



兵庫
県立
大学
先端
医療
工学
研究
所

第6回 医療工学連携セミナー

令和5年 **1/19** (木) 18:00 ~ 19:00

会場：研究所およびオンライン開催 (ZOOM)

国産手術支援ロボット

『hinotori™ サージカルロボットシステム』の 開発・臨床と今後の展望

無料

事前
登録制

たなか ひろふみ

講師 **田中 博文 様**

株式会社メディカロイド 副社長執行役員 兼
国立大学法人 神戸大学 医学部医学研究科 特命教授



講演
内容

株式会社メディカロイドは、川崎重工業株式会社とシスメックス株式会社の共同出資により、2013年に設立しました。2015年より手術支援ロボットの開発に着手し約5年の開発期間を経て、2020年8月に手術支援ロボットシステム「hinotori™ サージカルロボットシステム」の製造販売承認を取得しました。メディカロイドが目指したのは、“人の代わりとなる”のではなく、“人に仕え、人を支える”ロボットです。本講演では、hinotori™ 開発の経緯と臨床の状況、今後の展望についてご紹介します。



プロフィール

田中 博文 (Hirofumi Tanaka)

1982年に、川崎重工業株式会社へ入社。30年以上にわたり、国内外の自動車業界向け産業用ロボットのシステムエンジニアとして従事した。2013年10月に株式会社メディカロイド 取締役 企画部長に就任。2015年からはプロジェクト責任者として hinotori™ サージカルロボットシステムの開発を取りまとめる。現在は同社で副社長執行役員を務める傍ら、国立大学法人 神戸大学 医学部医学研究科 特命教授を務める。

主催：兵庫県立大学先端医療工学研究所
共催：神戸リサーチコンプレックス協議会・日本医工ものづくりコモンズ・兵庫県立はりま姫路総合医療センター
参加受付フォーム：https://zoom.us/webinar/register/WN_HedlcxTuQ7uPS57ehf31Ng
ご不明な点がございましたら、兵庫県立大学先端医療工学研究所事務局 (info@ame.u-hyogo.ac.jp) までご連絡ください。

申し込み

開催前日まで



定員：研究所50名
オンライン200名