

2018 年 2 月 20 日
株式会社 神戸デジタル・ラボ

VR/AR/MR ビジネス EXPO で HoloLens 向けインテリアコーディネートアプリを出展 手の動きで家具を自在に回転、仮想家具のスライドも

Web システムやアプリの企画・開発を手がける株式会社神戸デジタル・ラボ（本社：兵庫県神戸市中央区、代表取締役社長：永吉一郎、以下 KDL）は、2018 年 2 月 21 日（水）にグランフロント大阪で開催される「VR/AR/MR ビジネス EXPO」で、「Microsoft HoloLens」向けのインテリアコーディネートアプリケーションを展示いたします。

本アプリケーションでは、「Microsoft HoloLens」を装着したユーザーが、壁紙や床、ソファなどの家具のコーディネートに MR（※1）技術によって体験できます。Microsoft HoloLens 越しに見える空間上のボタンを操作して床や壁の色を変更したり、まるでそこに実物があるかのような空間を体験いただけます。

また、今回は 1 月に開催したウェアラブル EXPO でいただいた意見をもとにアプリをバージョンアップ。家具を回転させたり、スライダーのような UI で他の家具情報に切り替える操作を手のジェスチャーで行える新機能を搭載しています。



＜スクリーンショット。ジェスチャーでソファを回転させているところ＞

アプリケーションの動画はこちら：<https://youtu.be/rzpPeEHcxHs>

■ KDL とモリサワの新デバイス向けフォントへの取り組み

本アプリケーションではデジタルフォントのリーディングカンパニーである株式会社モリサワ（以下、モリサワ）と共同研究中の、ウェアラブルデバイス向けのフォントを採用。3D での投影や仮想空間上の文字との距離に応じて最適化されたフォントをご体感いただけます。

フォントは、読みやすさはもちろん、媒体の種類、イメージ、読むターゲットや読むシーンに応じた表現を実現する重要なデザイン要素のひとつです。これまで KDL ではスマホやウェアラブル端末を含む様々なデバイス向けのアプリ開発を行って参りました。一方モリサワでは、アナログからデジタルの時代への変遷に柔軟に対応し、より多彩な表現を実現する多くのフォントを提供し続けて来られました。

パソコンやタブレット、ウェアラブル端末や HMD などの新しいデバイスが次々と開発される中、KDL とモリサワは、画面のサイズが制限され目からの距離も近い眼鏡型ウェアラブルデバイス向けに最適なフォントや表示方法を共同で研究しています。

製品情報

商品番号：692.504.001

日本の住環境を考えてデザインされたソファ。今注目の大人気シリーズ
小まめバージョンです。カバーは取り外して洗濯機で洗えます。
10 年品質保証。（※詳しくは「品質保証のご案内」をご覧ください。）

素材 & アイテムのサイズと重量

カバー 2 人掛けコンパクトソファ用

ポリエステル 65%、綿 35%

2 人掛けコンパクトソファ用フレーム

背もたれ及び座面フレーム：耐衝撃パーティクルボード、合板、ポリウレタンフォーム
アームレストフレーム：耐衝撃パーティクルボード、合板、ポリウレタンフォーム 20kg/ 立方メートル
シートクッション：高反発ポリウレタンフォーム（コールドフォーム）
背もたれクッション：ポリウレタンフォーム片 30% / ポリエステル繊維 70%
裏地：不織布（ポリプロピレン）

※ご購入に際しての注意事項

ご購入に際しての注意事項となります。ご購入前に必ずご確認くださいませよう
ようしくお読み上げます。こちらのソファは、職人が一つ一つ手作りにて
制作しておりますので、ご注文いただいた日から、納品までに 1 週間～1 カ月程度
のお時間をいただいておりますので、ご注意ください。

■イベント概要

会期：2018年2月21日（水） 11:00～16:00

会場：ナレッジキャピタル・コングレコンベンションセンター

〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町3-1 グランフロント大阪北館

イベントURL：<https://vrarmr-bizexpo-osaka20180221.peatix.com/>

株式会社モリサワ (<http://www.morisawa.co.jp/>)



1924年創業。日本国内で出版印刷やグラフィックデザイン、電子機器への組込み用途などにデジタルフォントを提供するリーディングカンパニー。代表的な製品は、フォントの年間ライセンス契約製品「MORISAWA PASSPORT」。

※1 MR (Mixed Reality)・・・

CGなどで作られた仮想世界をユーザの動きや周りの状況など現実と仮想のモノが相互に影響する世界をつくる技術。

※Microsoft、HoloLens は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

※プレスリリースに記載されたサービスの価格、仕様、内容、お問合せ先などは、発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。

【発表者概要】

株式会社 神戸デジタル・ラボ

代表者：代表取締役社長 永吉一郎

所在地：（本社）〒650-0034 兵庫県神戸市中央区京町72番地 新クレセントビル

設立：1995年10月

資本金：2億995万円

従業員数：167名（2017年2月現在）

URL：<http://www.kdl.co.jp/>

※プレスリリースに記載されたサービスの価格、仕様、内容、お問合せ先などは、発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。

【本件に関するお問い合わせ先】 ※取材など随時対応しますので、お気軽にお問い合わせください。

株式会社 神戸デジタル・ラボ

担当：堀尾（ほりお）、金谷（かなたに）

TEL：078-327-2280

E-mail：info@kdl.co.jp