

3D/2D CAD ソフト VariCAD 2014 日本語版 待望の NEW バージョンリリース！

VariCAD, Inc. (<http://www.varicad.com/>) は、VariCAD 2014 日本語版を 2013 年 12 月 13 日にリリース致しました。

VariCAD は機械工学設計向けの 3D/2D CAD ソフトで、コンパクトで使い易く、機械設計に必要な全ての機能を搭載しております。

新しくなった VariCAD 2014 では、3D/2D グラフィックの処理速度が速くなり、質量、体積、慣性モーメント計算処理も以前に比べ格段に速くなる等、パフォーマンスがさらに向上しました。

また、VariCAD は 10 万円以下のリーズナブルな価格で Windows だけでなく Linux の環境で動作させることも可能で、低スペック PC との組み合わせで経費削減に一役買います。

今回、さらに VariCAD 2014 リリースを記念して、期間限定で破格の 7 万円台～ご提供しております。

【詳細】

VariCAD 2014 改良点

【マルチスレッドに対応!!】

・ 3D ディスプレイの前処理(ファイルを開く、ソリッドの再生成の動作)、3D から 2D 図面の作成や、体積/質量/慣性モーメントの計算、STEP ファイルの入力でマルチスレッド処理(データの並行プロセス)が実行され、処理スピードがアップしました。十分なメモリが検出された場合、この機能は自動的に使用されます。一方、マルチスレッドを手動でオフにしたり、使用するスレッド数を選択する事も可能です。マルチコアプロセッサと十分なメモリを備えたコンピュータでは、マルチスレッド処理により、スピードが格段にアップします。

【3D グラフィックの高速化】

・ OpenGL レンダリングで、3 つのオプションから設定できるようになりました。今までは、デフォルト設定では、負担の少ない低速オプションの設定でしたが、十分なメモリが検出された場合、高速オプションが自動選択されます。高速オプションでは、3D 再描画が約 3 倍速くなります。

【2D グラフィックの高速化】

・ 2D の再描画が以前に比べ最大 3 倍速くなりました。この改良は、特に低速の古いコンピュータに対し、とても有効です。

【印刷機能の変更】

・ PDF のような仮想プリンタへの出力で、true-type フォントを使用できるようになりました。プリンタドライバまたはシステムによって仮想プリンタがサポートされている場合、仮想印刷出力のパスを再設定できます。また新機能として、3D イメージを 3D モードから直接印刷できるようになりました。

【質量、体積、慣性モーメント計算機能の改良】

・ 質量、体積、慣性モーメントの計算機能を改良しました。

より正確な数値で体積を計算できるようになりました。

質量と体積の計算にマルチスレッドを使用するようになった為、計算処理速度が速くなりました。

選択したソリッドに様々な質量密度を設定できるようになりました。質量を計算する場合、計算結果をソリッド属性に割り当てることができるようになりました。

1

回のステップで、すべてのオブジェクトのソリッド属性に質量を設定でき、大変便利になりました。

また、重心を VariCAD

セッションが終了するまで保持し、入力位置に使用できるようになりました。

【その他の改良点】

- ・ 選択した軸で拘束を固定するオブジェクトを直接、設定できるようになりました。
- ・ 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

只今、VariCAD 2014 リリースを記念して、特別割引キャンペーンを実施中です。
是非この機会にご購入をご検討下さい。

★★★ キャンペーン期間 ★★★

・ [2013年12月13日](#) ～[2014年1月10日](#) 18:00まで

★★★ キャンペーン割引価格 ～通常価格より 20% オフ♪♪♪～ ★★★

■ Windows 版

・ VariCAD for Windows (ダウンロード版) + アップグレードとサポート (1年間)

通常価格 93,200円 (税別) ⇒ 割引価格 74,560円 (税別)

・ VariCAD for Windows (DVD-ROM版) + アップグレードとサポート (1年間)

通常価格 95,200円 (税別) ⇒ 割引価格 76,160円 (税別)

■ Linux 版

・ VariCAD for Linux (ダウンロード版) + アップグレードとサポート (1年間)

通常価格 93,200円 (税別) ⇒ 割引価格 74,560円 (税別)

・ VariCAD for Linux (DVD-ROM版) + アップグレードとサポート (1年間)

通常価格 95,200円 (税別) ⇒ 割引価格 76,160円 (税別)

※アカデミック版の価格は別途お問い合わせ下さい。

※VariCAD アップグレードとサポート (1年間)[型番 : VCA-UG-1]、メディアキット[型番 : VC-MDKIT]は

割引対象外となります。

◇無料試用版

下記製品ホームページより、試用版をダウンロードしてお試しいただけます。

製品ホームページ : <http://VariCAD.add-soft.jp/>

販売元/ホームページ

販売元 : 株式会社エーディーディー

製品ホームページ : <http://VariCAD.add-soft.jp/>

Generated by ふれりりプレスリリース

<https://www.prerele.com>