

※本プレスリリースは、各社より重複して配信される場合がございますがご了承ください。



Press Release

2021年 11月 24日

報道関係者各位

湘南鎌倉総合病院
湘南ヘルスイノベーションパーク
三菱商事株式会社
三菱電機株式会社
株式会社マクニカ

湘南アイパークで、自動運転車を用いた「ヘルスケア MaaS^{※1}」の実証実験 地域住民を中心に 約 1000 人を対象として実施

湘南鎌倉総合病院、湘南ヘルスイノベーションパーク（以下「湘南アイパーク」）、三菱商事株式会社（以下「三菱商事」）、三菱電機株式会社（以下「三菱電機」）、株式会社マクニカ(以下「マクニカ」)は、神奈川県産業労働局の支援、藤沢市、鎌倉市の後援を得て、2021年12月4日～26日の土曜日・日曜日に、地域住民を中心に「ヘルスケア MaaS」の「医療×移動」に着目した、シームレスな移動システムを構築するための自動運転の実証実験を、湘南アイパークで実施いたします。

湘南アイパーク、神奈川県、藤沢市、鎌倉市、湘南鎌倉総合病院の5者は、2019年5月に村岡、深沢地区におけるヘルスイノベーション最先端拠点形成を目指して、覚書を締結しました。その実現に向けて、「次世代健康管理」「ヘルスケア MaaS」「スポーツ振興」を3つの研究分野に掲げ、さまざまな実証実験を進めています^{※2}。今回の実証実験は、ヘルスケア MaaS の「医療と移動」分野に関するもので、より住民や患者に寄り添ったテクノロジーを開発できるような研究データの蓄積を行いながら、「医療 × 移動の未来」を地域住民の方に体感していただくものです。

実証実験では、湘南アイパークが実験会場を提供し、湘南鎌倉総合病院、三菱商事、三菱電機、マクニカの4社が自動運転車の運行およびヘルスケアソリューションの提供をします。自動運転シャトルバスは、自宅から病院への移動を想定して湘南アイパークを自動運転で周遊します。また、車室内ではバイタルセンシング技術を用いて乗客の心拍数や血圧、体温などを計測し、病院とリモート接続したデジタル問診を模擬的に実施します。これにより、通院などにおける患者の移動時間の有効活用や病院の生産性の向上などを調査し、有用性を検証していきます。



自動運転シャトルバス

また、実施にともない、本実証実験に参加するモニターを広く募集します。開催概要および応募方法は下記のとおりです。

「ヘルスケア MaaS の乗車体験」開催概要

日時：12月4日(土)、5日(日)、11日(土)、12日(日)、18日(土)、19日(日)、
25日(土)、26日(日)

各日9時、10時、11時、13時、14時、15時スタート

場所：湘南アイパーク（神奈川県藤沢市村岡東 2-26-1）

対象：約 1000 人（中学生以上対象）

* 中学生の方がご参加の場合は保護者もしくは法定代理人の方の承諾が必要となります。

プログラム（計 60 分）：

- 受付、実証実験の説明、試乗体験

自宅から病院への移動の未来像として、自動運転車に乗り、車内で心拍数等の計測や病院とつな
いだデジタル問診を体験。湘南アイパークを1周する。試乗後はアンケートを実施

- ヘルスケア MaaS 解説動画視聴、敷地内緑地散策他（予定）

共催：湘南鎌倉総合病院、湘南アイパーク、三菱商事、三菱電機、マクニカ

支援：神奈川県産業労働局

後援：藤沢市、鎌倉市

応募方法

次の URL または QR コードよりお申し込みください。

URL:<https://healthcare-maas-event.peatix.com>

- ・ 参加希望者は新型コロナワクチン接種もしくは陰性証明書を提示いただきます。
- ・ 定員の上限に達し次第、募集終了となります。



※1 ヘルスケア MaaS = ヘルスケアを志向したシームレスな移動システムを構築し、人々の健康的な生活を支えること

※2 3つの研究分野に関する詳細は[こちら](#)

