



兵庫  
県立  
大学  
先端  
医療  
工学  
研究  
所

## 第2回 医療工学連携セミナー

令和4年 **9/20** (火) 18:00 ~ 19:00

会場：研究所およびオンライン開催 (ZOOM)

# シスメックスが取り組む「医療×工学DX」

**無料**  
事前  
登録制

講師 たちばな **立花** けんじ **健治** 様

シスメックス株式会社  
取締役 専務執行役員



講演  
内容

シスメックスは1968年に神戸で創業して以来、血球計数検査の自動化に取り組み、現在では世界190カ国以上の医療機関でご使用いただいています。その後、事業を血液凝固検査、尿検査、免疫検査などの検体検査分野に広げ、遺伝子検査やアルツハイマーの診断など新しい検査の開発・商品化にも取り組んでいます。最近では川崎重工様と一緒に国産初の手術支援ロボットを開発し、まず日本国内で事業を開始しています。当社が取り組む「医療×工学DX」は、新たな診断価値を創出するDX、検査品質を担保するためのDX、検査室や手術室のワークフローやマネジメントの進化をサポートするDXなど医療分野における様々なアンメットニーズに注目しており、医療機関や研究機関などと連携させていただき新たなソリューション開発に取り組んでいます。今回はその様な事例や将来イメージなどをご紹介します。



プロフィール

### 立花 健治 (Kenji Tachibana)

1980年東亜医用電子株式会社 (現シスメックス株式会社) 入社。営業サービスや上場準備を経験し、アジア販路拡大のため1998年シンガポール現地法人トップに就任。帰国後は経営企画を経て、海外事業推進本部長、IVD事業戦略本部長を歴任し、業界グローバルメジャーとの協業、M&Aなどを推進する。2011年より執行役員、2014年に取締役就任。主力分野であるIVDビジネスユニットのCOOを経て2021年より現職に就任し、コーポレート機能全般、品質保証の責任を担い、DX戦略を統括している。

申し込み

開催前日まで



定員：研究所50名  
オンライン200名

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

参加受付フォーム：[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_YLwji4v7QO2zZmMf\\_QMCRO](https://zoom.us/webinar/register/WN_YLwji4v7QO2zZmMf_QMCRO)

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](mailto:info@ame.u-hyogo.ac.jp)) までご連絡ください。