

# 2025年度の活動チーム： 日常の移動



## veernca合同会社

感動的な瞬間を「撮音」し、視覚障害のある人もない人も同じように感動を分かち合える「音のInstagram」の開発



## WeWalk Limited(イギリス)

視覚に障害がある方が使用されている白杖に取り付けられ、ナビゲーションや音声ガイド、上半身の障害物検知ができる次世代スマート白杖の開発



## 認定NPO法人ウィーログ

車いすユーザーのためのバリアフリーマップ「Wheelog!」において車いす移動をシミュレーションできる、3Dマップ搭載の実証



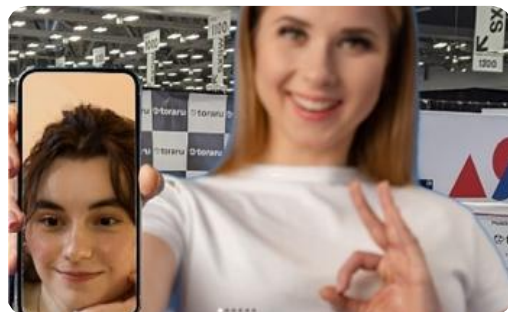
## 株式会社クリスタルロード

音・光・ニオイなどの五感情報や、休憩場所などの情報を地図上で共有できる口コミ投稿型のウェブサービスの開発



## サイナース株式会社

音声をリアルタイムで文字化する字幕機能や、遠隔地の手話通訳者の映像を表示する手話通訳機能を、ARグラス上に表示できる次世代補聴デバイスの開発



## 株式会社toraru

移動ができない理由は人さまざまだが、そんな人たちが希望地(現地)で目的達成ができるオンライン分身プラットフォームサービス「GENCHI」の実証



## Humonii

体幹を動かすことで、行きたい方向に動いたり止まったりすることができるハンズフリー車いす「Feeling」の開発とターゲットユーザーの探索



## Lighthouse Tech SA(スイス)

白杖では検知できない上半身の高さにある障害物の検知機能と、ファッショニリティを兼ね備えた視覚に障害がある方に向けたアイウェアの開発

# 2025年度の活動チーム： スポーツ観戦



## Voich Watch(株式会社電通)

視覚障害者に向けて、映像からリアルタイムでスポーツ実況をAIにて生成。スポーツを“聴く”という新しい観戦体験を提供



## エヴィクサー株式会社

会場のBGMに合わせて、スマホ画面が連動することで、会場全体を光によってひとつにする体験の提供



## Touch2See(フランス)

ボールの動きに対応した触覚デバイスと音声解説で、視覚に障害のある方もリアルタイムに試合状況を把握できるシステムの実証



## 株式会社方角

アリーナの歓声や雰囲気、応援の声を視覚化し、耳の聞こえに関係なく誰もが会場と一体となって楽しむことができるシステムの開発・実証



## 株式会社Playbox

映像から選手やボールの動きを取得し、試合の状況をAIにて音声化することで、視覚情報に頼らない観戦体験を提供

# 2022-2024年度の活動チーム



## 株式会社アーキネット

車いす利用の方も使用でき、燃焼式で衛生面でも優れた移動式トイレの顧客ニーズ検証、事業化検討



## Eyesynth,S.L.(スペイン)

周囲の環境を3D・リアルタイムに記録し、視覚障害者が周囲の物体の位置や大きさを把握できるスマートグラス「NIIRA」の開発



## 株式会社Ashirase

視覚障害のある方の靴に装着し、振動で誘導するナビゲーションシステム「あしらせ」の機能・ユーザー体験向上



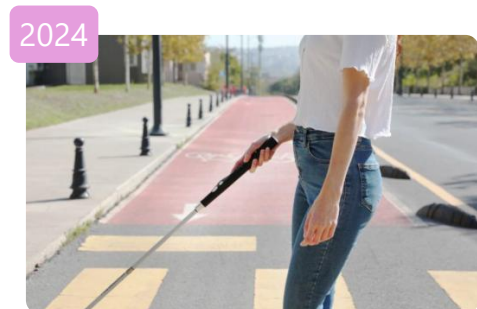
## 株式会社ePARA

障害のある方がコミュニティを形成し、実開催する大会と連動したeスポーツ大会に挑戦する体験創出



## veernca合同会社

感動的な瞬間を「撮音」し、視覚障害のある人もない人も同じように感動を分かち合えるアプリの開発



## WeWalk Limited(イギリス)

視覚障害者が白杖に取り付けることで、自然な感覚を維持しつつ周囲の環境を把握できるスマート白杖の開発



## 認定NPO法人ウィーログ

車いすユーザーが実際に利用した施設や移動したルートなど、「ユーザー体験」に基づくバリアフリー情報を投稿・共有できるバリアフリーマップの開発



## エヴィクサー株式会社

音と光と振動が連動するグッズ上で音楽に合わせて光ったり振動することで、障害当事者を含む参加者全員の共感を創出



## 合同会社AUTOCARE

メタバース上に現実のレース場のコピーを作り出し、AI技術を適用することで会場に潜むハンディを見つけ、当事者の「初めて行く不安」を取り除くシステムの開発



## 岡山放送株式会社

情報のバリアフリー化に向けたモータースポーツの手話実況者の育成

# 2022-2024年度の活動チーム

2023



## 株式会社QDレーザー

高性能カメラの映像を網膜に直接投影するビューファインダを使って、弱視の方のレース観戦と写真撮影を実現

2024

2023

2022



## 株式会社Cone・Xi

訪問看護師と介護車両とのマッチングで、障害のある方のニーズにも合った移動支援サービスの改善、医療介護事業者と連携した実証

2024



## 株式会社コボリン

車いすに乗りながら上半身を自由に動かすことのできるユニット「ハインエル」を利用したレース観戦体験の実証

