



2019 年 9 月 27 日 三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社 PATH

PATH との覚書締結について

~低・中所得国におけるデジタルヘルス・エコシステムの形成に向けた協力~

三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:村林 聡、以下、MURC)は、 PATH(本部:米国シアトル、President and CEO: Steve Davis)との間において、低・中所得国のデジタルヘルス・エ コシステム(ヘルスケア分野におけるデジタル技術を駆使した効率のよい保健システム)の形成を目指し、覚書を締結い たしましたのでお知らせいたします。

PATH はヘルスケア分野において、健康、科学、技術等の様々な分野の専門家とのパートナーシップを構築し、世界の人々の健康を守るための保健システムの改善や新たな制度設計等に取り組んでいます。MURC と PATH は、双方の知見やネットワークを持ち寄り、デジタル技術を活用した新たなプロジェクトの形成を通して、グローバルヘルス(国際保健)の推進および人々の健康改善に貢献していきます。



【調印式の様子】 左より Mr. Steve Davis, President and CEO(PATH)、 小川 浩一 取締役専務執行役員(MURC)、 Mr. Jeff Bernson, Vice President(PATH)

1. 趣旨·背景

IoT や最新技術を活用したデジタルヘルスの変革が進展する中、保健システムにおいても新たな技術が導入され、人材・財源の確保、情報ネットワーク構築といった観点から保健システムの効率化が進んでいます。このような状況の中、各国政府は民間セクターと連携しながら、先端技術を効率的に取り入れ、人々により良い保健医療サービスを提供していく責任があります。こうした技術の導入や実用化には、医療事業者だけではなく、様々なセクターによる連携が必須であり、政府や企業、市民社会の調和のとれたパートナーシップを構築することが重要です。

MURC に設置した Center on Global Health Architecture では、グローバルヘルスの課題解決に取り組んでおり、 保健システムの改善を含むデジタルヘルス領域に注目しています。一方、PATH は、低・中所得国の保健システム強化 に資する解決策を提供しています。

今回の覚書では、保健医療サービスへのアクセス改善につながる事業として、公共調達のデジタル化を推進し、医薬



● MUFG 三菱UFJリサーチ&コンサルティング

品、ワクチン、医療機器等の製品供給の効率化を目指しています。また、低・中所得国において、デジタル技術を活用した製品やデータヘルス(健康診断情報のデータ分析を基に提供する、健康状態に即した効率的な保健事業)等を導入し、現地のデジタルヘルス・エコシステムの構築に取り組みます。これらの取り組みを通じて、すべての人が適切な保健医療を受けられる社会を実現すべく、保健システムを改善・強化するための革新的なソリューションを提供してまいります。

2. 各組織の概要

■ PATH

PATH は 1977 年に設立され、米国シアトルに本部を置き、ヘルスケア分野において保健システムの改善や新たな制度設計等に取り組む非営利組織です。健康、科学、技術、経済、アドボカシー等の専門知識を備えた専門家を備えており、ワクチン、医薬品、医療機器、診断機器、および保健システム等を改善・強化するための複合的な解決策を提供しています。2018 年 9 月には WHO と戦略提携を締結し、保健システムの改善や人々の健康改善を促進するイノベーションやデジタル技術の活用を通して、デジタルヘルスへの転換を加速させるべく国際的に活動しています。

ホームページ: <u>https://www.path.org/</u>

■ 三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社

三菱 UFJ リサーチ&コンサルティングは、三菱 UFJ フィナンシャル・グループ (MUFG)のシンクタンク・コンサルティング ファームです。東京・名古屋・大阪を拠点に、民間企業向け各種コンサルティング、国や地方自治体の政策に関する調査 研究・提言、経営情報サービスの提供、企業人材の育成支援、マクロ経済に関する調査研究・提言など、幅広い事業を 展開しています。

本件は、グローバルヘルスの課題解決を図る当社組織 Center on Global Health Architecture が担当しています。

- ホームページ: <u>https://www.digitalsociety.murc.jp/globalhealth/architecture/index.html</u>
- Facebook ページ: <u>https://www.facebook.com/cgha.murc/</u>

