

令和 8 年 5 月 1 日

理事長 殿

2025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	高山 和士
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) 航空業界の技術革新についての研究					
	(英文) Research on technological innovation in the aviation industry					
研究種目	スタートアップ研修					
研究実績の概要						
1. 航空技術者としての基本的な知識・技能を習得する実践的な教育手法の追究を継続的に行った。						
2. 航空産業と高専で構成する「人財育成プロジェクト」に参加し、会議やフィールドトリップを通して航空技術の普及、航空技術者養成の支援状況の把握などを継続的に行った。						
3. 日本航空技術協会発行の「航空技術」を購読することで、国内外の技術革新の状況、航空技術者に求められる能力などの把握について追究を継続的に行った。						
研究発表（論文、著書、講演等）						
特になし						
その他（教育活動・OPCへの貢献、特許等）						
1. 「Tokyo ふしぎ祭エンス 2025」4月19日（土）～4月20日（日）出展						
2. 出張授業「航空機の機体部品に触れながら航空機技術を学ぼう」 9月23日（火）航空科学博物館（成田）						
3. OPC 講座「航空機の構造を学ぼう」10月18日（土）						
4. 学校説明会、体験入学及び高専祭において【航空技術者育成プログラム】の PR 活動を行った。						
5. 荒川区「令和 7 年度荒川マイスター表彰選考審査会」審査委員 任期：9月3日（水）～10月28日（火）						
6. 日本航空技術協会一般会員						