

報道関係者各位

国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学

どこからでもオンラインでアクセスして疑似体験できる「受験生のためのバーチャルオープンキャンパス 2020」を開催 リアルタイムの入試相談や研究室探訪のコーナーを設置

奈良先端科学技術大学院大学（奈良先端大、学長：横矢直和）は、2020年5月30日（土）に、自宅などからオンラインでアクセスできる「受験生のためのバーチャルオープンキャンパス 2020」を開催いたします。

本学では、新型コロナウイルス感染症（COVID-19）が感染拡大している状況を踏まえ、5月16日（土）に開催を予定していた受験生向けオープンキャンパスの中止を決定しました。しかし、毎年多くの参加者で賑わう主要イベントであるため、今年は本学の主要な研究テーマの1つであるVR（人工現実感）技術を駆使し、自宅にいながらオンラインでNAISTの教育研究の概要やトピックスを疑似体験できる、全く新しいパターンの「バーチャルオープンキャンパス」として開催することとなりました。オンラインで直接リアルな情報をやり取りできるのは、全国的にも非常に珍しい取り組みです。

当日は、リアルタイムで質疑応答ができるビデオ会議プラットフォーム「Cisco Webex Meetings」や配信サーバを用い、通常のオープンキャンパスにおいて実施している個別入試相談・質問コーナー、研究科の概要説明、各研究室・実験設備・学内施設の紹介、ポスター展示等の全てを本学に来ることなく、自宅等その場で体験できます。さらに、VR技術を活用した学内バーチャルツアー、リアルタイム研究室紹介、ラボツアームービー、オンライン雑談室といった今回独自のコンテンツも準備するなど、斬新な試みが盛り沢山の1日を参加者の皆様に体験していただけます。

また、入試概要説明会では、6月15日（月）から出願開始となるオンライン面接による入試の説明を行います。

一部のコンテンツへの参加にあたっては事前のユーザ登録が必要となっており、登録を済ませた方に郵送されるVRゴーグルを使うことで、バーチャルオープンキャンパスをより一層楽しむことができます。（※事前登録は既に終了しております）

これまで参加を躊躇されていた遠方にお住まいの方も自宅等にいながら気軽にNAISTを実体験することが可能なため、国内外を問わず広くアクセスしていただくように呼びかけています。

つきましては、この催しの記事掲載及び取材等についてご配慮方いただきたく、よろしくお願い申し上げます。

【日時】 2020年5月30日（土）10:00～16:00

【プログラム】 別紙資料のとおり

【受験生のためのバーチャルオープンキャンパス 2020に関するホームページ】

<https://opencampus2020.naist.jp/>

【取材に関する問い合わせ先】

奈良先端科学技術大学院大学 教育支援課 入試係

Tel : 0743-72-5083 E-mail : exam@ad.naist.jp

NAIST バーチャルオープンキャンパスの魅力的なコンテンツ

自宅等どこからでも、スマホやPCを使いインターネットを通じアクセスできる「受験生のためのバーチャルオープンキャンパス 2020」は、VR(人工現実感)の技術によりキャンパスの様子を立体画像で再現し(画像 1)、実際に足を踏み入れたような感覚で研究室を探訪できます。さらに、オンラインで面談して入試相談や研究者らとの交流ができます。専用のアプリを介することなく、スマホやPCのウェブブラウザで全て視聴できることが特徴です。



画像 1 ▼臨場感ある 3D バーチャルキャンパスの CG 画像

【アクセス方法及びイベントの概要】

まず、「受験生のためのバーチャルオープンキャンパス 2020」の特設サイト (<https://opencampus2020.naist.jp/>) から、「3D NAIST Ver.」をクリックしてください。NAIST の紹介動画のあと、「3D バーチャル NAIST キャンパス」が現れます。臨場感ある立体画像で表現され、目的の研究棟までのガイド機能付き。建物に入れば内部の様子を 360 度カメラで撮影した映像で紹介します。

そして、直接、面談して情報が得られるのが「オンラインライブイベント」です。トップページにある「参加申込」のボタンから参加できます。必要事項を入力し、「同意して参加申し込み」ボタンを押すと、ライブイベント参加のためのパスワードがメールで送られてきますので、ライブイベント一覧表や各研究室のパネルからアクセスして下さい。

