

2020アクセシブル・ツーリズム。車椅子移動の情報や注意を 示すために表示される視覚記号(サイン)ピクトグラムでAR 。心放

「ウェルチェアビュー・ピクトグラムI国内外からVR下見ができ現地でも役立つツアープランが作 成可能になります。

東京2020までにユーザーのご要望を反映し約30種ウェルチェアビュー・ピクトグラムを開発いたします。AR でVRフォト・動画・画像・テキスト・Webリンクに加え、3Dやトラッキング動画、クロマキー動画にも対応 予定。ピクトグラムを用いた車椅子目線の歩道ストリートビュー&パノラマビューを2019年5月より競技場及び 周辺の経路の撮影を開始します。

一般社団法人VR革新機構(本社:東京都千代田区、代表理事:横松繁)は、2020に向けて車椅子の移動支援として独 自に「ウェルチェアビュー・ピクトグラム」を製作しAR(拡張現実)の対応を2020年春までに行います。

車椅子はもちろん、杖歩行、ベビーカー、歩行車、避難車・お散歩カーの車輪に合わせ移動する道路状況を表示します。 舗装道路、硬い床、凹凸の大小、段差やレールの窪み、小石や砂利、施設内のジュータンや車輪が障害物に絡むような通 路など今後多くの情報を、車椅子のご利用者から情報をいただき制作してまいります。

また、車椅子用の自動販売機、エレベータの押しボタン、車椅子乗車のまま入店しテーブルに入れるお店や宿泊施設、観 光施設、そしてタクシーや家族や関係者が運転する車などの乗降場などを対象にします。同時にARを使って、競技や観 光・グルメなど車椅子でも利用可能な施設やサービスを発信してまいります。



メインサンプル「ウェルチェアビュー・ピクトグラム」



イメージサンプル「ウェルチェア・ピクトグラム」



VRフォト車椅子目線経路サンプル。武蔵野の森総合スポーツプラザ



イメージサンプルPC画面からAR



メージサンプル地図からAR

### ポスター・カタログ・ビラ・PC/スマホ/タブレット画面



イメージサンプル紙媒体からAR

#### 一般社団法人VR革新機構について

当機構は2017年10月ストリートビュー認定フォトグラファーパートナー会設立準備委員会として発足しました。全国のストリートビュー認定フォトグラファーとビジネス模索やストリートビュー認定フォトグラファーの育成を目的としました。2018年1月22日正式に会として組織を立ち上げ、2018年3月28日に非営利徹底型の一般社団法人として登記しました。全国に支部をつくり、地域に根差した地元の中小企業や個人事業主とVR推進を行ってまいります。特に登録会員(無料)を多数募集しストリービュー及びVRビジネスを支援いたします。2018年5月にドローングラファパートナー会設立準備室を開設。今後期待されるドローン活用で現場を支えるパートナー会として活動予定。

#### 【法人概要】

名称:一般社団法人VR革新機構

所在地:東京都千代田区二番町9-3 THE BASE麹町

代表者:代表理事 横松 繁

設立:2018年3月28日 URL: https://vrio.jp

事業内容:バーチャルリアリティー(仮想現実 以下VRとする)の360°画像や動画を提案及び提供しVRを普及させ

ることを目的とし、その目的に資するため、次の事業を行う。

高度な撮影編集技術者と管理者の育成と認定

ストリートビューや高所及びドローン空撮によるパノラマビュー制作技術の普及活動

WEBサイト制作によるVR表現の促進をWEBクリエイターと行う活動

VRクリエイターの育成とWEBエンジニアによるVRシステムの開発支援

人工知能・ビッグデータ・IoTを活用したVRの研究開発

参加プログラム:東京2020応援プログラム 車椅子移動支援「車椅子目線で世界へ2020」プロジェクト

https://participation.tokyo2020.jp/jp/event/detail.html?id=a090I00001Bn4tuQAB

テックスープ・グーグル非営利団体向けプログラム

所属 団体:公益社団法人日本観光振興協会 http://www.nihon-kankou.or.jp/home/

# 【お客様からのお問い合わせ先】

一般社団法人VR革新機構

e-mail vrio-info@vrio.jp

## 当プレスリリースURL

https://prtimes.jp/main/html/rd/p/00000016.000033183.html

VRIO 一般社団法人 VR革新機構のプレスリリース一覧

https://prtimes.jp/main/html/searchrlp/company\_id/33183