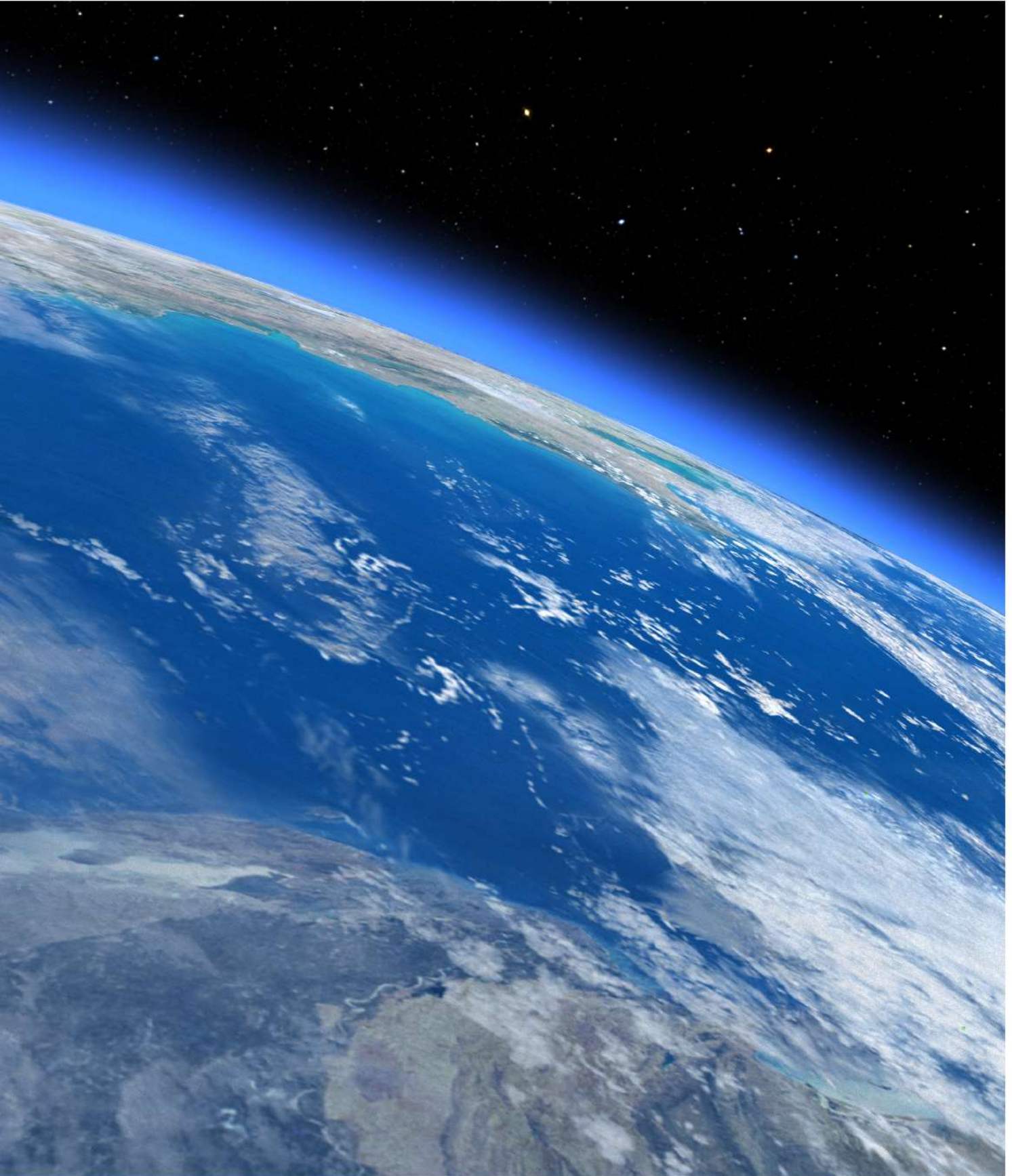


# Zeta

Hiro Corporation Group project





AR コンテンツを閲覧するには「COCOAR2」アプリをインストールする必要があります。



- ①左記 QR コードをカメラ機能で読み取ります。  
読み取り後アプリストアが開かれますので「入手」ボタンをタップし  
アプリをインストールします。
- ②上記のマークがついている写真に COCOAR をかざすと動画が読み込ま  
れます。



