

1. 本実証実験について

I. 背景

コンピューターゲーム、ビデオゲームを使った対戦をスポーツ競技として捉える「eスポーツ」は、時間や年齢、住む場所に関係なくどなたでもお楽しみいただくことが出来る新たな形のスポーツです。

国際オリンピック委員会（IOC）が、2025年にサウジアラビアで「オリンピック・eスポーツゲームズ」を開催することを発表するなど、昨今「eスポーツ」業界は多くの注目を浴びております。

II. 概要

本実証実験は、リアルとバーチャルが融合したeスポーツ「バーチャルレーザーバトル」を複数人でプレイすることで、ユーザー間の双方向コミュニケーションをより促進させるものです。参加者が会話しながらチームの戦略を立てるというサバイバルゲームの特徴と、時間や年齢、場所を問わず国内外からも参加できるというメタバースの特徴を組み合わせることで、ユーザー同士のメタバース空間内での双方向コミュニケーションを促進させ、コミュニティ形成の支援や体験価値の向上を図ります。

2. 「バーチャルレーザーバトル」の特徴について

I. 「バーチャル志摩グリーンアドベンチャー」限定のオリジナルストーリー

メタバース空間オリジナルのストーリーを進めながら、バーチャルならではのサバイバルゲームが体験できます。ユーザーは力を合わせて、バーチャル志摩グリーンアドベンチャーを乗っ取った「Vウイルス（敵キャラクター）」を倒しながら、自然豊かで美しい「バーチャル志摩グリーンアドベンチャー」を取り戻すゲームをお楽しみいただけます。



【登場キャラクターのイメージ】

II. リアルの「志摩グリーンアドベンチャー」との連携

リアル「志摩グリーンアドベンチャー」の「レーザーバトル」のフィールドを再現しており、メタバースならではの演出を楽しめます。また、ゲームをクリアすると、「志摩グリーンアドベンチャー」の入場無料券やメタバース内でアバターに使えるアクセサリなどが当選するガチャガチャを引くことができます。



【ゲームプレイのイメージ】

III. 複数人でのプレイに対応

「バーチャルレーザーバトル」は最大4名まで対応しており、お友達やご家族の他、初めてバーチャル空間内で集まったユーザー同士で、協力しながらプレイすることが出来ます。また、チーム対抗で楽しめるしかけもご用意しております。

IV. ミッションのレベルは5段階をご用意

「バーチャルレーザーバトル」は、ミッションのレベルが5段階に分かれており、ゲームをクリアするとより高難度のミッションをお楽しみいただけます。レベルによって、敵キャラクターの種類や攻撃方法、出現数が変わります。ミッションのレベルが高難度になればなるほど、リアル「レーザーバトル」で感じられるスリルや達成時の感動をより味わっていただくことができます。



【協力プレイのイメージ】

3. 「バーチャル志摩グリーンアドベンチャー」とは

伊勢志摩の新たなアクティビティリゾート施設「志摩グリーンアドベンチャー」の開業（2024年7月）に先立ち、2024年3月19日にオープンいたしました。バーチャルレーザーバトルは、リアルを再現したバーチャルジップダイブやバーチャルクライミングタワーに次ぐ、3つ目のアトラクションとして、11月29日（金）10時にオープンいたします。パソコンやスマートフォンからメタバース体験をお楽しみいただけます。



【バーチャルジップダイブのイメージ】

4. 「バーチャル志摩グリーンアドベンチャー」へのアクセス方法

- ① パソコンまたはスマートフォンからcluster公式HP (<https://cluster.mu/>) にアクセスし、アプリケーション「cluster」をダウンロード。
- ② 画面の案内に従って、アカウント登録（無料）。
- ③ ログイン後、「バーチャル志摩グリーンアドベンチャー」の世界を検索し参加。



【バーチャル志摩グリーンアドベンチャー】



【cluster公式HP】