





日本の「安全」ブランドを世界へ

取締役 松田 進さん

VRという単語が世に広まる前からずっと、愚直にその商品化 を追い求めてきました。私たちが VRの技術を初めて商品化した のは15年も前のこと。かなり早くから取り組んでいましたが、当 時のお客さんからは使い道がわからないと言われ全く売れません でした。先見の明があっても、何の役にも立たない。あくまでも、 技術は手段でしかないのに、技術だけにこだわってしまっていた んですね。まずは、一度技術を全て捨てて、人々に求められるも のを作ろうと方針を変えました。そこで、目を向けたのが安全教 育です。どの労働現場でも災害や事故の危険性と隣合わせであり、 命を落としてしまうような事故も起こっています。こうした不慮 の事故を減らすために、VR 体験を通して教育できないかと思い ました。こうして出来上がったのが安全シミュレーター「RiMM (リム)」です。RiMMはVRによる視覚情報のみの体験だけでは なく、五感(視覚・聴覚・触覚・臭覚)を直接刺激して、痛みや 揺れなど、とてもリアルな危険事象の疑似体験を体感できます。 これだけ幅広い感覚を刺激するシミュレーターは他社には存在し



ません。例えば車の事故や、工場での転落事故など、実際の危険 事象にかなり近い体験をしてもらうことで、危険に対する意識改 革に役立っています。年々導入実績は増えており、今では400社 以上の企業が導入しています。分野で言えば、電力、物流、商社、 食品、通信産業など様々。近年は日本だけでなく、海外でも「安 全」に対して注目が集まっており、タイやフィリピン、マレーシア、 ヨルダンといった外国への製品輸出も始まりました。日本の「安 全」ブランドのトップランナーとして、世界を相手に安全教育の 重要性を広めていきます。

Interview



VR サービス (RiMM) の営業を担当しています。安全をテーマにし た VR サービスは珍しく、ゲームとの違いや必要性を伝えるのが難し いです。そこで、提案の際は「人の命を助ける商品」として紹介し、 一般的な VR 機器と RiMMの違いをわかりやすく説明しています。 私 の話に加えて実際の RiMMも体験してもらうと皆さんこれは遊びじゃな く、真剣に考えなくてはいけないと表情がガラっと変わるんですよ。「安 全」を広める使命感を感じながら、毎日充実した時間を過ごせています。

santoku corporation

三徳コーポレーション 株式会社

VR(仮想現実)と聞いて、皆さんどんなものを想像しますか?大きなゴーグルをかけると、目の 前に現実ではない仮想の世界が広がる。迫りくるモンスターを銃で撃って撃退する。そんなゲーム の世界を想像する人が多いのではないでしょうか。そのイメージとは全く違った使い方を企画開発 して、企業の労働現場に「安全」を届けている会社があります。 部品の加工販売や VR 事業を 専門とした企業「三徳コーポレーション」です。建設現場や工場の作業員に、VR 体験を通して 事故や労働災害を模擬的に体験させる事業を行なっています。

知識を身につけるのではなく実際に体験してみることで、危険に対する感受性を向上させること が出来るそうです。その技術力は世界でも評価され、海外雑誌の選ぶ注目ベンチャー企業にも選 ばれています。最先端の技術に触れたい、学びたい、と思う人はまず話を聞きに行ってみてくださ い。あなたの胸を躍らせる体験がここにはあります。



5感再現(視覚+聴覚+触覚+臭覚)する装置。ゴーグルの視界だ けでなく、足場が揺れたり、手袋から電流が流れることで、リアルで 効果的な体感・訓練ができます。



RiMMを製造する情報機器部のメンバーは現在40名が在籍。島根 支店では地元出身のエンジニアが活躍しています。海外出身のメン バーも多く、グローバルな職場環境です。



米国 The Silicon Review 社の「2020年に急成長する企業50社」、米国 The Chiefs Digestが選ぶ「2020年注目のイノベーション企業25社」、米国広報誌 The CEO Views が選ぶ「Top 50 Best Companies of the year 2020」、アジア太平洋地域の IT 情報誌 APAC CIO outlookが選ぶ、VR/AR 部門の環太平洋地域のトップ10企業に選出されるなど、 世界中から RiMM は注目を集めています。

Company Data

業種:安全に関するソフト・システム開発・販売、 工業用ファスナー製造販売、電子部品用チ プキャリアテープ製造販売

設立: 1953年 従業員数:53名(2019年11月時点)

代表:延山憲三 場所:本社/東京都千代田区神田北乗物町1番地イ

島根支店/島根県松江市白潟本町13-4大樹生 命松江ビル(旧スタジオ和オリエント(株)) その他拠点あり

https://www.san-toku.co.jp/ 製品専用WEB: https://rimm.ai





∢MACHI TERASUØ WEBページ

発想力を磨こう!

新しいものを生み出す発想力に学 歴は関係ありません。だから、どん な人でも新しいものは生み出せる し、活躍できるはずです。新しい

技術を生み出すことに興味を持ち、取り組むことこ そが大事なんです。今後は島根県で、若者が自 由に発想し、行動していくためのきっかけになるよ うな機会を作りたいと思っています。

MACHI TERASU