界65の国と地域、100,000ライセンスの販売実績を持っている高い信頼性のソフトです。

★高機能、高コストパフォーマンスで仕事の効率を高めます

★ロープライス

★15年以上のCAD開発の経験及び150人の研究開発チーム



多国言語バージョンサポート

中国語、英語、日本語、ポーランド語、スペイン語、ロシア語、フランス語、イタリア語……

Windows2000以上推奨 Vista対応
CPU Pentium3以上推奨
メモリ 512MB以上推奨
HDD 300MB以上
Display 1024X768以上

販売実績



ZWsoft ZWCAD SOFTWARE CO., LTD.

住所: 〒: 510635中国広州天河区天河
北路886番5階
Tel: 86-20-38289780-568
Fax: 86-20-3828 8676
Contact: hanfeiyang@zwcad.com
<http://www.zwcad.jp>

ZwCAD日本販売代理店 英国法人CHAM社 東京支店 ZwCAD事業部

〒102-0083 東京都千代田区麹町3-5-4
麹町インテリジェントビル
Tel: 03-5210-9356, 9357 FAX: 03-5210-9359
URL: <http://www.zwcad.co.jp> (体験版ダウンロード可能)
E-mail: info@zwcad.co.jp

ZWCADは中国人民共和国及びその他の国における登録商標または商標です。
その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。