

第3回

未来医療ロボット技術 シンポジウム

Innovation HUB 2019 in Mizonokuchi 併催

令和元年11月7日[木] 14:40開始

かながわサイエンスパーク
西棟3階ホール・ギャラリー

[川崎市高津区坂戸3-2-1]

聴講
無料

ご案内

KISTEC「力を感じる医療・福祉介護次世代ロボットプロジェクト」では、慶應義塾大学ハプティクス研究センター(HRC)や横浜国立大学と共同で、リアルハプティクス(力触覚伝送)技術の医療・福祉介護分野への応用を目指しています。

本シンポジウムでは、これまでにTONOMACHIリサーチコンプレックス推進プログラムにおいて取り組んできた医療応用に関する研究の成果を中心に、連携先の企業や医療機関とともにご報告します。

また、力触覚の遠隔伝送をご体験いただけるデモや、医療・ロボット開発に取り組む研究者や企業による出展を行います。

シンポジウム終了後は併催イベントと共同で情報交換会(会費制)を執り行います。交流の場としてご利用ください。

主催 (地独)神奈川県立産業技術総合研究所〈KISTEC〉

共催 Tonomachi リサーチコンプレックス推進プログラム(中核機関：慶應義塾大学)、
慶應義塾大学ハプティクス研究センター(HRC)、横浜国立大学、神奈川 R&D 推進協議会

後援 (国研)科学技術振興機構

協力

相模原市 平塚市 藤沢市 茅ヶ崎市 厚木市 大和市 伊勢原市 海老名市 座間市 綾瀬市 寒川町 愛川町 平塚商工会議所
藤沢商工会議所 茅ヶ崎商工会議所 厚木商工会議所 大和商工会議所 伊勢原市商工会 海老名商工会議所 座間市商工会
綾瀬市商工会 寒川町商工会 愛甲商工会 相模原商工会議所 城山商工会 津久井商工会 相模湖商工会 藤野商工会 (順不同)

PROGRAM

14:40 開会挨拶

KISTEC 研究顧問 / 慶應義塾大学 特任教授 / HRC 副センター長 大西 公平

14:50 力を感じる医療・福祉介護次世代ロボットプロジェクト成果報告

KISTEC プロジェクトリーダー / 横浜国立大学 准教授 下野 誠通

15:30 リアルハプティクス技術の応用事例紹介

KISTEC 科学技術コーディネーター / HRC 副センター長 永島 晃

15:50 遠隔医療診断の現状と将来展望

鷺沼診療所 所長 行形 毅

16:10 医療機器の現状と将来展望

日本メトロニック(株) イノベーションセンター長 何川 修一

16:30 リアルハプティクスによる新産業創生

モーションリブ(株) 代表取締役 溝口 貴弘

16:50 ポスターセッション 遠隔リアルタイム力触覚伝送デモ

17:20 情報交換会 (Innovation HUB 2019 共同)

※参加費 1名様 3,000円(税込)

プログラム内容については変更になる可能性があります。

申込方法

11月1日(金)15:00迄

以下 URL または QR コードから専用フォームへアクセスし
必要事項をご入力の上、お申し込みください。

<https://www.kanagawa-iri.jp/innovation-hub/mizonokuchi>



問合せ

(地独)神奈川県立産業技術総合研究所 溝の口支所 研究開発部 後藤

〒213-0012 川崎市高津区坂戸 3-2-1 KSP 西棟614

TEL.044-819-2034 FAX.044-819-2026 E-mail: res@newkast.or.jp