

京都工芸繊維大学 令和 2 年度 卒業研究発表会

機械工学課程 流体エネルギーシステム研究室

日時：令和 3 年 2 月 10 日（水）13:30～15:10

会場：WebEx によるオンライン

13:30～13:45

今井 克馬

「振動運動する遊泳物体の流路内における挙動の数値解析」

13:45～14:00

奥井 貴博

「平行平板間流れ内における剛体楕円粒子挙動に関する数値解析」

14:00～14:15

辻尾 宗我

「垂直軸風車の戻りブレードの揚抗比向上を目指した数値解析」

～休憩 10 分～

14:25～14:40

増淵 岳

「甲虫類の前翅を模した剛体板モデル周りの空気流れに関する 2 次元数値解析」

14:40～14:55

増山 尚樹

「べき乗則モデルを用いた非ニュートン流体中における円形粒子の流動挙動に関する基礎研究」

14:55～15:10

内藤 涼

「曲率を有する二次元流路内における粒子挙動に関する数値解析」