2022



## 株式会社コンピュータサイエンス研究所

視覚障害者歩行支援アプリ『Eye Navi』を使い、歩行支援に挑戦

2022



## 株式会社シアン

遠隔操作できるカメラ・ドローンを使用して、多様な方が遠隔でそれぞれ見たい視点からレースを観られる体験を提供

2024

2023



## 株式会社JDSC

視覚障害のある方がリアルな体験において、SNS上の関連コンテンツのフィードバックにより大きな没入感を得る観戦体験を提供

2024

2023



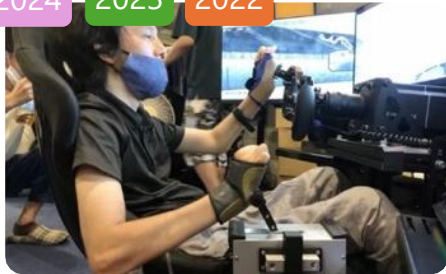
## 株式会社袖縁

困っている人とサポーターをスマートにつなぐ「袖縁」アプリの開発

2024

2023

2022



## テクノツール株式会社

肢体障害のある方がレーシングシミュレーターを操作するためのデバイス改善、およびeスポーツでの活用による体験創出

2024

2023

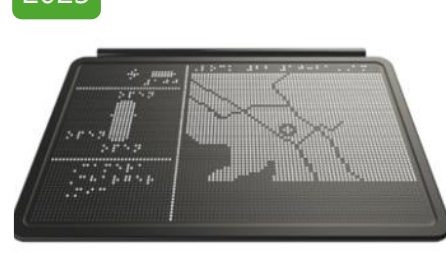
2022



## 株式会社電通

走行データと中継映像からAIで実況音声をリアルタイム生成し、視覚障害のある方が応援したいチームの実況を耳で楽しむ音声観戦体験の創出

2023



## Dot Inc.(韓国)

情報を触覚グラフィックに変換することで、視覚障害のある方がリアルタイムのレースを楽しめる触覚ディスプレイの開発

# 2022-2024年度の活動チーム

2024



## Dotlumen SRL(ルーマニア)

空間ナビゲーションAIを利用し、視覚障害者が盲導犬に引っ張られているような感覚で歩くことができるスマートグラスの開発

2023



## トヨタ自動車株式会社

障害のある方やeモータースポーツレーサーが遠隔運転する車と実際に運転する車が並走し、遠隔でもリアルに操る喜びを提供

2022



## トヨタ自動車九州株式会社

病院とレース会場と工場見学用スタジオを繋ぎ、臨場感溢れるツアーを企画。アバターロボやカメラの映像で遠隔観戦体験を提供

2024



## 株式会社toraru

移動が難しい人へ、擬似的な移動・レース観戦・グッズ購入などの体験を可能にする分身サービス「GENCHI」の実証

2022



## 株式会社日本数理研究所

人工自我をレーシングカーに搭載。レーシングカーの感情を可視化し、障害のある方を起点としたレースの新体験を創出

2023



## NuEyesTechnologies (アメリカ)

スマートグラス、AR、オーバーレイ、拡大表示等により、弱視の方含めレース観戦体験を向上させるデバイスを開発

2023



## パナソニック株式会社

スマートグラスにより、サーキットという非日常空間において、弱視の方が安全に移動し、レース観戦体感できることを支援

2024



## Hable One BV(オランダ)

視覚障害者の直感的なスマートフォン・タブレット操作を可能にする外付けキーボード「Hable One」の開発

2022



## ピクシーダストテクノロジーズ株式会社

サーキットの音をリアルタイムに振動と光に変換して提供するデバイスの導入

2023

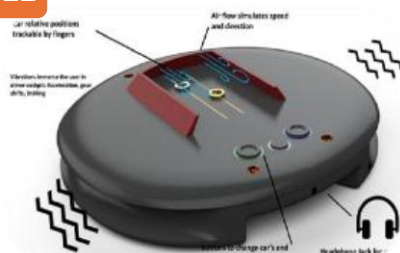


## Humonii

自動運転と人の意思を触覚提示で繋ぐ半自動運転車いすにより、①安全性②主体感③安心感から成る乗りこなす感覚を提供

# 2022-2024年度の活動チーム

2022



## Field of Vision Technologies (アイルランド)

視覚障害のある方向け、没入型観戦体験を実現する携帯型タッチベース端末の開発

2024



## PLAYWORKS株式会社

必要な場所に貼ることで視覚障害者の歩行をガイドするテープ「ココテープ」による自律的な移動・観戦体験の実証

2024



## 株式会社ハラルボニー

自閉スペクトラム症や感覚過敏がある子供が休憩できる空間をつくることで、レース観戦などのイベントへの参加機会を創出

2023



## 株式会社mairu tech

移動に困難を抱えている方々の移動手段である福祉タクシーを、利用者にもっと手軽に検索・予約してもらうためのシステムの開発

2024



## 合同会社道設計

「車いすを楽に押す」「介護者も一緒に移動する」を可能にする、駆動アシスト電動装置「押しスト!」を用いた移動体験の実証

2023

2022



## Music: Not Impossible Inc. (アメリカ)

モータースポーツの走行音を振動にし、全身で感じられるスーツの機能・ユーザー体験向上

2023



## モーションリブ株式会社

感触伝送技術「リアルハプティクス®」により、遠隔にいる人との握手等、「感触」をリアルに感じる体験の提供

2024

2023



## Lighthouse Tech SA (スイス)

障害物検知機能付きスマートグラスの有効性の実証を行い、視覚障害のある方の移動を支援