

装置の概要

【型式等】

装置名称：3D CADシステム
 メーカー：オートデスク（株）
 型式：Inventor Professional 2016

【仕様】

- 機能：3次元ソリッドモデルの作図、機構解析ほか
データ変換（DXF, DWG, IGES, STL形式等）
- PCスペック：OS Windows8, CPU Core i7(3.4GHz)
メモリ 32GB, HDD 1TB



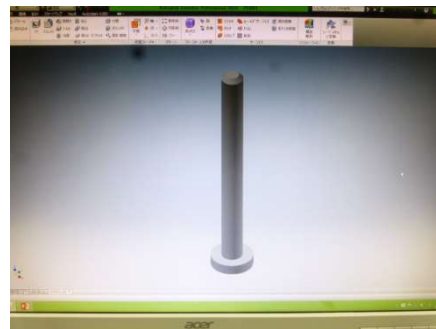
三次元及び二次元での機械設計が出来ます！

【装置の特徴】

技術開発のスピード化・効率化が進む中で、3次元モデリングによる工業製品の機構や部品設計が自動車関連産業等の製造業で主流となって来ています。

また、3Dプリンターの普及により、3次元モデリングの利便性は益々高まっています。

本装置は、これら3次元のソリッドモデル作図を行うとともに、従来の2次元図面の作図もできるシステムです。

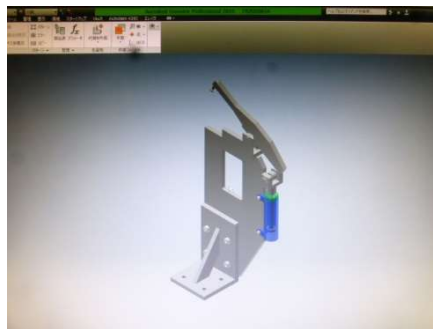


<例1> 3次元モデリング

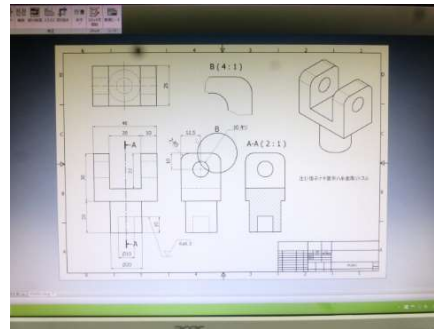
【主な用途】

- 機械部品の3次元ソリッドモデル作図
- 複数モデルのアセンブリ、機構解析
- 2次元図面の設計
etc...

※データの受け取りが必要な方はCD-R等のメディアをご持参ください。（USBメモリ不可）



<例2> アセンブリ



<例3> 2次元図面設計

料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備使用	3D CADシステム (Autodesk Inventor Professional)	1時間ごと	940
依頼試験	-		

〒963-0297

郡山市待池台1丁目12番地

TEL：024-954-4963（ロボット・制御科）

FAX：024-959-1761

併せて使うと効果的です！

6軸垂直多関節ロボット
(1,150円/時間)非接触三次元デジタイザ
(4,060円/時間)

県外企業は料金が2倍となります。詳しくは担当科までご確認ください。