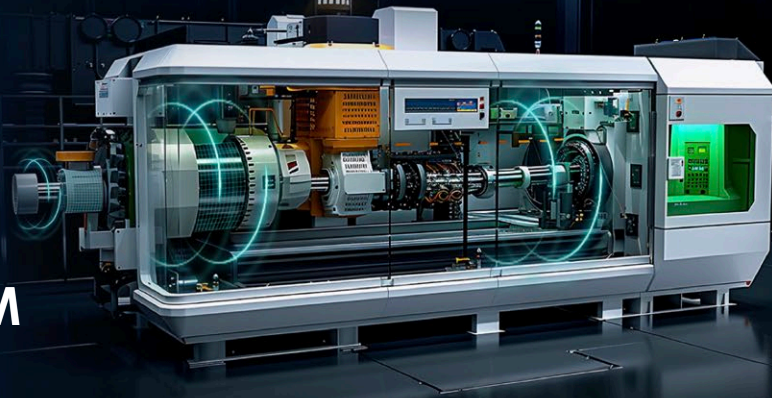


# ZW3D

コスパ最強の高機能  
All-in-One 3D CAD/CAE/CAM



## 特徴 01



設計者が必要とする  
設計要件に対し  
豊富なモデリング  
機能を搭載

産業機械設備をゼロから  
開発する設計要件を全般対応



Overdriveカーネルをベースにした、独自のソリッドサーフェスハイブリッドモデリング、モーフィング、ラッピング、エンボス加工などの柔軟なモデリング技術により、軽快な操作性を提供するとともに製品研究開発ワークフローを最適化し、製品の市場投入時間を短縮します。

取引先とのデータの  
やり取りがスムーズに



ZW3Dは、多彩かつ強力なCADトランスレーター機能の標準搭載により、シームレスな設計環境を提供します。中間ファイル・フォーマットの入出力だけでなく、Catia/NX/Creo/Solidworks/Inventorなど他のCADシステムのネイティブ・フォーマットの入力も可能です。(一部出力も可)

## 特徴 02



CAD/CAE/CAM  
統合環境により  
大幅なコスト削減

CAD と CAM の  
両方をお得な価格で入手



統合されたCAD/CAE/CAMシステムの導入により、設計・検証・製造の各プロセス間におけるイタレーションを大幅に削減し、設計・製造プロセス全体のコスト削減を強力に支援します。

高額なシミュレーション  
ソフトウェアは不要



ZW3Dは低価格でありながら、基本的な構造解析機能を標準搭載しております。パーツ単体からアセンブリモデルまで、有限要素構造解析、モーダル解析、動解析、熱解析など用途に応じた解析、検証を行います。

## 特徴 03



永久ライセンス  
柔軟なアップグレード  
プラン

ZW3Dは、お客様の必要な機能に応じて多数のパッケージを提供しております。

期間毎のサブスクリプション・ライセンスではなく、購入すれば半永久的に使用できるデスクトップ型・永久ライセンスになります。

また、毎年のバージョンアップも必須ではなく、お客様のタイミングに応じて最新版への移行が出来ます。

金額は全て税抜価格

ソフトウェア認証	ZW3D Lite
1ライセンス	¥313,000
バージョンアップ	¥109,000

ソフトウェア認証	ZW3D Standard
1ライセンス	¥604,000
バージョンアップ	¥212,000

※バージョンアップ価格は  
お使いのバージョンによって異なります

# バージョン紹介

✔全機能サポート
 ✔一部機能サポート
 ✔追加購入必要

(税抜)
 

Lite	Standard	Advanced	2軸加工	3軸加工	Professional	Premium
¥313,000	¥604,000	¥940,000	¥630,000	¥924,000	¥903,000	¥1,607,000

CAD機能	Lite	Standard	Advanced	2軸加工	3軸加工	Professional	Premium
IGES、Parasolid®、STEP、DWG/DXF、VDA、STLなどのファイルためのコンバーター	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CATIA®, inventor®, NX®, SolidWorks®, SolidEdge®, Creo®/ProE®やACISファイルなどを開く、保存、直接編集	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
3Dプリントインターフェース	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
2D、3Dスケッチとワイヤーフレーム	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
パラメトリックなソリッド・サーフェスハイブリッドモデリング	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
サーフェスモデリング	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
アセンブリデザイン	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
データの確認とジオメトリックヒーリング	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
直接編集	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
2D描画	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
PMI	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
標準パーツライブラリー	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
TracePartsオンラインパーツライブラリー	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
<b>専門モジュール</b>							
板金設計		✔	✔			✔	✔
溶接設計		✔	✔			✔	✔
リバーシエンジニアリング - 点群		✔	✔			✔	✔
鉄骨構造設計		✔	✔			✔	✔
基本線形静解析(パート)		✔	✔			✔	✔
基本線形静解析(アセンブリ)			✔				✔
ZW3Dモーション			✔				
ハーネス設計			✔				
ECAD/MCADコラボレーション			✔				
配管設計			✔				
電極設計						✔	✔
金型設計						✔	✔
<b>CAM</b>							
ドリル				✔	✔		✔
パス自動生成				✔	✔		✔
2軸旋削				✔	✔		✔
2軸ミーリング				✔	✔		✔
ツールパスエディタ				✔	✔		✔
ソリッド検証				✔	✔		✔
ZW3D ポストプロセッサ				✔	✔		✔
NCプログラム(Gコード) 出力				✔	✔		✔
3軸QuickMill™					✔		✔
SmoothFlow™ 適応送り速度制御					✔		✔
<b>利用可能なアドオンモジュール(別途購入が必要)</b>							
JTフォーマット入力/出力		✔	✔	✔	✔	✔	✔
CATIA®, SolidWorks®, Creo®, 2D図面の読込		✔	✔	✔	✔	✔	✔
PARTsolutions標準パーツライブラリ		✔	✔	✔	✔	✔	✔
KeyShotレンダリング		✔	✔	✔	✔	✔	✔
構造シミュレーション		✔	✔			✔	✔
Volumill高速荒加工				✔	✔		✔
4軸・5軸ミーリング					✔		✔