3DメカCADソフト【VariCAD 2014 日本語版 待望のバージョンアップ!!】

VariCAD, Inc. (http://www.varicad.com/) は、VariCAD 2014 2.04 日本語版を

2014 年 5 月 13 日 にリリース致しました。

VariCAD は 3D/2D CAD ソフトで、コンパクトで使い易く、3D

設計に必要な全ての機能を搭載しております。

新バージョンの VariCAD 2014 2.04 では、3D

ソリッドの挿入ポイントやカーソル移動増分値の設定が

ポップアップメニューから簡単に選択できるようになり、作図する際の使い勝手が向上しました

0

また、5 ボタンマウスに対応、選択したパスに沿って、2D

プロファイルをスイープできる"スイープ機能"が

追加されました。スイープされたプロファイルから作成されたソリッドは、幾何拘束が設定され

複数のパイプやワイヤーソリッドの作成が簡単になりました。

VariCAD 2014 2.04 改良点

【3D ソリッドの配置設定が簡単になりました!!】

・ソリッドの挿入ポイントの位置設定がポップアップメニューから選択できるようになりました

3D ソリッドの縁をハイライトさせ、右クリックすると、ポップアップメニューが表示され、 ソリッドの縁の端点、ソリッドの縁の中点、円の中心等から挿入ポイントを簡単に 選択できるようになりました。

また、ソリッドをドラッグでカーソル移動する場合、変換軸を左クリックした後、 右クリックするとポップアップメニューが表示されるようになり、カーソル移動増分値を 簡単に設定できるようになりました。新機能では現在のズーム表示に従って、

ドラッグ増分値が自動で設定されるオプションが追加されました。

(縮小表示されている場合は、カーソル移動増分値が大きくなります)

また、変換軸周りにある小さな円を左クリックすると、オブジェクトの動的な回転が マウス操作で簡単にできるようになりました。

【2D オブジェクトの配置設定が簡単になりました!!】

・3D 配置設定と同様に、線や円、曲線をハイライトさせた後、右クリックすると、ポップアップメニューが表示され、端点、中点または円の中心を簡単に選択できます。また 3D と同様にカーソル移動増分を簡単に再設定できるようになりました。また、新機能では現在のズーム表示に従って、ドラッグ増分値が自動で設定されるオプションが追加されました。

【5 ボタンマウスに対応、マウスホイールの動作設定に新機能が追加!!】

·5 ボタンマウスを使用して、"元に戻す"、"やり直し"ができるようになりました。 また、マウスホイールによるズーム変更が以前のバージョンよりも速くなり、最適化されました

さらにマウスホイールの感度等、マウスホイールの動作の詳細設定ができるようになりました。

【"スイープ"機能が追加!!パイプ/ワイヤー作成が簡単になりました!!】

・選択したパスに沿って、2D プロファイルをスイープできるようになりました。 スイープされたプロファイルから作成されたソリッドは、線分間で幾何拘束が設定されます。 線分の長さやエルボウの半径を変更すると、オブジェクト全体が自動的に再生成されます。 この機能はパイプまたはワイヤーソリッドの作成に大変便利です。

【PNG、JPEG、GIF 画像ファイル形式への出力に対応!!】

・高解像度イメージ出力設定で、PNG、JPEG、GIF ファイル形式への出力を 選択できるようになりました。

【幾何拘束機能を改良】

・ブロックされる動きや回転の動きが変換軸にマーク表示されるようになりました。 ブロックされる X、Y、Z 軸に沿った動きや X、Y、Z 軸周りの回転がある場合、 どの自由度が制限されるのかを確認できるようになりました。

【その他の改良点】

- ・セーフティ・バックアップ機能を改良しました。
- ·STEP 入力をさらに改良しました。
- ・DWG/DXF 入力を改良しました。
- ·3D カーネルを改良しました。

機能・特長

◇CAD 設計者の意見を取り入れた使いやすいユーザーインターフェース

- ◇2D 機械製図 / 3D モデリング対応
- ◇さまざまな計算が可能(2D 断面領域、表面積、体積、質量、重心)
- ◇機械部品(ANSI、DIN)とシンボルライブラリを標準装備
- ◇他の CAD ソフトの機能を多数備えながらも低価格

低価格なので、今から 3D 設計を始めたい方にもおすすめ!!

◇他の CAD システムとの互換性もバッチリ!

出力:STEP 形式(3D)、STL 形式(3D)、IGES 形式(3D)、DWG 形式(2D)、DXF 形式(2D)

入力: STEP 形式(3D)、DWG 形式(2D)、DXF 形式(2D)

◇Windows 8 にも対応

製品価格

1 年間サポート付きで、税込価格で 10万円以下!!お求めやすい価格でご提供しております。

◇VariCAD for Windows/Linux (ダウンロード版) + アップグレードとサポート(1年間) 97,870円(税込)

◇VariCAD for Windows/Linux (DVD-ROM版) + アップグレードとサポート(1年間)99,970円(税込)

◇無料試用版

下記ページより、試用版をダウンロードしてお試しいただけます。

http://varicad.add-soft.jp/download/
http://varicad.add-soft.jp/download/?b=Linux (Linux 版)

販売元/問い合わせ先

株式会社エーディーディー

〒615-0022 京都市右京区西院平町7番地 西院第一生命ビル5 F

TEL: 075-322-6778 FAX: 075-322-0225

E-Mail: Sales-Support@AdD-Soft.jp

担当:山内

製品ホームページ: http://VariCAD.add-soft.jp/

Generated by ぷれりりプレスリリース

https://www.prerele.com