

日時

平成28年5月24日 (火) 15:00～ 総会  
16:00～ 特別講演会

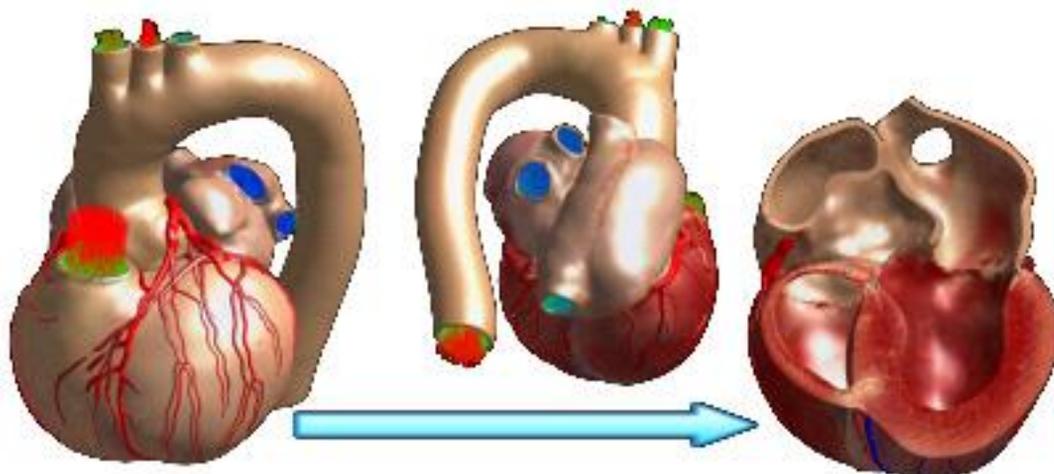
会場

木更津工業高等専門学校 第1講義室

特別講演会

## 世界最先端の心臓シミュレータとその適用例 ～ テーラーメイド医療への挑戦 ～

心臓を力学現象、生化学現象、電気現象、かつマルチスケールの視点から再現しているシミュレータを紹介し、患者ごとに最適な治療方法を選択するテーラーメイド医療の実現を目指して取り組んでいます。



講師

富士通(株)ヘルスケアシステム事業本部 研究開発統括部 生体シミュレーション開発室長  
渡邊 正宏 [わたなべ まさひろ] 氏

- 1971年 新潟県佐渡島出身。
- 1992年3月 長岡工業高等専門学校 機械工学科 卒業。
- 2002年6月～2007年3月 北陸先端科学技術大学院大学 情報科学センター 研究員。
- 2004年6月 同大学院大学にて博士号(工学)を取得。
- 2007年4月 富士通株式会社 入社。
- 2015年6月 未来医療開発センター 研究開発統括部 生体シミュレーション開発室長
- 2015年12月 ヘルスケアシステム事業本部 研究開発統括部 生体シミュレーション開発室長
- 2010年度～ 日本シミュレーション学会 理事、可視化情報学会 代議員。



【問い合わせ先】 木更津工業高等専門学校 研究協力・地域連携係 0438-30-4032