湘南鎌倉総合病院について

湘南鎌倉総合病院は、1988年に徳洲会グループの24番目の病院として開院、救急医療を中心に24時間365日、地域住民が安心して受けられる医療の提供に取り組んでおります。2021年には、包括的がんセンター構想として、放射線治療に特化した施設「先端医療センター棟」をオープン。再生医療の臨床研究を実施できる設備も完備しております。さらに、「病院のショールーム化」を目指しIT、Iot、ロボットなどの導入も率先的に行い「医療×産業」の実現を目指し取り組んでおります。

湘南ヘルスイノベーションパーク（湘南アイパーク）について

湘南アイパークは、2018年4月に設立された製薬企業発のサイエンスパークです。幅広い業種や規模の産官学が結集し、ヘルスイノベーションを加速する場となることを目指しています。製薬企業のみならず、次世代医療、AI、ベンチャーキャピタル、行政など120社以上、2200人以上（2021年11月現在）の企業・団体がエコシステムを形成しています。

<https://www.shonan-health-innovation-park.com/>

湘南アイパーク最新の入居/メンバー企業・団体は[こちら](#)

湘南アイパーク公式 SNS > [YouTube](#) / [Facebook](#) / [Twitter](#) / [LinkedIn](#)

三菱商事株式会社について

三菱商事は、世界約90の国・地域に広がる拠点と約1700の連結事業会社と共同しながら、ビジネスを展開しております。天然ガス、総合素材、石油・化学ソリューション、金属資源、産業インフラ、自動車・モビリティ、食品産業、コンシューマー産業、電力ソリューション、複合都市開発の10グループ体制で、幅広い産業を事業領域とし、未来を見据えた重要課題への取組みとして、デジタル化や低・脱炭素社会に対応したDX（デジタルトランスフォーメーション）とEX（エネルギートランスフォーメーション）を一体で推進してまいります。

三菱電機株式会社について

私たち三菱電機グループは、1921年1月15日設立以来、たゆまぬ技術革新と限りない創造力により、活力とゆとりある社会の実現に貢献することを企業理念とし、重電システム、産業メカトロニクス、情報通信システム、電子デバイス、家庭電器などの製造・販売を事業目的としています。

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

株式会社マクニカについて

マクニカは、1972年の設立以来、最先端の半導体、電子デバイス、ネットワーク、サイバーセキュリティ商品に技術的付加価値を加えて提供してきました。従来からの強みであるグローバルにおける最先端テクノロジーのソーシング力と技術企画力をベースに、AI/IoT、自動運転、ロボットなどの分野で新たなビジネスを展開しています。「Co.Tomorrowing」をスローガンに、最先端のテクノロジーとマクニカが持つインテリジェンスをつなぎ、ユニークなサービス&ソリューションを提供する存在として、社会的価値を生み出し未来社会の発展へ貢献していきます。当社は、横浜に本社を構え、世界23ヶ国85拠点をベースにグローバルなビジネスを展開しています。詳細はWebサイト (<https://www.macnica.co.jp>) をご覧ください。

取材についてのお問い合わせ先：

- ・ 湘南ヘルスイノベーションパーク 担当：滝澤、日比野

Mail : smb.iParkcommunication@takeda.com

- ・ 広報窓口：株式会社コスモ・ピーアール内 担当：大貫

Mail : ipark@cosmopr.co.jp

本件に関するお問い合わせ先：

- ・ 湘南鎌倉総合病院 担当：菅原・関口・下田

Mail : kouho@shonankamakura.or.jp

- ・ 湘南ヘルスイノベーションパーク 担当：滝澤、日比野

Mail : smb.iParkcommunication@takeda.com

- ・ 広報窓口：株式会社コスモ・ピーアール内 担当：大貫

Mail : ipark@cosmopr.co.jp

- ・ 三菱商事株式会社 担当：都市開発本部 事業開発室 西村・小野

Tel : 03-3210-2171

- ・ 三菱電機株式会社 営業本部 事業推進部

Tel : 03-3218-4223

- ・ 株式会社マクニカ 担当：コーポレートマーケティング統括部 広報室 宮原

Mail : macpr@macnica.co.jp