

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：10月31日（金）15:00～17:30

場所：11号館1141室

【卒業研究】15:00～16:30

- 藤井 俊 「仮想流束法を用いた冠状動脈の動脈瘤好発部位における数値解析」
藤田 雄大 「微粒子のろ過フィルタ通過シミュレーション」
宮島 秀規 「内燃機関内流れの数値シミュレーション」
村上 翔一 「トンボの飛行メカニズムに関する数値シミュレーション」
安田 洋亮 「大血管転換術が胸部大動脈流れに及ぼす影響に関する研究」
ムハマド アダム 「車体まわり流れの数値シミュレーション」

【修士論文】16:45～17:30

- 石橋 亮治 「デカルト格子上的トンネル内圧縮波の形成に関する数値シミュレーション」
木村 大生 「機械式心臓弁の運動が血流動態に与える影響に関する研究」
新川 将基 「デカルト格子仮想流束法を用いた高レイノルズ数解析に関する研究」

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