

シリコンスタジオ、Tokyo Game Show 2016 に出展
『Mizuchi』の技術デモ“YURI”最新版と『YEBIS 3』を体感できる
スクウェア・エニックス社『フィギュアヘッズ』のプレイデモを展示

エンターテインメント業界向けにデジタルコンテンツ関連ビジネスを展開するシリコンスタジオ株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：寺田健彦、東証マザーズ：証券コード 3907、以下「当社」）は、9月15日（木）、16日（金）に幕張メッセにて開催される Tokyo Game Show 2016（以下「TGS2016」）のビジネスソリューションコーナーに出展します。ブースではリアルタイムレンダリングエンジン『Mizuchi』の技術デモ“YURI”の最新版とポストエフェクトミドルウェアの YEBIS 3 を体感できるスクウェア・エニックス社の“フィギュアヘッズ”のプレイデモを展示します。



**TOKYO
GAME SHOW
2016**

■ 展示について

CEDEC2016（公式サイト：<http://cedec.cesa.or.jp/2016/>）等で公開した Mizuchi のキャラクター表現技術のリアルタイムデモ“YURI”の最新版を展示致します。最新版では極めてフォトリアルな質感表現をベースに、YURI がフル 3D で作られた風情あふれる日本家屋や落ち葉が舞う庭園を臨むシーンをご覧頂けます。（今後は VR にも対応予定です。）



■ 出展概要

イベント名称	Tokyo Game Show 2016
公式サイト	http://expo.nikkeibp.co.jp/tgs/2016/
ビジネスデイ 開催期間	2016年9月15日(木)～16日(金) ※ビジネスデイのみ出展
会場	幕張メッセ(千葉県美浜区)
主催	一般社団法人コンピュータエンターテインメント協会(CESA)
小間番号	4-N42

■ 『Mizuchi』について

Mizuchiは、物理ベースレンダリングの考え方をサポートするレンダリングエンジンです。特に、光の反射を正確に扱うことで可能となる圧倒的な質感表現に強みがあります。リアルタイムグラフィックスでありながら、金属、木材、ガラスなど多様な材質を実物さながらの質感で表現することができます。柔軟な設計になっており、ゲームはもちろん、映像や非エンターテインメント分野向けコンテンツ制作においても利用できます。また、高度な光学的表現を可能にするポストエフェクトミドルウェア『YEBIS 3』も組み込まれています。

■ 『YEBIS 3』について

『YEBIS』は、3D/2Dのグラフィックスに対し、グレア、被写界深度、モーションブラー、レンズエフェクト(光学シミュレーション)、フィルム/感光効果、カラーコレクション、アンチエイリアスなどを掛けることができるポストエフェクトミドルウェアです。最新版となる『YEBIS 3』では、絞り開閉とレンズの収差、補正シミュレーションにより、これまでに無い写真のようなボケ味の再現が可能です。羽根の枚数と円形絞りの組み合わせはもちろん、レンズ構成によってフォーカス前後で異なるカラーフリッジなど、さまざまな特徴をもつリアルなボケ味を表現できます。

『YEBIS 3』の対応プラットフォーム

PlayStation®4、PlayStation®3、PlayStation®Vita、Xbox One、Xbox360®、Windows®(DirectX 9/10/11)、iOS、Android

『YEBIS 3』の公式サイト

<http://www.siliconstudio.co.jp/middleware/yebis/jp/>

■ 『フィギュアヘッド』について

販売	株式会社スクウェア・エニックス
開発	株式会社ゲームスタジオ
対応 OS	Windows
サービス開始日	2016年3月11日
公式サイト	http://figureheads.jp/
コピーライト	©2015,2016 SQUARE ENIX CO., LTD. All Rights Reserved.

■ シリコンスタジオ株式会社について

当社は世界最高レベルの技術力をもって創る人と愉しむ人に感動を与えることを目指す企業です。ゲームや映像制作スタジオ向けに 3DCG 技術等を提供する開発推進・支援事業、一般ユーザー向けにゲームコンテンツを開発・提供するコンテンツ事業、クリエイター職の派遣・紹介に特化した人材事業の 3 事業を展開しております。企画、技術、人材、運営など、ゲーム企業が抱えるすべての課題をワンストップで解決できることが強みです。

■ 本リリースに関するお問い合わせ先：
シリコンスタジオ株式会社
広報担当
Tel : 03-5488-7070
E-Mail : pr@siliconstudio.co.jp

- ※ Mizuchi および YEBIS は、シリコンスタジオ株式会社の登録商標です。
- ※ その他、記載されている名称は各社の商標または登録商標です。