

YNU 研究イノベーション・シンポジウム 2019

ヘルスケアのために 大学と地域が連携する —そして “MaaS” へ—

私達、横浜国立大学は過去2年間のシンポジウムで、Society5.0という未来ビジョンを取り上げてきました。ICT、人工知能、ロボットを中核に、実世界とサイバー空間をつなぐ「CPS (Cyber Physical Systems)」が出現することで、人々に豊かさをもたらす超スマート社会が生まれてくるシナリオです。

昨年のシンポジウムでは、このSociety5.0を実現する分野として「ヘルスケア」、そのための仕組みとして「大学と地域の連携」に着目し、神奈川にSociety5.0を構築する方策を検討しました。そしてこれらに答え、実際に本学のキャンパスで、地域で生まれたヘルスケアの強みを社会実装するための研究が開始されました。同様に、本学の強みを地域の仕組みで実用化していく取り組みも展開されています。

それでは、こうした動きは、今後どのような形で神奈川にSociety5.0をもたらすのでしょうか。今回は、そのための駆動力となる「MaaS (Mobility as a Service)」という新たな流れを取り上げます。今、社会では、モビリティ (移動すること) が大きく形を変えようとしています。バス、タクシー、鉄道、航空などの複数の交通手段がCPSにより統合・一体化されることで、様々な移動が一つにつながり、システムになり、新たなサービスが生まれてきます。「移動することがサービス化」された社会、MaaSが出現するのです。そして、このMaaSが創り出す新たな盤面で、産業がその姿を変えていきます。

では、ヘルスケアはどのような変貌を遂げていくのでしょうか。このことを、今回のシンポジウムで検討します。最初に「ヘルスケアのために大学と地域が連携」した事例を紹介し、次に「MaaSという新たな流れ」の内容を示します。その上で、神奈川でのSociety5.0実現に向けて、「MaaSが拓くヘルスケアの未来」について議論します。

2019年
11月26日(火)

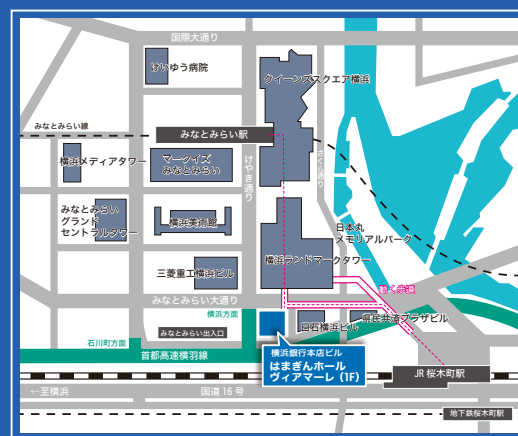
13:00 ~ 17:00 (12:00 開場)

会 場：はまぎんホール ヴィアマーレ
(横浜市西区みなとみらい3-1-1)

定 員：300名 (先着順)

参加費：無 料 [情報交換会 2,000円 (当日徴収)]

会場アクセス



- JR・横浜市営地下鉄線 桜木町駅下車 動く歩道利用5分
 - みなとみらい線 みなとみらい駅下車「クイーンズスクエア連絡口」「けやき通り口」より徒歩7分
- * 駐車場のご用意がございませんので、ご来場の際は、公共交通機関等をご利用くださるよう、お願い申し上げます。

[主 催] YNU 横浜国立大学

<http://www.ripo.ynu.ac.jp/yris/2019/>



ヘルスケアのために大学と地域が連携する —そして“MaaS”へ—

【日 時】令和元年11月26日(火) 13:00-17:00 【会 場】はまぎんホール ヴィアマーレ

プログラム ※プログラムの内容は都合により変更となる場合がございます。

13:00-13:10 開会挨拶

横浜国立大学 学長 長谷部 勇一

第一部 Society5.0 の「これまで」と「これから」

13:10-13:30 地域連携構想

横浜国立大学 研究推進機構 産学官連携推進部門 部門長・教授 金子 直哉

第二部 ヘルスケアのために大学と地域が連携する

13:30-14:00 大型プロジェクト

横浜国立大学 大学院工学研究院 教授 福田 淳二

14:00-14:30 共同研究講座

横浜国立大学 神奈川発 Bhas42 形質転換試験法
(発がん促進試験法) 共同研究講座

共同研究講座教員 客員教授 大森 清美

14:30-15:00 未来ビジョン

横浜国立大学 副学長 大学院都市イノベーション研究院 教授 中村 文彦
YNU 持続可能なモビリティシステム研究拠点 拠点長

15:00-15:30 イノベーションシステム

武田薬品工業株式会社 湘南ヘルスイノベーションパーク

15:30-15:50 休 憩

第三部 “MaaS” が拓くヘルスケアの未来

15:50-16:50 パネルディスカッション

16:50-17:00 閉会挨拶

横浜国立大学 理事 (研究・評価担当)・副学長 梅原 出

17:30- 情報交換会

【参 加 費】 無料 【情報交換会 2,000 円 (当日徴収)】

【定 員】 300 名 (先着順。定員になり次第締め切らせていただきます。)

【申込方法】 ホームページよりお申し込みください。

URL : <http://www.ripo.ynu.ac.jp/yris/2019/>

【申込締切】 令和元年 11 月 15 日 (金)

【お問い合わせ】

国立大学法人 横浜国立大学

研究推進機構 産学官連携推進部門

〒240-8501 神奈川県横浜市保土ヶ谷区常盤台 79-5

TEL : 045-339-4447