

機械システム工学専攻（博士前期課程）研究指導要目

担 当 教 員	研 究 指 導 内 容
教授・工学博士 石綿 良三	<ul style="list-style-type: none"> ・非定常運動する物体の空力特性に関する研究 ・流れの可視化と画像計測に関する研究
教授・理学博士 平山 弘	<ul style="list-style-type: none"> ・コンピューターシミュレーションによる科学技術問題の解析およびその解析手法の研究開発
教授・博士（工学） 高橋 良彦	<ul style="list-style-type: none"> ・自然エネルギーを利用した移動体に関する研究 ・コントロールシステムの応用
教授・博士（工学） 山門 誠	<ul style="list-style-type: none"> ・人間特性に基づく車両諸元最適化の研究 ・自動運転や運転支援の基礎研究
教授・博士（人間科学） ・博士（工学） 佐藤 智明	<ul style="list-style-type: none"> ・新しい熱機関システムに関する検討 ・教育利用のための機械システム開発とその評価
教授・工学士 井上 秀雄	<ul style="list-style-type: none"> ・情報・通信技術利用の自動運転と運転支援の研究 ・スマート交通流制御の基礎研究
准教授・博士（工学） 藤澤 徹	<ul style="list-style-type: none"> ・太陽光発電システムおよびSolar-EVに関する研究
准教授・博士（工学） 岡崎 昭仁	<ul style="list-style-type: none"> ・電動駆動システム・要素に関する研究 ・内燃機関の高効率化に関する研究