

デジタルモデリングが広げる 無限の可能性!!

デジタル原型 ステージ



Wonder Festival
2019 [Summer]
©2019 Wonder Festival Project Office All Rights Reserved.

デジタル原型の普及はキャラクター造形だけにとどまらず、存在する空間をも作り出すことでキャラクター作品の世界観をブーストさせ、“リアル”と“バーチャル”を飛び越え、いままでにない可能性を広げることを可能にしましたが、その根源的な能力はモデラーの卓越した造形力に基づいています。

最先端のデザインワークフローへ研究者からの挑戦、VR、ものづくり、デジタル造形ツールまで、最先端のデジタル原型シーンを見逃すな!!



ZBrushはフィギュアやゲーム、映画の分野に幅広く利用され、業界をリードするデジタル彫刻アプリケーションです。原型を始めするデジタルデータを作成する際に、粘土感覚で3DCGの制作を可能とします。

□ 展示ホール

8 ホール	7 ホール	6 ホール	5 ホール	4 ホール	3 ホール	2 ホール	1 ホール
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

北側通路

スペース
番号 **4ホール [h]**

プログラム (講演者・パネリスト敬称略)

13:00

13:45

講演 1

ZBrushとCLOが広げるデジタルファッションデザインの世界

登壇者：高村是州 (文化学園大学 服装学部)、笹木愛美 (ユカアンドアルファ・CLOインストラクター)

「ZBrushで作ったフィギュアの3Dデータを使ってコスプレの服が作れる」。そんな来るべき時代について紹介します。服は、2D (絵) を元にパターン (服の原型) を作って縫製します。しかし絵と実物は2Dと3Dというギャップのおかげで、イメージどおりの物をつくるのが大変です。そこで「ZBrush」と「CLO」を使って新たな提案。個人製作からアパレルメーカーの量産まで、衣服製作の可能性についてお話しします。

14:00

14:45

講演 2

空間支配! 表現と方法の新体験、VRモデリングとZBrush・液タブとの連携

登壇者：福井信明 (Pixologic公認インストラクター・ZBrushCore超入門講座)

【表現力と方法論の新たな地平! VRモデリングとZBrush・液タブとの連携】絶え間なく「次」の表現を模索し、「次」を創造するワンダーアーティストのPixologic公認インストラクター福井氏と共にデジタル造形とZBrushの新たな地平を垣間見よう! 無限の空間に侵入し、造形するVRモデリングの可能性とZBrushとの連携を提案する! 後半では透明素材との一発出しを実現したフルカラー出力用の造形や新しい素材の話も。

15:00

15:45

講演 3

これから入るZBrushのデジタル造形の楽しい世界

登壇者：加茂恵美子

ワンフェスをきっかけにZBrushをはじめてみたいと思う人もきっとたくさんいると思います。そういった方々にお勧め、加茂氏がよく使うブラシと制作手順をご紹介します。初めてZBrushを開いたとき、あまりの機能の多さに「使いこなせるのか」と心配になるかもしれませんが、まずは数個のブラシと機能だけでもできるデジタル造形の楽しさをご紹介します。



©株式会社管製作所

16:00

16:45

講演 4

ZBrushとデジタルスカルプトの制作プロセス

登壇者：成川大輔 (Pixologic 日本マーケティングマネージャー)

デジタルスカルプティングソフトウェア「ZBrush」とは何か? フィギュア業界に広く受け入れられている秘密と魅力。デジタルならではの手法やコツなどを紹介しつつ、デジタルでフィギュア製作に必要な、基本的な作業の流れをご紹介します。

Pixologic™
makers of ZBRUSH®

クリエイター・ミマキエンジニアリング×ワコム

コラボレーション企画

#理想の制作環境 プロジェクト

いよいよお披露目!

ワコムフラッグシップモデルWacom Cintiq Pro 32を快適に使うためにユーザーの皆様のアンケートから、本気で理想の制作環境を作るべく特別プロジェクトが発進! デザイン担当: 青沼優介、3Dデータ担当: 福井信明、3Dフルカラープリント: ミマキエンジニアリングとプロが本気で挑む液タブの理想の制作環境、遂にお披露目です!!!
また、最新の液晶ペンタブを使ったデジタルモデリング体験もできます。

制作過程は
こちら



最先端のデジタルモデリングが体験できる!



ワコムの最新ペンタブレットを体験しよう!

全PCにZBrushをインストール済み。最新のCintiq ProやCintiqを体験できるのは、日本中でここだけ!



Wacom® Cintiq Pro

作品との一体感を保ちながらダイナミックに制作できるWacom Cintiq Pro。世界トップクラスの色精度とペンの追従性を実現するプレミアムな4K対応の液晶ペンタブレットです。フラットサーフェースデザインに最新のWacom Pro Pen 2を採用、Adobe RGB 最大99%の高色域液晶を搭載し、クリエイターの表現力をあますことなく描き出すことができます。



Wacom® Cintiq

液晶ペンタブレットのエントリーモデルWacom Cintiqシリーズは、ワコムのペンの描き心地をそのままに、機能は最小限に抑えたモデルです。ストロークや手の動きを高精度に再現するワコム最新のペンテクノロジーを搭載したWacom Pro Pen 2に対応。フルHD解像度のディスプレイと、自然な操作、描画ができるデザイン。サイズも16インチに加えて、22インチが新登場! 液晶ペンタブレットで初めて制作してみたい方にぴったりです。

イベント参加者
限定!

ワコムの最新ペンタブレットをおトクな価格で!

本イベントに参加いただいた方限定でワコムのペンタブレット製品を特別価格で購入できます。この機会にぜひご検討ください!

ワコムのYouTubeチャンネルでデジタル原型を解説したチュートリアルビデオを是非チェック!

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLT7YzLSE2IDh9mdOIkcvjwKkm4YMexRFs>



ワコムのWebサイトには製品情報だけでなくお役立ち情報が満載!

<http://tablet.wacom.co.jp/>

