

医工産連携ものづくり企画「医療機器開発セッション」

医工産連携ものづくり企画「医療機器開発セッション」

日時：7月25日（木）15：30～17：00

会場：第20会場「グラウンドメルキュール札幌大通公園 1F キャッスル」

共催：一般社団法人日本医工ものづくりコモンズ

座長：池野 文昭 (Stanford University)

コメンテーター：伊莉 裕二 (東海大学)

八木 雅和 (大阪大学)

堀口 彰 (ものづくりコモンズ)

登壇者1 「難治性心房細動のアブレーション治療のための膜電位映像化」

富井 直揮 (東京大学大学院工学系研究科)

登壇者2 「国産初の冠動脈用生体吸収性マグネシウムスキャホールドの開発」

志田 卓哉 (株式会社日本医療機器技研)

登壇者3 「血管内から血管外組織への光照射による光治療領域拡大への取組」

塚本 俊彦 (イルミメディカル株式会社)

登壇者4 「先端可動型マイクロカテーテル開発と心血管領域への展開の可能性」

林 伸明 (S Bカワスミ株式会社)

登壇者5 「仮想現実と流体力学による新たな心臓手術支援技術」

今井 直哉 (株式会社 Cardio Flow Design)

登壇者6 「医工連携で創る膝下以下のハイブリッドナノコーティングステント」

長谷部光泉 (東海大学血管内治療センター Global Vascular CMD)

登壇者7 「AIによる血管内手術ナビゲーションシステム開発」

福田 純礼 (神戸大学医学部医学科)