

流体エネルギーシステム研究室

卒業研究・修士論文 中間発表

日時：11月29日（金）15:00～17:50

場所：1号館0121室

【卒業研究】15:00～16:00

- 加藤 晴哉 「血液循環が血管病に与える影響の計算バイオメカニクス」
木村 大生 「動脈弁の運動が血流動態に与える影響」
新川 将基 「高レイノルズ数流れに対する仮想流束法の応用に関する研究」
戸矢崎清志 「左心室を模擬した容積型ポンプの流動特性に関する研究」

【修士論文】16:15～17:30

- 浅間 浩明 「胸大動脈における血液流れの数値解析」
大槻 和也 「複数ロータの相互干渉が回転運動に及ぼす影響の数値シミュレーション」
式見 浩 「運動する右冠状動脈における血行力学解析」
谷奥 雄一 「大動脈弁まわりの血液流れに関する流体 - 構造連成解析」
横山 純一 「ウィリス脳動脈輪内の血液流れの数値解析」

【卒業研究（先端）】17:35～17:50

- 細川 智史 「仮想流束法を用いた煙突まわりの排気シミュレーション」

流体エネルギーシステム研究室

教授 森西晃嗣 morinisi@kit.ac.jp

助教 福井智宏 fukui@kit.ac.jp