

2022年7月12日

東芝テック株式会社

〒141-8562 東京都品川区大崎 1-11-1

経営企画部 広報室 TEL : 03-6830-9151

URL : <https://www.toshibatec.co.jp/>

国際モダンホスピタルショウ 2022 への 遠隔診療 BOX 出展について

—デジタルで拓く患者体験のニューノーマル—



遠隔診療 BOX のコンセプト

東芝テック株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：錦織弘信、以下「東芝テック」）は、株式会社オリバー（本社：愛知県岡崎市、代表取締役社長：大川和昌、以下「オリバー」）、国立大学法人東海国立大学機構名古屋大学（所在地：愛知県名古屋市、総長：杉山直）、医療法人 五一六五 ナゴヤガーデンクリニック（所在地：愛知県名古屋市、院長：若林俊彦）、AZAPA 株式会社（本社：愛知県名古屋市、代表取締役社長：近藤康弘）、株式会社 東芝（本社：東京都港区、代表取締役社長 CEO：島田太郎、以下「東芝」）、東芝インフラシステムズ株式会社（本社：神奈川県川崎市、代表取締役社長：今野貴之）との連携により「遠隔診療 BOX」のコンセプトを考案し、「国際モダンホスピタルショウ 2022」（2022年7月13日～15日 東京ビッグサイト 東展示棟 東 2・3 ホール / オンライン展示同時開催予定）に出展するオリバーのブースにて展示します。

新型コロナウイルスの感染拡大により、新しい診察手段の一つとして「遠隔診療」の形が急速に広がっています。また、少子高齢化、医師の偏在化、医療費の高騰を受けて、「遠隔診療」の需要がますます高まっています。しかしながら「遠隔診療」は、個人でデバイスやシステムを用意しスマートフォン連携医療機器との接続・設定を行うプロセスや、自宅以外でのプライバシーを確保することなど多くの課題があります。

今回展示する「遠隔診療 BOX」は、これらの課題を解決するため、AI を活用した健康サポートアプリケーションや、各種デバイスをシームレスにつなぐ IoT ゲートウェイを備えた BOX 型の診療設備を提供し、プライバシーに優れた快適な場所で各種デバイスを利用した PX (Patient Experience) 豊かな診察を提案します。

当社はこれからも、医療現場を含めあらゆる現場でのデータを収集・利活用し、多様化する働き方をサポートするために新たな価値を提供することで、「しあわせ / Well-being」に繋がるソリューション提案を進めてまいります。

＜東芝テックの展示概要＞

期間 : 2022 年 7 月 13 日 (水) ~15 日 (金)

場所 : 東京ビッグサイト 東展示棟 東 2・3 ホール

「国際モダンホスピタルショー 2022」オリバーブース内、オンライン展示同時開催予定

内容 :

- 健康サポートアプリケーション

疾病リスク予測と将来の健康状態をみえる化し生活習慣改善を促進する東芝の AI を活用したアプリケーション。将来的には、ストレスチェック機能により高ストレスの従業員を検知し、メンタルヘルスの不調を未然に防ぐ機能、従業員の健康情報（健康診断の結果等）を管理することで、保健指導・産業医面談等のアフターケアに繋げる機能も搭載予定。

- 「遠隔診療 BOX」内の各種センサーをシームレスに繋ぐ IoT ゲートウェイと IoT クラウド多様な医療機器との接続に対応し、診療に必要なバイタルデータを取得し IoT クラウドへ送信。そのデータをセキュアに管理し、診察のためにダッシュボード表示でみえる化。さらに統計的データ処理やデータ活用を支援。

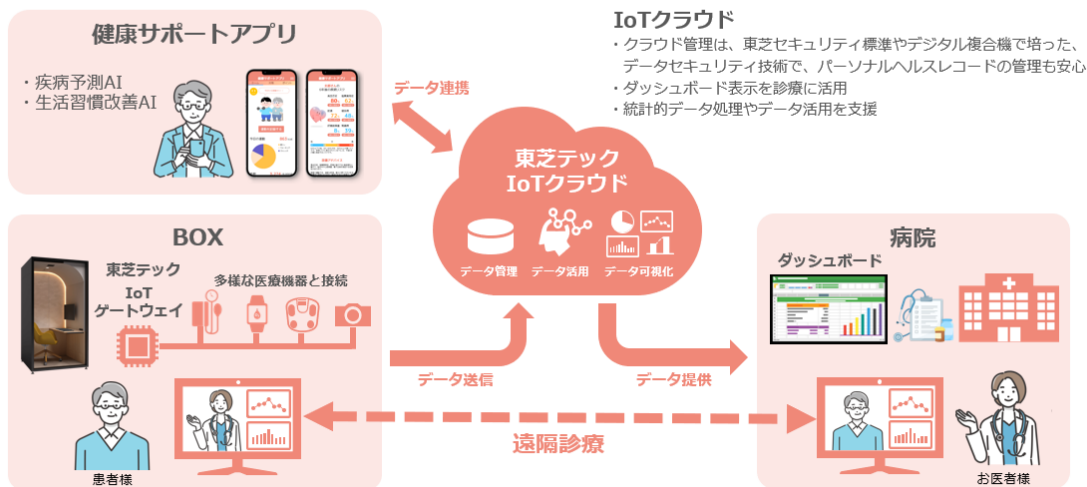


診療ボックス（オリバー製）

様々な医療機器と接続し、バイタルデータを収集、わかりやすいダッシュボード表示で診療に活用
健康サポートアプリとの連携による患者様のライフログ取得で、患者様の状態把握に活用

連携アプリケーション

健康サポートアプリ等とも連携し、効果的な診察に繋げる



IoTゲートウェイ

医療機器の様々なインタフェースに対応し、診療に必要なバイタルデータをリアルタイムに取得、IoTクラウドへ送信

健康サポートアプリ、IoT ゲートウェイ

連携企業、団体名（順不同）

株式会社オリバー

<https://www.oliverinc.co.jp/>

国立大学法人東海国立大学機構名古屋大学

<https://www.nagoya-u.ac.jp/>

医療法人 五一六五 ナゴヤガーデンクリニック

<https://garden-cl.jp/>

AZAPA 株式会社

<https://www.01ive.co.jp/>

株式会社 東芝

<https://www.global.toshiba/>

東芝インフラシステムズ株式会社

<https://www.global.toshiba/jp/company/infrastructure.html>

本件に関する報道関係者のお問い合わせ先

東芝テック株式会社 経営企画部 広報室

TEL : 03-6830-9151

本件に関するお客様のお問い合わせ先

東芝テック株式会社 ワークプレイス・ソリューション事業本部

TEC-NewBiz@msg.toshibatec.co.jp