

Rhino[®]6



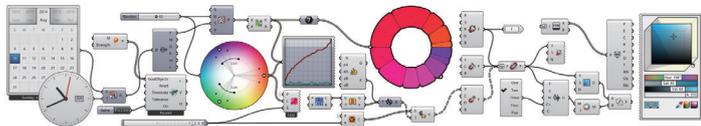
new function

<https://www.applicraft.com>

製品概要

Rhino6は、Windows、Mac上で動作するNURBSによる3次元モデリングツールです。Rhino6は、滑らかなNURBSカーブやサーフェスを利用することにより、アイデア・イメージを損なうことなく、直感的に表現力豊かな3次元モデルを具現化することができます。またRhino6は、精度上の制約条件がありません。建築、航空機といった分野から医療機器といった精密機器分野までご利用いただけます。更にRhino6のもう一つの特徴として豊富なデータフォーマットサポートがあります。DXF、DWGはもちろん、IGESやSTEPフォーマットもサポートしており、Rhino6を通してクライアントの持つ様々なCADとのデータ交換が可能です。

Grasshopper



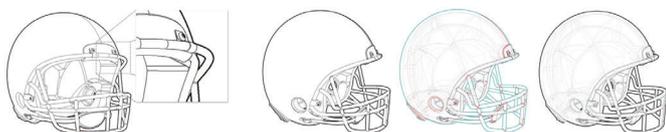
長期のベータ期間を経てGrasshopperが標準ツールとして搭載されました。Grasshopperはここ10年程の間、いくつかの最も野心的なデザインプロジェクトで使用されてきました。また、それ自身が信頼性の高い開発プラットフォームとして使用されてきています。Grasshopperは環境分析からロボット制御まで多くのサードパーティのコンポーネントのための基盤を提供します。Rhino6と一緒にインストールされるGrasshopperは今までお使いいただいていたGrasshopperに多くの改良を加えたものです。

表示



Rhino6の新しいディスプレイパイプラインは、より高速で安定性があり、GPUで計算されるシェーダーやメモリの最適化など新しいグラフィックスハードウェアで見られる機能を使用します。結果として、ほとんどのグラフィックスカードでGPU特有の表示問題が少なくなり、より安定した、美しい、高頻度のフレームが望めます。

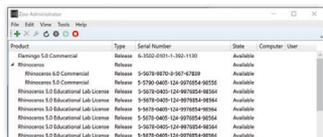
Make2D



Make2Dを完全に書き直し、高速できれいな、よりカスタマイズのできる結果を得られるようにしました。また、GrasshopperのMake2Dコンポーネントを使用して、2D図を作成することができるようになりました。さらにクリッピング平面がサポートされるようになり、クリッピング平面の交差が計算されるようになりました。

ライセンス管理

Cloud Zoo	Single-Computer	Zoo
✓	✓	
✓	✓	
✓		✓



これまでのスタンドアローン、およびローカルネットワーク上でのフローティングライセンスに加え、クラウド上でのライセンス管理方式（Cloud Zoo）の採用により、いつでも、どこでもRhinoの利用が可能となりました。個人、グループ、会社等ご利用になる人数・用途・環境に応じたライセンス管理形態を選択いただけます。

プレゼンテーション



デザインのほぼすべての段階で、クライアント、顧客、コラボレーター、そして社会全体とコミュニケーションを取って同意を得るために、プレゼンテーションは極めて重要です。そのためにプレゼンテーションツールを更に向上させました。「素早くラフな」プレゼンテーション、「洗練されて高級感のある」プレゼンテーション、いろいろな形のプレゼンテーションの作成が可能です。レンダリング、マテリアル、単なるビューポートのキャプチャに至るまで改良を加え、プレゼンテーション、ディスプレイがより簡単に行えるようになりました。

ドキュメンテーション



モデリングはデザインプロセスの単なる一部であり、デザインがどのようにして作成されるのかを見せることも必要です。注釈スタイルのインターフェイスの全面的な改良、より良いDWGのサポート、そしてRichTextに渡って図面作成のワークフローの多くの部分の改良を行いました。その結果、デザインが何であるか、そしてどのようにできるのかをより正確に伝えることができるようになりました。

開発プラットフォーム



Rhino6は単なるモデラーとしてとどまりません。豊かなプラグインのエコシステムとオープンセットの開発ツールにより、Rhinoはデザインにもっと高いレベルを求める方達から急速に開発プラットフォームとして選択されるようになってきています。Rhino6では、APIの改良、より良いドキュメンテーション、そしてGrasshopperからアクセスできるRhino6のコマンドを増やすことにより、無償のSDKに大幅な改良が加えられました。

動作環境

- Windows
 - ・ ハードウェア
 - 8GBのメモリ（RAM）またはそれ以上を推奨
 - 600MB ディスク空き容量
 - OpenGL 4.1 対応のグラフィックスボードを推奨（4GBのVRAMを推奨）
 - 63より多いCPUコアは対応外
 - スクロールホイールのある複数ボタンのマウスを推奨
 - ・ 対応 OS：Windows 7（SP1）、8.1、10
- Mac
 - ・ ハードウェア
 - 8GBのメモリ（RAM）またはそれ以上を推奨
 - 2GB ディスク空き容量
 - NVIDIA または AMD* グラフィックスプロセッサを推奨
 - *AMD Radeon HD 6750M、HD 6770M、6970Mはサポートしていません
 - スクロールホイールのある複数ボタンのマウスを推奨
 - デザイナー（Faro、Microscribe）はサポートしていません
 - ・ 対応 OS：MacOS 10.13.6（High Sierra）、10.14.5（Mojave）

<開発元>

Robert McNeel & Associates

<日本総販売元>

株式会社アプリア Craft
〒151-0053 東京都渋谷区代々木1-13-8 山野代々木ビル4F
TEL 03-6825-8431 FAX 03-6825-8432
製品に関する技術的お問合せ TEL 03-6825-9910
<https://www.rhino3d.co.jp> <https://www.applcraft.com>

AppliCraft

◎製品のお買い求め先は