

令和 6年 5月27日

理事長 殿

2023年度 特定課題研究費研究報告書

研究代表者	所属	航空宇宙工学 コース	職	准教授	氏名	山本 昭彦
研究分担者	所属		職		氏名	
	所属		職		氏名	
	所属		職		氏名	
研究課題名	(和文) 航空用エンジンの電動化に関する研究					
	(英文) Research on electrification of aircraft engines.					
研究種目	スタートアップ研究					
研究実績の概要						
本研究は、New Technologyの情報共有によって日々進化する航空技術を認知し積極的に探究するという技術者としてのマインドの醸成を目的としています。 海外メーカー（PIPISTREL社（スロベニア））で開発された機体が実用化されたことから、該社及びEASAのHPより技術資料等を可能な限り入手し、情報共有できる項目について精査、取りまとめ中である。						
研究発表（論文、著書、講演等）						
ありません。						
その他（教育活動・OPCへの貢献、特許等）						
中学生向けOPC「飛行機の構造を学ぼう」及び高専祭で航空実習館に来場した中学生等に航空機に興味を持ってもらう取組を行いました。						