

関係各位

株式会社セルシス
(コード番号:3829 名証セントレックス)

**アニメーター用作画ツール『STYLOS HD』が3Dに対応、
アニメ制作における作画工程のさらなる効率化を実現**

3月末に開催される東京国際アニメフェアで新機能「3D ライトテーブル」を公開

株式会社セルシス(本社:東京都渋谷区、代表取締役社長:野崎 慎也、以下:セルシス)の、アニメーター用作画ツール『STYLOS HD』が3次元コンピュータグラフィックスデータの読み込みに対応いたします。3D ライトテーブル機能によって、効率的に従来のアニメと3次元CGが融合したアニメーションの作画を行うことが可能になります。セルシスは、新機能を搭載した『STYLOS HD』のβ版を、3月27日(木)から東京ビッグサイトで開催される「東京国際アニメフェア2008」において初公開いたします。

『STYLOS HD』は、アニメの分業という制作スタイルに合わせ、工程ごとに製品化された複数のソフトウェアで構成されるアニメーション制作ソフト「RETAS!PRO HD」シリーズの作画工程用ツールです。レイアウト・原画・動画の作成から作画修正、影指定など、作画の行程をすべてPC上で行うことができます。「RETAS!PRO」シリーズは、国内でオンエアされるほぼ全てのアニメ制作に使用される*1など、高いマーケットシェアを獲得しています。また、国内の50を超える教育機関に採用され、韓国・中国・北米を中心とする海外でも導入されています。

今日のアニメは3次元CGとの融合が進み、ロボットやメカ、背景などの複雑なオブジェクトには3次元CGの技術が活用されています。例えば、キャラクターが車に乗っているシーンで車に3Dデータを使用している場合、これまでの制作フローでは、車の3Dデータをレンダリングして静止画に書き出した後、一枚ずつ静止画を紙に印刷し、その紙に動画用紙をのせてキャラクターを作画するという手順が必要でした。今回搭載される「3D ライトテーブル」機能を使用すると、画像の書き出しや紙への印刷といった煩雑な作業をなくし、『STYLOS HD』のライトテーブルに3Dデータを直接読み込み、表示させた絵を参照しながら作画することが可能になります。対応の3Dソフトウェアは、3ds Max、Maya、Lightwave 3D およびSOFTIMAGE|XSIの4種類で、プロのアニメ制作現場で使用されている主要なソフトをカバーしています。

「3D ライトテーブル」機能を搭載した新バージョンの『STYLOS HD』は近日中にリリースを予定しております。

今回の「3D ライトテーブル」機能には、株式会社ネットディメンション(本社:東京都港区、代表取締役:林 徹、以下:ネットディメンション)の「MatrixEngine®(マトリックスエンジン)」の技術が利用されています。

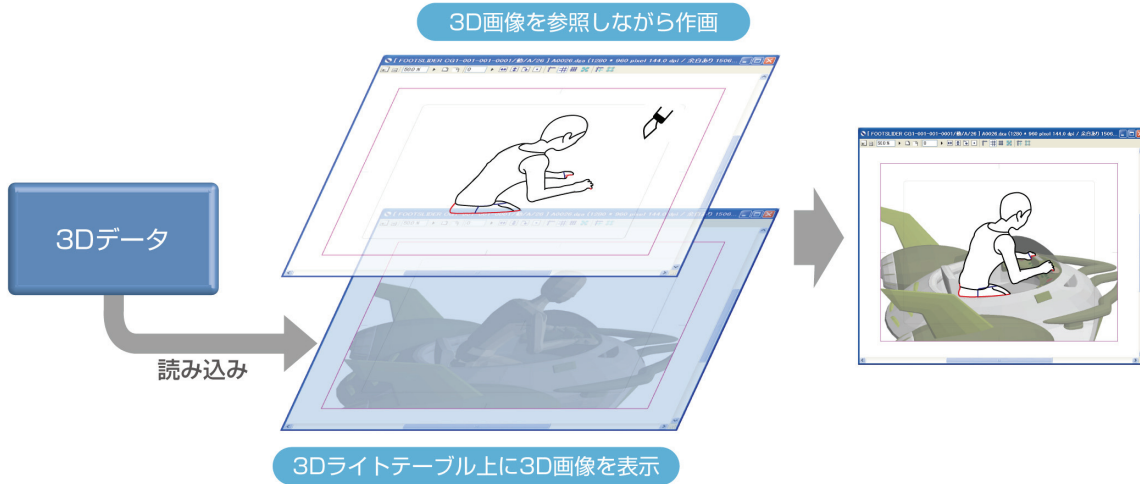
セルシスでは今後も、日本が世界に誇るコンテンツを発信し続けるアニメーション業界をサポートするため、制作効率と品質の向上を実現するソフトウェアの開発に努めてまいります。

*1 2006年4月、自社調べ。

STYLOS HD 新機能「3D ライトテーブル」

ライトテーブルは、作画の参考となる画像を半透明表示して作画の参考にする機能です。

3D 対応のライトテーブル機能により、3D データをライトテーブルに直接登録し、その画像を参照しながら作画することが可能になりました。



RETAS!PRO HD シリーズ 製品情報

RETAS!PRO HD シリーズに関する詳しい情報は、以下のホームページをご参照ください。

RETAS!PRO 製品情報 : <http://retaspro.celsys.co.jp/>

株式会社セルシス 会社概要

株式会社セルシスは、1991年5月に設立。プロシューマー向けアニメーション制作ソフト「RETAS!PRO」やマンガ制作ソフト「ComicStudio」などグラフィックアプリケーションソフトの開発・販売を行う「ツール事業」、携帯電話など新しいデジタルメディアへのコンテンツ流通を支援する「モバイル事業」、インタラクティブ性の高いマルチメディアコンテンツの企画・制作を行う「マルチメディアコンテンツ事業」を営んでおります。当社は、日本が世界に誇るコンテンツ文化であるアニメ・マンガ産業の発展に貢献するため、制作環境や流通手法などをIT技術で支援し、両分野におけるトータルソリューションプロバイダを目指しております。

セルシスホームページ : <http://www.celsys.co.jp/>

CELSYS、RETAS!PRO、STYLOSは、株式会社セルシスの商標または登録商標です。MatrixEngineは、株式会社ネットディメンションの登録商標です。その他の会社名または製品名は、各社の商標または登録商標です。

© CELSYS, Inc. All Rights Reserved.

(注) ニュースリリースに記載されている内容は報道発表時の情報です。ご覧になった時点で内容等が変更になっている場合がございますのであらかじめご了承ください。

本件をご掲載いただく際の読者様からのお問い合わせ先

株式会社セルシス ソフトウェア営業部

TEL: 03-5304-0855 / e-mail: info@celsys.co.jp

報道関係者様からのお問い合わせ先

株式会社セルシス マーケティング部 マーケティング・コミュニケーション課

TEL: 03-5304-8853 / e-mail: press@celsys.co.jp