# AR プロモーションサービス (ZETA AR 事業)



AR コンテンツ制作サービス「COCOAR (ココアル)」を使ったサービスの販売及び各種企画提案。

既存の企業パンフレットや名刺を、スマートフォンでかざすことによって動画や 3DCG 映像が目の前に飛び出し、紹介動画等を映し出すことができます。また、特価品などのチラシの場合、商品の説明動画など紙媒体だけでは伝わらない部分を AR によって、よりリアルに表現することができます。

# Zeta

“世界は 5G の時代へ”

ヒロコーポレーショングループは映像技術、AI (人工知能)、IoT などを世界最先端の IT 技術を使った世界中のスタートアップ企業との共同開発で、デジタルトランスフォーメーション (DX) を牽引し、世界中に驚きと感動を創出します。

## Double3 (次世代テレコミュニケーションツール事業)

「場所に囚われない働き方」の一步先へ



リモートワーカーや遠隔で授業を受ける学生に高解像度の複合現実、モバイルビデオチャットを提供します。

Nvidia Jetson TX2 の最新 GPU 技術より、2つの Intel RealSense 深度センサー、2つの高解像度カメラ、およびビームフォーミングマイクアレイを搭載した完全に統合されたソリューションです。

ハードウェアは、新しいクリックツールドライブインターフェイス、障害物回避、PTZ 機能搭載ビデオと組み合わせられ、完全な没入型のリモートエクスペリエンスをベテランユーザーだけでなく初心者にも提供します。

Double 3 は、オフィスや学校向けのテクノロジーの飛躍的な進化をイメージしていただけるだけでなく、お客様から頂戴した今までの要望を組み込み、シームレスでエレガントなソリューションを提供します。



### 統合PTZ(パン/チルト/ズーム)機能カメラ

2台の13メガピクセルカメラは、非常に広い視野と複数レベルのズームができます。カメラは物理的に上下に傾けることができます。机上の新聞紙を読んだり、特定のポイントにズームインしたりするのに役立ちます。

## 空中タッチディスプレイ



「空中映像にさわって操作できるディスプレイ装置」です。何も無い空中に、あたかもそこに存在するように映像が現れ、それを指で操作することができます。見る位置を変えても映像が動いたり、歪んだりすることはありません。空中映像は、映像が視察される距離や方向に関わらず空中に確定した位置に見られ、現実の物体の様な存在感・臨場感があります。



# 3DCG ホログラムディスプレイ

## ホログラムディスプレイで注目度UP!



実際の展示商品と3DCG ホログラムを組み合わせ、立体的な視差効果で目を惹くディスプレイとなっており、異なるアングルから商品を見ることが出来る3面タイプとなっています。現実にはない物や表現の難しいシーンをリアルな3DCGによってわかりやすく伝わりやすい映像で表現できます。

## 「QooCam」 / 「Obsidian」

### 世界初、360度VRと180度3DVRを 一台で撮影できるカメラ



QooCam

Obsidian

QooCamは3つの超三角レンズで構成された個性的な4Kカメラです。カメラを縦使いで使用した場合、裏表の2つのレンズを使用することで、360度の全天球映像を撮影できます。さらにカメラ先端部を90度横倒しにセットすることで、左右の2つのレンズの使用に切り替えることにより、180度3Dの映像や画像が得られます。QooCamには最先端のデプスマップ、高画質撮影、強力なスタビライザー、スローモーション、専用アプリなど多彩な機能を実装しています。

ObsidianRは、8K×8Kの3DVR写真に対応するプロ向けの3D撮影カメラです。ObsidianRで撮影した圧倒的な高画質の映像で、引き込まれるほどイキイキとした美しい3D画面で完璧な没入感を体験できます。

