



プロジェクションマッピングによる 学科PRコンテンツ



プロ生ちゃん@ゲスト

このプロジェクトはどんなことをしていますか？

既読

プロジェクションマッピングを用いて**学科紹介**をしています！！



プロ生ちゃん@ゲスト

プロジェクションマッピングってなんですか...？

既読

実物<リアル>と**映像<バーチャル>**を**シンクロ**させる**映像手法**です
建築物や家具などの立体物、または凹凸のある面にプロジェクター等で
映像を投射し、その映像の動きや変化で、対象物が動いたり、変形したり、
または自ら光を放つ様に見える幻想的な映像表現です。

old-Projection Mapping PMAJ
http://www.projection-mapping.jp/?page_id=45



【公式】ウンス・アボン・アタイム 東京ディズニーランド 東京ディズニーリゾート
http://www.tokyodisneyresort.jp/show/detail/str_id:plaza_once/

既読

ディズニーのシンデレラ城でも上映していますよ！



プロ生ちゃん@ゲスト

具体的にどのような作品を制作しましたか？

既読

アミッド^(*)を用いたプロ生ちゃんによる情報工学科紹介と
1年生から受験生へのメッセージ(学校説明会用)です！

*1 アミッド...「網戸」を利用した透過スクリーンのこと。

<http://textalk.moe-nifty.com/amid/2012/02/post-681b.html>



プロ生ちゃん@ゲスト

ありがとうございました！



プロ生ちゃん@ゲスト

来年もご期待ください！！



1年から受験生へのメッセージ



情報工学科紹介

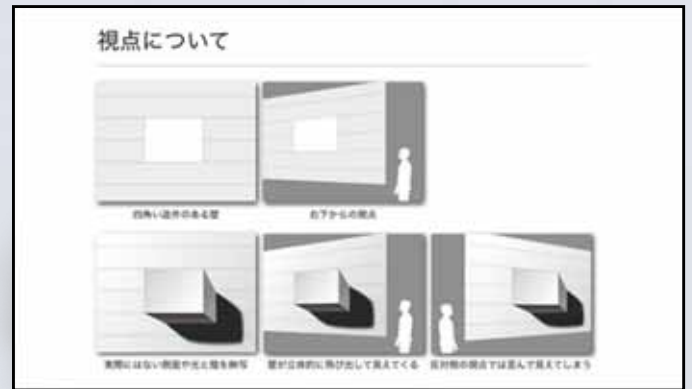
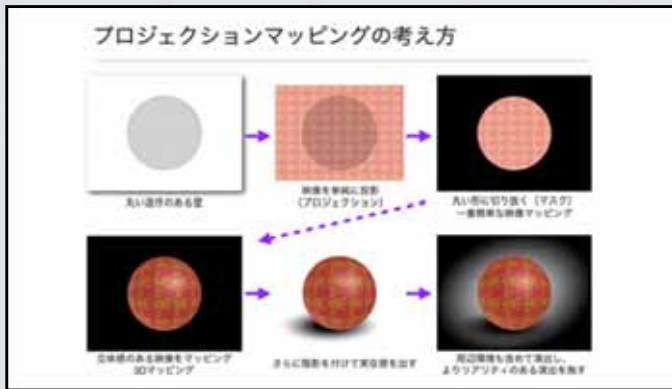
プロ生ちゃん...暮井 慧(くれい けい)。IT・開発系のコミュニティ「プログラミング生放送(プロ生)」のキャラクター。
<http://pronama.azurewebsites.net/pronama/>



送信



プロジェクションマッピングによる 学科PRコンテンツ



建物がスクリーンに！今話題の「プロジェクションマッピング」とは？ Hivelocity ハイベロシティ
<http://www.hivelocity.co.jp/blog/30189>



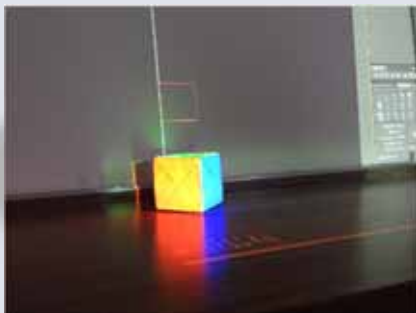
「アミッド(MMD)」の試作
ミクさんに歌って踊ってもらいました



音声には「CeVIO Creative Studio」をつかいました
さとうさらさんの声で説明をしています
<http://satosasara.com/>



MMDの操作画面
プロ生ちゃんの動きはここで調整します
<http://www.geocities.jp/higuchuu4/>



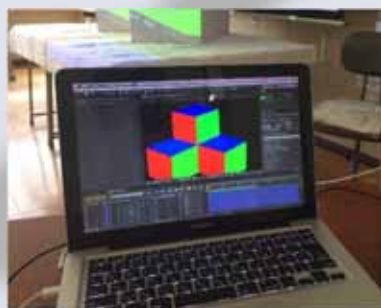
初めてのプロジェクションマッピング
紙風船に投影しています



作業風景
メンバーは床が落ち着くそうです(笑)



オブジェクトの配置調整
グリッド(方眼)を投影し箱の位置と映像の位置を合わせます



操作画面
After Effects(動画編集ソフト)を用いました
<http://www.adobe.com/jp/products/aftereffects.html>



左の画面を出力すると のようになります
これを基準に作業を進めていきます

保存