Linkedin ページ: <u>https://www.linkedin.com/company/25078975/</u>

【本件に関するお問い合わせ】
三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社
ソーシャルインパクト・パートナーシップ事業部 / Center on Global Health Architecture 小柴・成沢
〒105-8501 東京都港区虎ノ門 5-11-2 オランダヒルズ森タワー
E-mail:ath-ch@murc.jp

【報道機関からのお問い合わせ】 コーポレート・コミュニケーション室 廣瀬・杉本 TEL:03-6733-1005 E-mail:info@murc.jp





27th September 2019 Mitsubishi UFJ Research and Consulting Co. Ltd. PATH

Memorandum of Understanding between PATH and MURC

- A collaborative effort toward creating Digital Health Ecosystems in LMICs -

We are pleased to announce that Mitsubishi UFJ Research and Consulting Co., Ltd. (Tokyo Japan, President: Satoshi Murabayashi, "MURC") and PATH (Seattle USA, President and CEO: Steve Davis) have signed a Memorandum of Understanding (MoU) in order to collaborate in the creation of digital health ecosystems in low and middle income countries (LMICs) and innovative projects using advanced technologies, building on the capabilities, knowledge and network of both parties. Through these collaborative activities, both parties will contribute to the promotion of global health and greater health equity.



[Signing Ceremony] From left: Mr. Steve Davis, President and CEO(PATH), Mr. Koichi Ogawa, Director and Senior Managing Executive Officer (MURC), Mr. Jeff Bernson, Vice President (PATH)

1. Background

The digital healthcare revolution has changed the way health systems operate such as connecting health workers, funding, building information network. Each government, in collaboration with the private sector, has a collective responsibility to take advantage of modern tools and technology to provide better health care delivery for the people it serves. To achieve sustainable health equity, a digital transformation requires harmonic partnerships with government, business and civil society and must leverage expertise from across all sectors.

The MURC's Center on Global Health Architecture tackles global health issues and focuses on "digital health," or the use of digital technology to improve health and wellness systems. PATH focuses on developing and implementing digital and data tools and approaches that strengthen health systems in





LMICs to accelerate health equity. Together, MURC and PATH will promote digital tools in supply chain management and public procurement systems in order to increase efficiency of supply of products, such as pharmaceuticals, vaccines and medical devices. Additionally, the two organizations will build a digital and data health ecosystem for national and regional leaders in LMICs by development of digital health strategies and harmonization of various implementation plans across multiple projects. Through these efforts, we will provide innovative tools and approaches to improve and strengthen the health systems in order to preserve healthcare access to everyone and accelerate health equity.

2. Outlines of the two organization

■ PATH

PATH is a nonprofit global organization that works to accelerate health equity by improving and designing health systems. With expertise in science, health, economics, technology, advocacy, and dozens of other specialties, PATH develops and scales tools and approaches—including vaccines, drugs, devices, diagnostics, and innovative approaches to strengthening health systems worldwide. In September 2018, PATH and WHO announced a landmark partnership to accelerate digital health transformation across the globe for the innovations, digital tools and approaches that are critical to improving health systems and health equity.

Website: https://www.path.org/

Mitsubishi UFJ Research and Consulting Co. Ltd.

MURC is a think tank / consulting firm of the Mitsubishi UFJ Financial Group (MUFG). It has offices in Tokyo, Nagoya and Osaka, and conducts diverse projects including consulting to companies, policy research for national and local governments, management information services, human resource development, and economic research.

The Secretariat of this MoU is MURC's Center on Global Health Architecture that works on global health issues.

Website: <u>https://www.digitalsociety.murc.jp/globalhealth/architecture/index.html</u>

Facebook: <u>https://www.facebook.com/cgha.murc/</u>

Linkedin: https://www.linkedin.com/company/25078975/

[Contact]

Mitsubishi UFJ Research and Consulting Co., Ltd. Social Impact Partnership Business Dept./ Center on Global Health Architecture Koshiba, Narisawa 5-11-2, Toranomon, Minato-ku, Tokyo, 105-8501, Japan E-mail:ath-ch@murc.jp [Media Inquiries] Corporate Communication Dept. E-mail:info@murc.jp