ライブイベントタイムテーブル（画像 2）で開催の時間をチェックしたあと、「入試説明会」などの「参加する」ボタンをクリックすれば、ウェブ会議システム（Webex ※）を使って、入試相談のほか、研究者や学生との交流もできます。

ライブイベント タイムテーブル

すべて表示 情報科学領域 バイオサイエンス領域 物質創成科学領域

共通イベント	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	
全学共通								
キャリア支援室								
キャリア相談・質問コーナー(個人面談)								
男女共同参画室								
女子学生進学相談会(情報)(個人面談)								担当：ソーシャル・コンピューティング研究室 若菜 用子 准教授
女子学生進学相談会(バイオ)(個人面談)								担当：分子医学細胞生物学研究室 西村 隆子 助教
女子学生進学相談会(物質)(個人面談)								担当：情報発光量子科学研究室 藤井 栄 助教
懇談会&バーチャル茶話会								女子学生向け相談会 告知Webページ 11:00-11:10情報女子学生による研究生活紹介プレゼン-11:50まで懇談会 13:00-13:10バイオ女子学生による研究生活紹介プレゼン-13:50まで懇談会 14:00-14:10物質女子学生による研究生活紹介プレゼン-14:50まで懇談会 研究生活紹介 Webページ 15:00-16:00 バーチャル茶話会（参加者とNAIST女子学生、女性教員との茶話会）お茶やお菓子は各自用意してください
その他								
学生食堂 ライブ見学								13:30から14:00まで開催いたします。
情報科学領域								
入試相談コーナー (情報)								
バイオサイエンス領域								
入試説明会(バイオ)								10:00- 学生募集説明会(日本語) 11:00- 入試対策セミナー(日本語) 11:30- Information Session for Bioinformatic Students (English) 12:00- 学生募集

画像 2 ▼ライブイベントタイムテーブル

<https://opencampus-mgmt.naist.jp/voc2020/>

※Webex の利用にあたっては、“Cisco Webex Meetings” をダウンロードしてインストールして下さい。

(スマートフォンを用いる場合)

Android OS : Google Play から iOS : App Store から

(PC を用いる場合)

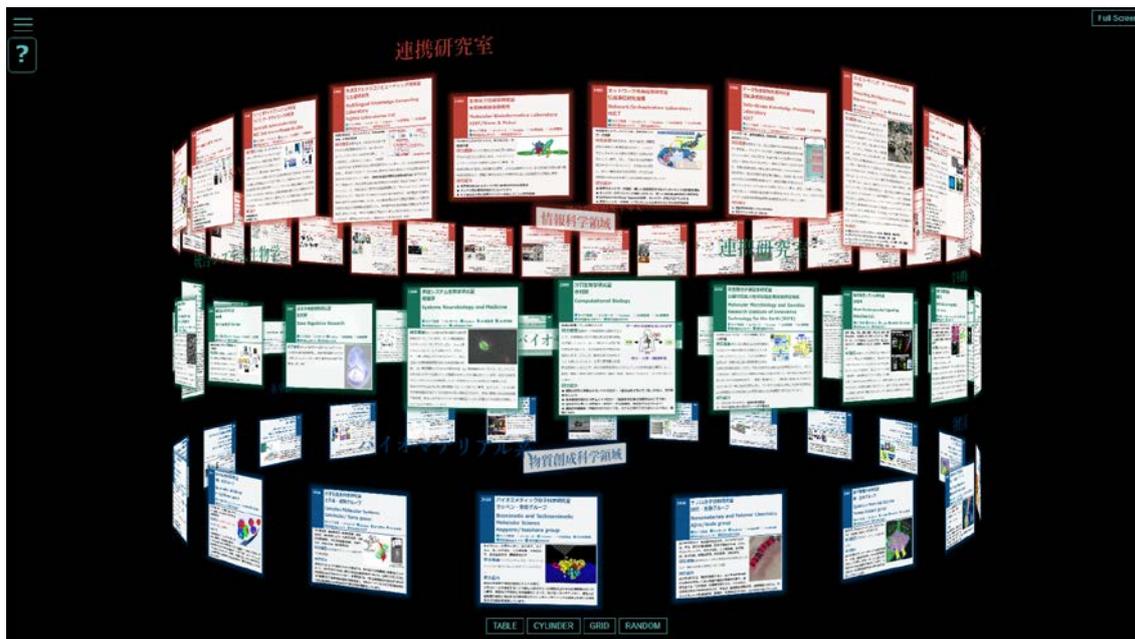
<https://www.webex.com/ja/downloads.html>より

