

**20%  
off**

## ZW3D 2023

2022年  
5/13(金) ▶ 8/10(水)

# リリース記念キャンペーン

CATIA, NX, Creo, Solidworks, Inventor...も

64ビット版で

**大容量データもサクサク! 読込み編集可能!!**

### 3次元CAD

スタンダード

~~¥632,500~~ ⇒ **¥506,000**

プロフェッショナル

~~¥946,000~~ ⇒ **¥756,800**

### 3次元CAD/CAM

3Xマシニング

~~¥968,000~~ ⇒ **¥774,400**

プレミアム

~~¥1,683,000~~ ⇒ **¥1,346,400**

※メンテナンス(年間保守費用)等は通常通りです。



**30日間無料体験版  
ダウンロード**

<https://www.zissen-mw.jp>

オンライン  
デモ

気軽にZW3Dのデモンストレーションを体験!!

世界で10億台にインストールされている「TeamViewer」というソフトウェアのリモートコントロール機能を使用し、お客様のコンピュータの前で弊社の技術者が操作しているかのよう「ZW3D」のデモンストレーションをご覧いただけるサービスです(無償)。



株式会社 実践マシンウェア

<https://www.zissen-mw.jp>

設計者・デザイナーの発想を思いのままに表現

## ZW3D スタンダード

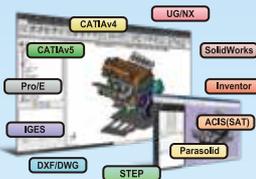
¥632,500

+ メンテナンス ¥159,500

ZW3Dスタンダードは製品設計者のための構成です。ワイヤーフレーム・サーフェス・ソリッドを3D空間内に自由にモデリングし、様々な製品の開発を強力にサポートします。アセンブリ機能、ヒーリング機能、レンダリング機能、シートメタル機能、図面作成機能が含まれています。また、一般的な中間フォーマットでのデータ入出力および主要なCADのネイティブデータのインポートも標準搭載しています。

### データ変換

- ・CATIA V4/V5, NX, SolidWorks, Creo (旧Pro/E) およびInventorのファイルをダイレクトにインポート
- ・STEP, IGES, ACIS, DWG, DXF, Parasolid, VRML, SATおよびSTLを含む多くの中間フォーマットをサポート
- ・3D/2D PDFおよび各種画像ファイル出力が可能



### ハイブリッドモデリング

- ・シームレスに3Dソリッド、サーフェス、ワイヤーフレームを操作
- ・接線/曲率連続を考慮した滑らかなサーフェスを作成
- ・サーフェスやワイヤー、STLなどのダイナミックモーフィングが可能
- ・高い柔軟性で設計をもっとすばやく

### リバースモデリング

- ・点群ファイル (Ascii, cvsなど)、STLを利用してサーフェス作成
- ・点群の分割、グループ、間引きも簡単



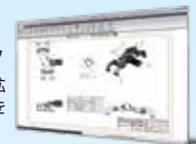
### アセンブリ設計

- ・ZW3DBurst™テクノロジーにより大規模アセンブリの表示も容易
- ・簡易動作シミュレーションで機構部の動作検証やアニメーションの作成が可能
- ・干渉相手との位置関係を確認しながら設計変更



### 図面

- ・モデルと図面のリンク
- ・主投影図、断面図、拡大図、寸法や部品表を迅速に作成



金型設計の工数削減を可能にする

## ZW3D プロフェッショナル ¥946,000

+ メンテナンス ¥264,000

ZW3Dプロフェッショナルは金型設計のための構成です。ZW3Dスタンダード機能に加えて、金型設計に必要なモジュール、勾配分析やキャビ・コア分割、パーティングライン&サーフェス、電極設計などの機能を搭載。また、ハンドメイドのモデルや古い金型をスキャンし、デジタルデータとして複製できるリバースモデリングに必要な点群の取り込み、サーフェス作成を含みます。

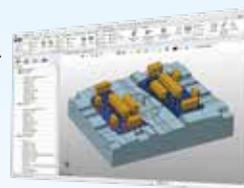
### モールドデザイン

- ・自動または手動でパーティングラインやパーティングサーフェスを作成
- ・標準金型ベース&規格部品を搭載
- ・電極放電部位のフェースを指定するだけで電極作成



### 電極

- ・ダイシングのための、電極形状抽出機能でモデリングをスピードアップ
- ・電極原点情報を含む、電極テーブルや電極図を作成



モデリング&施盤、穴、2軸、3軸加工

## ZW3D 3Xマシニング ¥968,000

+ メンテナンス ¥258,500

ZW3DマシニングはCAM機能を含めて、多くの方が望むCAD形状変更機能を多数ご用意しております。また、パス作成だけではなく、ダイレクトトランスレータ機能を含むモデリング、ヒーリング、図面のCAD機能と、2軸施盤、穴、2軸、3軸の切削加工パス作成、ポストプロセッサ、切削シミュレーション機能等、CADとCAMが完全に一体化しており、その特性を最大限に利用できます。

設計から製造まで3Dデータを有効活用

## ZW3D プレミアム ¥1,683,000

+ メンテナンス ¥473,000

ZW3Dプレミアムは設計から製造までに必要なすべてのモジュールを含みます。ZW3Dプロフェッショナルに加え、切削加工に必要な2軸施盤、穴、3軸加工パス作成、ポストプロセッサ、切削シミュレーション機能を含みます。ダイレクトトランスレータ、ハイブリッドモデリング、ヒーリング、レンダリング、金型設計機能、切削加工パス作成等、パワーユーザーのための構成になっています。CADとCAMが完全に一体化しており、その特性を最大限に利用できます。

### シームレスなデータ連携

- ・オールインワンCAD/CAMシステム
- ・設計モデルの変更に伴うツールパス更新も容易
- ・インポートしたSTLデータから直接ツールパスを作成

### 生産性を最大化

- ・マルチスレッド計算によりPCの能力を最大化し、作業効率を向上
- ・クランプやテーブルを含めた干渉チェック、最小工具長情報、その他多くの可視化をサポート
- ・削り残しや干渉箇所をカラーバンド表示

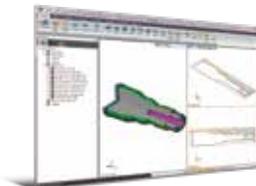
### 2軸および3軸マシニング加工

- ・フィーチャ認識による2軸と3軸マシニング加工を自動化
- ・QuickMill™テクノロジーによる最適な送り速度や最小限のエアカットで生産性を向上
- ・高速加工で均一かつ高品質の表面仕上げを生成



### 2軸施盤

- ・使いやすく迅速なツールパス計算
- ・内径/外径の荒取り、仕上げ、溝、ネジの加工をサポート



※オプションの追加で同時5軸加工にも対応します。

国内販売元



株式会社 **実践マシンウェア**  
<https://www.zissen-mw.jp>

〒103-0011 東京都中央区日本橋大伝馬町12-2 セイショウ日本橋ビル9F  
 TEL:03-5645-3017 FAX:03-5645-3018  
 E-mail : zmw\_toiwase@zissen-mw.jp

販売代理店