

京都工芸繊維大学 令和7年度 卒業研究発表会

機械工学課程 生物流体力学研究室

日時：令和8年2月6日（金）14:00～15:15

会場：10号館4階410室

14:00～14:15

小林 柊

「HyperWorks を用いた流体構造連成解析による血管の密度が脈波伝播現象における縦波の伝播速度に与える影響の調査」

14:15～14:30

馬場 春毅

「分岐を有する流路における出口圧力変化と流量比に関する数値解析」

14:30～14:45

森本 真平

「矩形形状のヒレにおけるアスペクト比が推進性能に与える影響に関する数値解析」

14:45～15:00

安田 柊

「水棲生物の尾鰭運動における動的振幅制御の変調幅と位相が推進性能に与える影響の数値解析」

15:00～15:15

山上 叶翔

「二次元せん断流内における単一赤血球のキャピラリー数が壁面せん断応力に与える影響の数値解析」