なお、事前に参加登録していただいた方には、臨場感が増す VR ゴーグル（画像 3）を配布しました（配布終了。参加登録自体は当日でも OK です。是非参加登録してライブイベントを体験してください）。（事前参加登録者数：550 人、2020/05/27 時点）



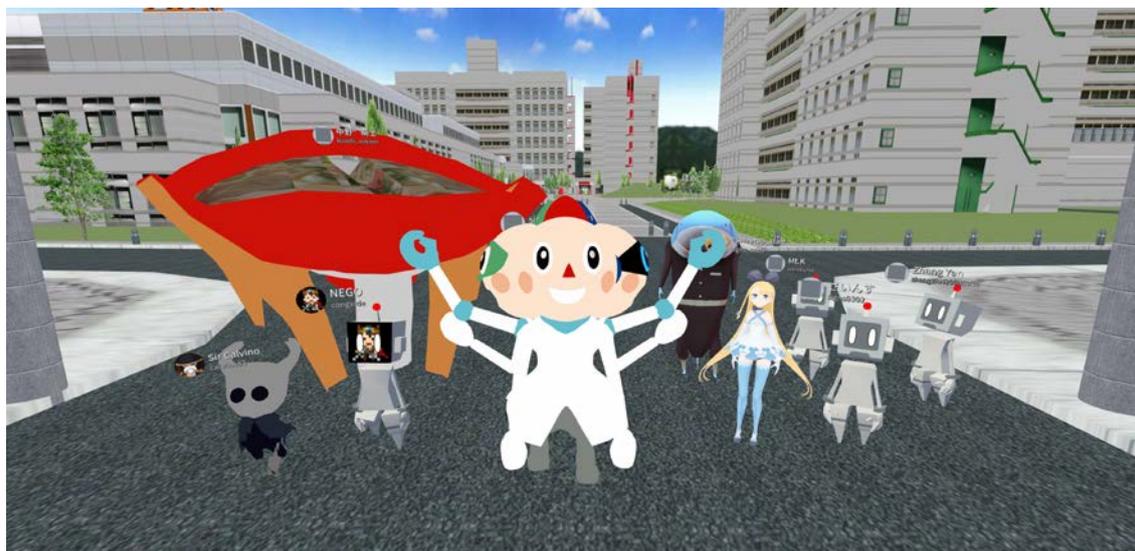
画像 3 ▼着用することで臨場感が増す VR ゴーグル

また、各領域にある約 70 の研究室に一瞬でアクセスし、教授室や学生室、実験室等の 360 度動画のほか、教員メッセージや研究紹介の YouTube 動画を閲覧することができ、多岐にわたる NAIST の研究内容や実際の学生生活を疑似体験できる仕組みとなっています。



画像 4 ▼NAIST の約 70 研究室にここからアクセスできます

このほかバーチャル SNS プラットフォーム“Cluster”を用いた VR コンシェルジェ（画像 5）も予定しています。Cluster アプリをインストールすることで、自分のアバターで NAIST を散策することができ、参加者の質問に NAIST 生がお答えします。



画像 5 ▼個性豊かな NAIST 生のアバターたちが皆さんをお出迎え！

<https://cluster.mu/e/325b3c33-20eb-43b3-a7c0-054d78cbc61d>

VIRTUAL OPEN CAMPUS

2020 / 5月30日(土)
10:00—16:00

スタートアップ ガイド

OUTGROW
YOUR LIMITS.

無限の可能性、ここが最先端。

NAISTバーチャルオープンキャンパスは、三次元バーチャルNAISTキャンパス、全研究室の研究概要紹介バーチャル空間、Webex（オンライン会議システム）を用いたライブイベント、から構成されています。また、バーチャルSNSプラットフォームClusterを用いたVRコンシェルジェも用意しています。

(1) 三次元バーチャルNAISTキャンパス

- ・実際にNAISTキャンパス内を散策する雰囲気を感じられます。
- ・360度映像コンテンツで各建物の中を見学できます。
- ・情報、バイオ、物質の各棟では、研究や入試についての詳しい情報を知ることができます。
- ・情報、バイオ、物質の各棟入り口では、入試説明会や個別入試相談コーナーなどのライブイベントに参加できます。
- ・事務局棟入り口では、男女共同参画室やキャリア支援室によるライブイベントに参加できます。
- ・学生寮のライブ中継もあります。

