

第7回（2024年度） 一般研究助成先

王 森彤	成蹊大学	理工学部	助教
深層強化学習による関節疾患患者の下肢運動制御モデルの開発			
桑原 央明	芝浦工業大学	システム理工学部 機械制御システム学科	助教
俯瞰システムと複数の移動ロボットの機能モード分散制御による協調搬送システムの開発			
近藤 蒼大	工学院大学	大学院工学研究科情報学専攻	博士後期課程 1年
簡便で快適なウェアラブル脳波計開発			
佐久間 大	東北学院大学	大学院工学研究科	修士 1年
全自動光導波路結合装置の開発			
澤 武一	芝浦工業大学	工学部基幹機械コース	教授
フライス加工におけるエッジ品質予知に関する研究 ―エッジ品質予知法とエッジ品質検査シートの考察―			
高橋 英俊	慶応義塾大学	理工学部機械工学科	准教授
サンプリングモアレ法を用いたマイクロフォースプレートアレイの開発			
鴫田 駿	東北大学	大学院工学研究科	助教
金属-樹脂接合部の中性塩水環境中における腐食挙動および機械的特性変化の調査			
成田 史夫	東北大学	大学院環境科学研究科	教授
和紙強化生分解性センサ基板の創製と信頼性評価			
山中 滉大	広島大学	大学院先進理工系科学研究科	特任助教
有機薄膜太陽電池の高効率と低コストの両立を目指した新規チアゾロチアゾール系半導体材料の開発			
吉田 慎哉	芝浦工業大学	工学部 機械工学課程	准教授
圧電微小超音波トランスデューサを用いた集積化超音波ボルト軸力センサシステムの開発			