

Press Release

2022 年 1 月 26 日

ジャミール商事株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:榎並滋喜、以下当社)は、2021 年 10 月 8 日付けで、総務省との間で「サウジアラビアにおける ICT・デジタル技術を活用した診療支援・医療教育システムの展開可能性に関する調査研究の請負」の契約を締結致しました。同時に、Holoeyes 株式会社(本社:東京都港区、代表取締役谷口直嗣、以下 Holoeyes 社)、株式会社 Dental Prediction(本社:東京都港区、代表取締役宇野澤元春、以下 DenPre 社)と連携し、本プロジェクトを進めて行く事で合意致しました。

本調査研究は、日本発のデジタル技術をもってサウジアラビアにおける医療システムの効率化及び医療教育水準の向上に貢献することを目指し、デジタル技術を活用した診療支援・医療教育システムの導入可能性について調査及び実証を行うとともに、サウジアラビアにおける政府機関等の関係各所とも緊密に連携をし、「日・サウジ・ビジョン 2030」に基づくプロジェクトとして進めて行く事を目指すものです。

当社は、Holoeyes 社が提供する VR、AR や MR 等のサービスの活用を踏まえて、サウジアラビアにおける医療及び教育の分野での ICT・デジタル技術の普及等に関して調査するとともに、実証実験を歯科領域の医療及び教育現場で実施致します。

Holoeyes 社が提供をする医療向け XR サービス Holoeyes XR、遠隔 XR カンファレンスシステムの Holoeyes Virtual Session 機能、DenPre 社が提供する 3D データ作成・3DPrinting 技術及び最新の歯科処置サポート器具を用いて、日本の指導医のもと、サウジアラビアの歯学部生および若い歯科医師を対象に、日本-サウジアラビアでオンラインによる診断・治療・トレーニング指導を実施し、歯科領域での通信・XR 技術・3DPrinter 技術の有効性を検証致します。

サウジアラビアでは、2016 年に経済改革指針として「Saudi VISION 2030」が発表されており、また、日本とサウジアラビアとの戦略的パートナーシップの指針として 2017 年に「日・サウジ・ビジョン 2030」が策定されました。両指針において健康・医療分野は重点分野の 1 つとなっています。

当社は、デジタルヘルスケアの技術革新と活用は、「日・サウジ・ビジョン 2030」を支える上で極めて重要なテーマの一つであり、ICT・デジタル技術の革新と普及を通じて、医療サービスの向上や、医療の質が改善されることが期待されていると考えます。当社は、日本の ICT・デジタル技術のサウジアラビアでの活用促進や、日本とサウジアラビア間の専門家や企業間の交流の活性化に向けた取り組みに、引き続き注力してまいります。

ジャミール商事株式会社について

ジャミール商事株式会社は、1996年にアブドゥル・ラティフ・ジャミール社の日本法人として設立されました。自動車や環境エネルギー、ヘルスケアを中心に事業を展開しております。日本企業やアジア企業との連携により、中東、北アフリカ、トルコ及びアジア地域に幅広く日本の優れた製品や技術を輸出する総合商社を目指しています。

詳細については、<https://alj-japan.co.jp/>(日本語)をご参照ください。

Holoeyes 株式会社について

Holoeyes 株式会社は、医用画像から得た 3D データを活用し、国籍や言語、地域に関係なく、誰でも医療データにアクセスできる世界の実現を目指し、医療格差問題の解決をビジョンに掲げています。これにより SDGs の目標のひとつである「すべての人に健康と福祉を」の達成に貢献するべく、ビジョンに共感を抱いてくれた全国のパートナー企業と提携し、企業間の壁を越えて相互送客するなど、これまでの常識を越えたパートナーシップを築いています。

詳細については、<https://holoeyes.jp/>(日本語)をご参照ください。

株式会社 Dental Prediction について

CT や口腔内スキャンで得られた画像情報をコンピュータ処理し、患者の口腔内を再現した 3D Printing Model: SRPM を制作する「DenPre 3D Lab」や、5G や XR 技術を活用した「遠隔治療支援事業」、歯科界で初めて症例検討や歯科器具の取り扱い指導を Metaverse 内で実現した「Dental Metaverse Academy」を提供している、2020年に歯科医師とエンジニアにより設立された歯科医療ベンチャー企業です。国内のみならず、世界の歯科医療格差の解消と安心・安全な歯科医療の実現を目指しています。今後、歯科医療トレーニングプラットフォーム「トレラボ」や、AI を活用したオンライン歯科健康相談サービス「デンプレ」をリリースする予定です。公益財団法人大阪産業局の IoT・ロボットビジネス実証実験支援プログラム「AIDOR(アイドル)エクスペリメンテーション」の一環として歯科教育領域での実績があります。

詳細については、<https://denpre.co.jp/>(日本語)をご参照ください。

<本件に関するお問い合わせ先>

ジャミール商事株式会社

担当：蜂谷、瀧上

E-mail: info@alj-japan.com