

## PRESS RELEASE

平成 31 年 2 月 14 日

**Vantan Game Academy**  
ゲーム・マンガ・アニメ・声優の専門校 | バンタンゲームアカデミー

【ゲーム・マンガ・アニメ・声優の専門校】  
バンタンゲームアカデミー

【東京校】

〒153-0061

東京都目黒区

中目黒 2-10-17

Tel: 0120-510-505

【大阪校】

〒542-0086

大阪府大阪市中央区

西心斎橋 2-3-12

Tel: 0120-439-555

HP:

<http://www.vantan-game.com>

## バーチャルとリアルの融合！ VTuberとインタラクティブに会話を楽しめる コミュニケーションツールを学生が開発！

株式会社バンタン(本部:東京都渋谷区 代表取締役会長:石川広己)が運営する総合エンターテインメントスクール「バンタンゲームアカデミー」大阪校の学生が、VTuberとインタラクティブに会話を楽しむことができるコミュニケーションコンテンツの開発に成功。2月17日(日)に大阪で開催されるバンタン卒業修了制作展にて1日限定展示をいたします。



### ■ 開発背景

本コンテンツは、会場の大型モニターに映し出された3DキャラクターのVTuber「歳桃胡桃(さいとうくるみ)」と、モニターの前にいる来場者がインタラクティブに会話を楽しめるというもの。キャラクターの制作は、株式会社indie-us Games(所在地:大阪府大阪市 代表取締役:中村匡彦)より3DCGキャラクター「歳桃胡桃」のモデリングデータの技術提供を受けて実現しました。

VTuber「歳桃胡桃」は、VRデバイス「HTC Vive」を通してモニター会場とは別室にいる配信者と連動しています。配信者は「HTC Vive」を頭と手のみに装着。そこから配信者の全身の動きを予測し、キャラクターの動きに反映しています。更には、配信者が発した言葉を感知してキャラクターの口が開閉する“リップシンク”の機能も実装しており、細部に亘って配信者の動きをリアルに再現しています。

配信者が装着した「HTC Vive」には、会場に設置されたウェブカメラの映像が映し出されており、モニターの前にいる来場者と視線を合わせて会話をすることができます。その他、来場者がVTuber「歳桃胡桃」に“プレゼント”や“いたずら”をすることができる遊べる機能を実装しており、「胡桃ちゃん」と会話をしながらコミュニケーションを楽しむことができます。

学生たちはこれらの機能を、VTuberの開発実績としては前例の少ないゲーム開発エンジン「Unreal Engine4」により実装しています。VTuber「歳桃胡桃」ちゃんとのコミュニケーションコンテンツは、2月17日(日)に開催されるバンタン大阪校の卒業修了制作展「VANTAN STUDENT FINAL2019」にて1日限定で展示いたします。

未来を担うクリエイターの卵が研究・開発した、VTuberとのコミュニケーションコンテンツに是非ともご期待ください。

【取材のお申込・リリースに関するお問合せ先】

Vantan (バンタン) 広報: 濱田、二日市 Tel: 03.5721.6511 Fax: 03.5704.2116

Mail: [press\\_vantan@vantan.co.jp](mailto:press_vantan@vantan.co.jp) HP: <http://www.vantan.jp/>



Vantan Game Academy



L'ecole Vantan



Venus Academy

## PRESS RELEASE

## Vantan Game Academy

【ゲーム・マンガ・アニメ・声優の専門校】

バンタンゲームアカデミー

【東京校】

〒153-0061

東京都目黒区

中目黒 2-10-17

Tel:0120-510-505

【大阪校】

〒542-0086

大阪府大阪市中央区

西心斎橋 2-3-12

Tel:0120-439-555

HP:

<http://www.vantan-game.com>

## ■ VTuber 「歳桃胡桃」SNS アカウント



&lt;Twitter アカウント&gt;@vgaops16\_vtuber

[https://twitter.com/vgaops16\\_Vtuber](https://twitter.com/vgaops16_Vtuber)

&lt;YouTube 動画チャンネル&gt;

<https://bit.ly/2GpzZro>

## ■ バンタン卒業修了制作展『VANTAN STUDENT FINAL 2019』とは

バンタンで学んできた学生たちの集大成の場であるバンタン卒業修了制作展『VANTAN STUDENT FINAL 2019(バンタン スチューデント ファイナル 2019)』はクリエイティブを学ぶ学生による成果発表の場として、これまで培ってきた感性、知識、技術、経験・・・その全てを、ありったけの情熱を持って表現します。8スクールが参加する当イベントには、例年2500名以上が来場いたします。また、産学協同プロジェクトなど、企業とのコラボレーション企画を多数実施。企業やバイヤー、業界関係者にもお越し頂き、若きクリエイター発掘の場所としても活用いただいています。

※特設ページ:<https://www.vantan.co.jp/studentfinal2019/>

## ■ バンタン卒業修了制作展イベント開催概要

名称： バンタン卒業修了制作展『VANTAN STUDENT FINAL 2019』

日時・会場： 【大阪校】日程： 2019年2月17日(日)

会場： クリエイティブセンター大阪 名村造船所跡地 11:00~17:00

レコールバンタン大阪校 D キューブ 11:00~15:30

特設サイト：<https://www.vantan.co.jp/studentfinal2019/>

入場： 無料

## ■ バンタンゲームアカデミー大阪校 VR部 関連リリース

女性向け VR ボクシングエクササイズのリズムゲームを開発

[https://vantan.jp/ex\\_release/ex\\_release/img/VCTosaka\\_MizunoProject.pdf](https://vantan.jp/ex_release/ex_release/img/VCTosaka_MizunoProject.pdf)

ヒーローの躍動感・緊迫感をリアルに体感！アトラクション型VRゲームを学生が制作し東京ゲームショー出展

[https://vantan.jp/ex\\_release/ex\\_release/img/VCT\\_TGS\\_4.pdf](https://vantan.jp/ex_release/ex_release/img/VCT_TGS_4.pdf)

## ■ Vantan Game Academy(バンタンゲームアカデミー)

「業界に最も近い総合エンターテインメントスクール」をコンセプトに現場で活躍するプロを講師に迎え、ゲーム・マンガ・アニメ・声優など、コンテンツの領域に特化して即戦力人材の育成を行う専門スクール。

・バンタンゲームアカデミー：<http://www.vantan-game.com/>

・バンタンゲームアカデミー高等部：<https://www.vantan-gamehs.com>

■ Vantan(バンタン) <http://www.vantan.jp/>

1965年の創立以来、クリエイティブ分野に特化して人材の育成を行っている専門スクール。

現役のプロクリエイターを講師に迎え、ファッション、ヘアメイク、ビューティ、グラフィックデザイン、映画映像、フォト、ゲーム、アニメ、マンガ、パティシエ、カフェ、フードコーディネーターなどの分野において、業界と連携した「実践教育」で即戦力となる人材を育成する教育事業を東京と大阪で展開、これまでに19万人以上の卒業生を輩出しています。

【取材のお申込・リリースに関するお問合せ先】

Vantan(バンタン) 広報：濱田、二日市 Tel:03.5721.6511 Fax:03.5704.2116

Mail: [press\\_vantan@vantan.co.jp](mailto:press_vantan@vantan.co.jp) HP: <http://www.vantan.jp/>

Vantan Game Academy



L'ecole Vantan



Venus Academy