(2) 全研究室の研究概要紹介バーチャル空間

- ・全ての研究室の研究概要を一覧できます。
- ・各研究室の詳細情報では、担当教員のメッセージ動画や研究紹介動画を見ることができます。
- ・約70の研究室が実施する100を超えるライブイベントに参加できます。リアルタイムかつ対話可能な研究紹介、教員との面談、在校生との交流などのイベントが予定されています。

何を見ればよいか迷ったら…

- ◆ オンライン入試に関する情報を知りたい人
情報、バイオ、物質の各棟の入口にある入試関連情報を提供するライブイベントへどうぞ。
- ◆ どんな研究が行われているのかをざっくり知りたい人
情報、バイオ、物質の各棟の入り口に、各領域の研究を一気に紹介する動画があります。
- ◆ どんな研究室があるのかを知りたい人
(2)の研究概要紹介バーチャル空間で、研究室の紹介パネルをひとつおろ眺めて下さい。
- ◆ 気になる各研究室の詳しい研究内容や研究室の雰囲気を知りたい人
(2)の研究概要紹介バーチャル空間で、各研究室のパネルにアクセスしてください。研究室の詳細情報へのリンク、先生からのメッセージ動画、研究紹介動画、研究室の360度動画など、実際に訪問するのと同レベルの情報を得ることができます。
各研究室のパネルからは、研究室主催のライブイベントにもアクセスできます。先生に直接質問したり、研究室に所属する学生と交流することもできます。
- ◆ 就職支援などについて、知りたい人
事務局棟からキャリア支援室が実施するライブイベントに参加して下さい。

入試もオンライン！

2020年7月の博士前期課程入学者選抜試験はオンライン面接によって行います。

出願期間：6/15(月)～6/17(水)、選抜期間：7/27(月)～8/1(土)

⇒ 詳しくはNAISTホームページで

ライブイベントのここに注目！！

女子学生の方へ

男女共同参画室では、本学への進学を考えている女性の方向けに、進学相談会（1対1の個別対応）や、懇談会、バーチャル茶話会を行います。懇談会は、はじめに現役女子大学院生が研究生活紹介プレゼンをしますので、開始時間（情報：11時、バイオ：13時、物質：14時）から参加するのがおすすめです。その後は、茶話会で女性教員や女子大学院生とお茶やお菓子をいただきながら交流しましょう。（お茶とお菓子は各自でご用意ください。）入り口は、事務局棟にあります。

バイオサイエンス領域

12:30～14:00

この時間帯、ライブイベント参加の全ての研究室で「先輩学生による雑談研究室紹介」を開催します。出入り自由です。軽い気持ちでチラッと研究内容や研究室の雰囲気垣間見れたり、雑談できたりしますので、気軽に入室してみてください。

物質創成科学領域

11:00～12:30

入試説明会（10:30～11:20）の他、この時間帯に、**入試個別相談**を受けられます。「専攻分野を変えたいけど・・・」「小論文に何を書いたらよいか・・・」という入試のことから、入学後の学生生活まで、プライバシーを保った状態で質問ができます。

情報科学領域

それぞれの研究室が、工夫を凝らして丁寧に対応いたします。「先生と直接話をするのは、ちょっと・・・」という方は、「**学生部屋**」に入ってみてください。現役の学生さんが、学生視点で奈良先端大について質問に答えます。いろいろな研究室を訪問することをお勧めします。

ClusterによるVRコンシェルジュ

- Clusterは、スマートフォンやPC、VR機器など様々な環境からバーチャル空間に集って遊べる、マルチプラットフォーム対応のバーチャルSNSです。
- 自分のアバターを用いて、NAISTキャンパス内を散策できます。
- 複数のNAIST生が待機して、質問や相談に乗ってくれます。
- バーチャルオープンキャンパスの歩き方や、学生生活のことなどなんでも聞いてみてください。
- 他の参加者とコミュニケーションをとることもできます。
- 参加するには、2D NAIST Ver.のウェブサイトの最下部からイベントのページに進んでください。そこから専用アプリのダウンロードやアカウントの作成が可能です。

3Dバージョンがうまく動作しない、使い方がわからない場合は、2Dバージョンをご利用ください。