河川・防災業務向けVR作成サービス

Removord Inc.

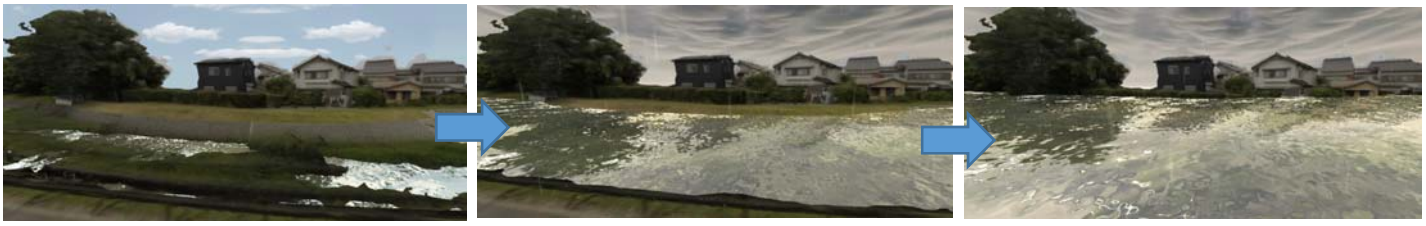
河川・防災業務向けVRの作成概要

◎特徴：浸水状況を360度自由に見渡すことができます

このVRを下記サイトで体験できます。Webブラウザ上で作動するVRアプリです。
キーボードでの操作となり、PCのみ対応します。スマートフォン、タブレットからは利用できません。
※アクセス先はこちらです→ https://www.removord.com/gallery-vr-flood.html

◎特徴：時系列における河川増水状況や浸水状況をリアルに再現します

●河道の状況



通常(晴天時)　　洪水時（溢水前）　　洪水時（溢水後）

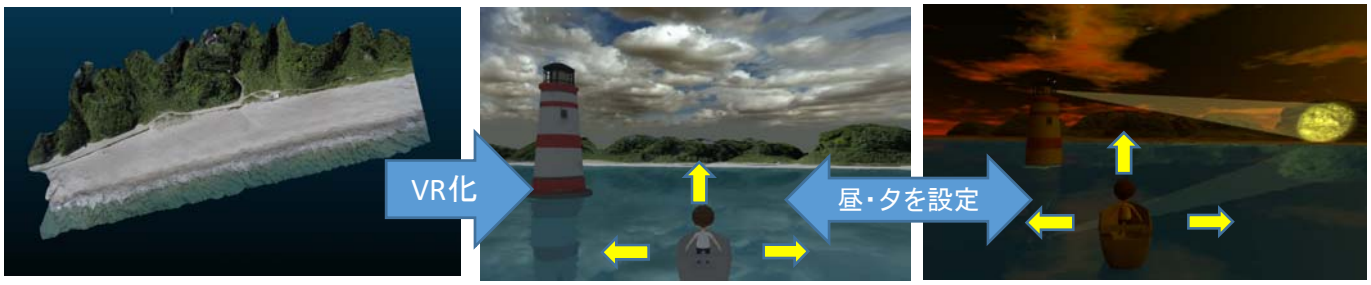
●浸水の時系列状況

浸水前
（危険氾濫水位到達）　　浸水深0.5m未満　　浸水深0.5～1.0m　　浸水深2.0m
※水中からの視点

その他のVR化作成例

3Dデータに様々なオブジェクトや効果を追加し、付加価値の高いVR空間を作成できます。

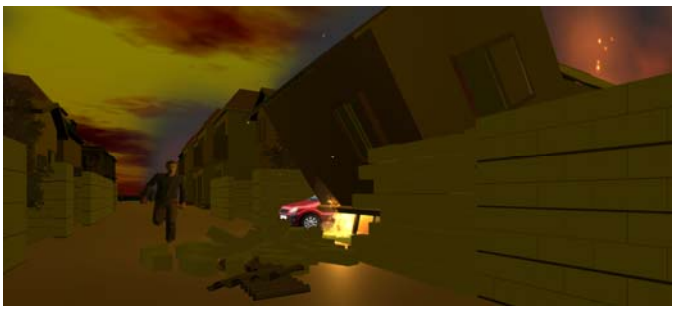
（例）海岸線を3次元化し、そのモデルに海面、ボート、灯台、天候、光などのオブジェクトを追加。ボートをコントローラーで操縦可能。



（例）小樽市の観光地を３次元化し、夜間のライトアップによる演出効果のイメージデモ（ライトの色や位置も自由に変更可能）

（例）橋建設予定地を３次元化し、橋データと合成した完成イメージVR

（例）住宅街火災延焼避難シミュレーション（住宅街は全てCGで制作）



・既にお持ちの3次元データに様々なオブジェクトを追加することもできます。形式やデータによっては取り込めないこともあります。
・弊社の方でドローンでの撮影のみ、画像からの3次元データ作成のみ、CG作成も柔軟にご対応いたしますので、お気軽にお問合せください。
・場所や対象物など条件によっては3次元データを作成できない場合やデータに歪みが発生する場合もあります。
・オブジェクトの色・効果は使用するデバイス・OS・利用方法（ネイティブアプリ型、Webブラウザ型）により異なる場合があります。

Removord Inc.
株式会社Removord
TEL（平日10:00～17:00）
0564-74-7725
E-mail
support@removord.com
Webサイト
http://www.removord.com/