

2023年3月1日

NTTコミュニケーションズ株式会社
株式会社NTTドコモ
株式会社ナゴヤドーム

NTT Com、ドコモと(株)ナゴヤドーム、バンテリンドーム ナゴヤでXR体験を提供！
～自身のスマートフォンで、空間に表示されるARオブジェクトと写真・動画を撮影できるほか、
RPGが可能に～

NTTコミュニケーションズ株式会社(以下 NTT Com)、株式会社NTTドコモ(以下 ドコモ)、株式会社ナゴヤドーム(以下 ナゴヤドーム)の3社は、バンテリンドーム ナゴヤで、スマートフォンのアプリを活用したXR^{※1}体験を2023年3月3日から提供します。NTT QONOQ(以下コノキュー)が提供するXR体験アプリ「XR City^{※2}」をダウンロードした体験者自身のスマートフォンをバンテリンドーム ナゴヤの特定のスポットでかざすと、ARコンテンツが表示され、写真や動画を撮影できるほか、ロールプレイングゲーム(以下RPG)をお楽しみいただくことができます。



1. 背景

NTT Com、ドコモとナゴヤドームは、2019年9月20日に締結した「新たな観戦スタイルの創造」に関する連携協定に基づき、バンテリンドーム ナゴヤにて、マルチアングル映像配信サービスや、映像解析AIによ

るハイライトシーン配信サービスを提供してきました。今回は、「XR City」を活用して、バンテリンドーム ナゴヤへお越しいただいた皆さまに、普段体験できない非日常感の醸成、満足度向上といった付加価値を提供します。

2. XR 体験の概要

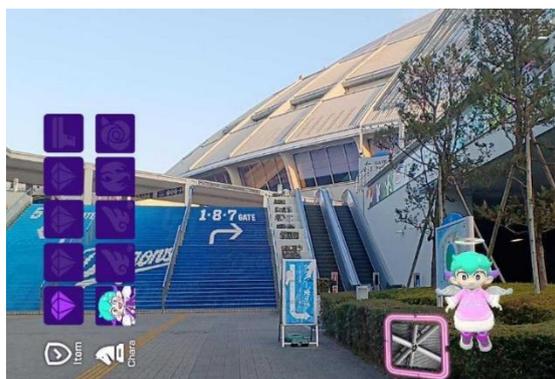
(1)空間に表示される AR コンテンツとの写真・動画撮影 <AR フィルター>

バンテリンドーム ナゴヤ 4 階席「docomo 5G プライム・ツイン」※3 コンコースにて、スマートフォンで XR City のアプリを起動し柱の画像を読み込むと、キャラクターや動くオブジェクトなどの AR コンテンツが現れます。AR コンテンツと一緒に撮影することができ、スマートフォン上に現れる幻想世界を楽しめます。



(2)RPG を楽しみながらバンテリンドーム ナゴヤを散策 <AR 観光ガイド RPG>

お手持ちのスマートフォンで RPG をしながら、バンテリンドーム ナゴヤを散策することができます。ゲームのストーリーは、参加者自身が主人公となり、散策途中に現れる AR の天使たちと一緒に、ヴィーナスを救う旅です。1 階及び 2 階オープンデッキにて、指定された場所にスマートフォンをかざすと、ゲームが始まります。散策途中、画面上にバンテリンドーム ナゴヤの歴史や、豆知識が表示され、新たな魅力を発見できます。



なお、コンテンツは随時更新予定です。特設サイト^{※4}にて、お知らせいたします。

3. 体験方法

XR体験は、下記のQRコードから「XR City」アプリをインストールし、該当のコンテンツをダウンロードするとご参加いただけます。ご自身のスマートフォンで、提供期間中いつでも参加でき、アプリのご利用は無料です^{※5}。



Android、iOS 共通

4. 各社の役割

NTT Com、ドコモ：イベント企画、立案、運営、今後のマーケティングへの活用検討

ナゴヤドーム：実証フィールドの提供

5. 今後について

今後、愛知工業大学名電高等学校 情報デザイン部^{※6}の学生が考案したコンピュータグラフィックススキルを活かして作成された創造的なARコンテンツをバンテリンドーム ナゴヤで提供する予定です。

NTT Comとドコモ、ナゴヤドームは、これらの取り組みを通して、街の回遊性向上や周辺の街づくりに寄与します。また、来場者の顧客分析や、新たなビジネスモデルの形成を検討し、観客の皆さまにより一層楽しんでいただけるよう、取り組んでいきます。

※1：XRとは、VR（仮想現実）、AR（拡張現実）、MR（複合現実）といった先端技術の総称です。

※2：「XR City」の詳細についてはサイトをご覧ください。 <https://xrcity.docomo.ne.jp/>

※3：「docomo 5G プライム・ツイン」の詳細についてはサイトをご覧ください。 <https://nagoya-dome-prime-twin.jp/>

「docomo 5G プライム・ツイン」のチケットを持っている方が、このエリアに入場可能です。

※4：特設サイトのURLはこちらです。 <https://nagoya-dome-prime-twin.jp/>

※5：通信料はお客様負担です。

※6：今年で創部16年目となる創造的な表現活動をするクリエイティブチームです。DTPデザイン、映像制作、インタラクティブコンテンツやアプリケーションなどの開発に取り組んでいます。

情報デザイン部公式WEBサイト <https://meidenid.com/>

「XR City」は、株式会社NTTドコモの商標です。