

株式会社岩根研究所

弊社の技術の特徴は、全周囲動画映像からカメラ位置を自動的に高精度に求めることにあります。このことにより、撮影した動画に3次元座標を与える事が出来、映像内での物体の計測や、実写映像へのCGの配置によるシミュレーションなど様々な事が可能になります。

この技術を核として、現在は動画と地図のリンクしたGISソフト「ALV」を筆頭にそのWeb版ソフトや、映像から自動で3DCGを作成する「3D PCCI」等の販売を行っています。



代表取締役 岩根 和郎

会社概要

- <所在地> 北海道札幌市中央区円山西町 7-8-3
- <TEL> 011-643-0872
- <URL> <http://www.iwane.com/>
- <E-Mail> sales@iwane.com
- <資本金> 3,000万円
- <設立> 1979年

関連大学・教授等

北海道大学

主要製品・サービス

ALV 及びALP -Web で実現する 3次元動画プラットホーム-

独自技術により映像に3次元位置情報を付加、任意の場所への情報の埋め込みや距離・面積の計測が可能。PC及び携帯端末で利用可能でご要望に合わせたシステムを構築できます。

製品ラインナップ

Mobile ALP

Mobile Active Link Picture (Mobile ALP)は、Android 携帯で動作する全周映像配信プラットホームです。映像上で選択した場所の三次元位置をリアルタイム計測し、距離計測、写真などのタグを設置することが出来ます。他の Web サービスとの連携も可能。様々な Web コンテンツを構築出来ます。

デモ版はこちらでご利用頂けます。↓[お持ちの Android 端末でご利用いただけます。](http://tokyoshiten.dip.jp/android_test/index.html)

http://tokyoshiten.dip.jp/android_test/index.html



Web ALP / Web ALV

Web ブラウザ上で地図と連携した全周動画映像をストリーミング配信。映像内で選択した場所の三次元位置をリアルタイム計測し、距離計測、写真等のタグを設置が可能です。SDK により貴社での開発が行え、他の Web サービスとの連携も自由に可能で、様々な Web コンテンツが構築可能です。

デモ版はこちらでご利用頂けます。↓

<http://tokyoshiten.dip.jp/WebALVDemo/middle/index.html>

本デモではホテル等の事物の三次元タグの他に、レストランガイドサービス(ホットペッパー)からのタグをリアルタイムに更新し表示しています。

また、写真タグの設置、計測等ご自由にお試しいただけます。