また弊社では販売サービスのほかに、撮影サービスもおこなっております。



## arrows hello



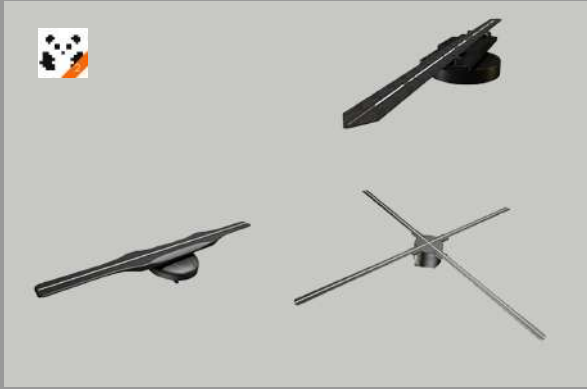
### (次世代型音声翻訳機 事業)

「arrows hello」は、お互いの言語が話せなくても、まるで通訳がいるかのようにスムーズに翻訳し、会話ができる“マルチ通訳機”です。対応言語はWi-Fiに接続することで28言語、Wi-Fiに接続しないオフライン翻訳でも、3言語（日本語・英語・中国語）対応可能です。3.0インチの大画面で使いやすく、多言語でのコミュニケーションを手軽に実現することができます。

近年、訪日外国人はますます増加の傾向にあり、現状、日本ではそれに伴った多言語での対応が十分ではないことから、この問題を少しでも解消できるようにと、映像通訳・マルチ通訳機・多言語シートを選択的に利用できる「みえる通訳・パッケージサービス」もご利用いただけます。



## 3D Blade (ブレード)



「3D Blade (ブレード)」は、専用メガネをつけることなく、目の前に 3D 映像を浮かび上がらせることができます。

LED 光源がライン状についたブレードを高速回転させることで作りだされる 3D 映像は、浮いているような不思議な魅力で、人々の視線をくぎづけにします。わずか 500g の軽量設計で、イベントなどへの持ち出しも簡単です。場所を選ばずに設置することができます。また、映し出す映像は、社名・商品・キャッチコピー・クーポンなど思いのままに作成可能です。

## 絵本制作 / キャラクター制作 / ロゴデザイン 飛び出す絵本事業 (3D 絵本)



企業の歴史や商品など、個人から法人向けまでのオリジナルストーリーの絵本制作。オリジナルキャラクターの作成から物語まで一括してオリジナルの絵本を作成しています。ゆるキャラから企業のマスコットキャラクターなどデザインも作成しています。また、弊社の ZETA AR を使用して絵本を見ていただくと、飛び出す動画絵本にすることも可能です。

## オリジナルキャラクター & LINE スタンプ制作・申請代行



既存のご当地キャラクターや企業のイメージキャラクターを活用したオリジナル LINE スタンプの制作・申請代行事業をおこなっています。

モノやサービスなどを擬人化・デフォルメにし、イメージやメッセージをダイレクトに伝えることができる完全オリジナルキャラクターも新たに作成し提案しています。



## ミラーサイネージ

映像がミラーパネル越しに透過して魅力的な空間を映し出すサイネージスタンド



鏡面への映り込みと、鏡越しのモニターから映し出される映像がコラボレーション。光を透過する特殊なパネルによって魅力的な空間を創造し、今までにない映像の見せ方が可能です。

ミラーパネルの背面には距離センサーを配置、設定した距離内に人物を検知することで再生コンテンツを切替えられるので、人の動きに合わせてのコンテンツサービス提供が可能です。

ヒロホールディングスグループ  
株式会社ヒロコーポレーション

本社

〒639-0225 奈良県香芝市瓦口 2315 香芝木材壺番館ビル3階

TEL: 0745-71-6661 FAX: 0745-71-6665

URL: <http://www.kk-hiro.com>

大阪支店

〒542-0086 大阪府中央区西心斎橋 2-4-2 難波日興ビル6階

TEL: 06-6213-6177

# first-mover

”世界は 5G の時代へ”

昔見た SF の世界を現代に再現し、世界中に驚きと感動を創出する。

「Zeta PROJECT」は今まで誰も見たこともないような

世界を実現します。

”ZERO から1を生み出す”

「到達したその先の未来を生み出す」という想いが込められています。

The world for 5G.

It reproduces the Science Fiction world that you saw in the past and creates surprises and gives impressiveness all over the world with “Zeta PROJECT” .

“Create ZERO to 1.”

And there is a meaning behind which is “Create ahead of the future where has been reached” .

