

令和6年10月31日

地域共同テクノセンターだより NO.64

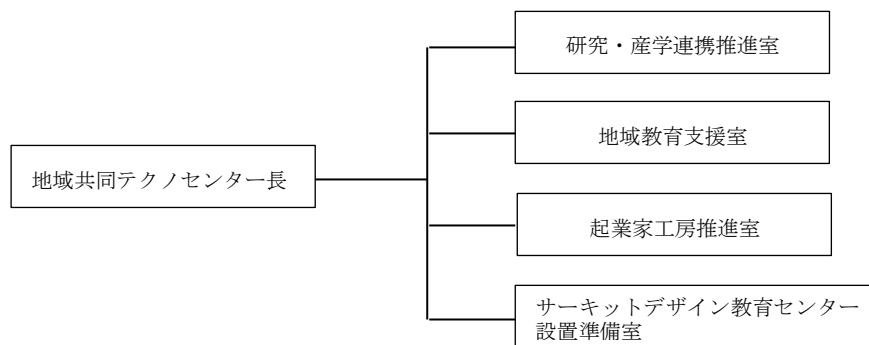
地域共同テクノセンター

日頃より当センターの活動にご協力頂きましてありがとうございます。地域共同テクノセンターは、研究・産学連携推進室、地域教育支援室、起業家工房推進室、サーキットデザイン教育センター設置準備室の4室構成で運営しております。それぞれの構成員および所属は以下の通りです。

今後も当センターの活動にご理解と、ご協力をよろしくお願い申し上げます。

令和6年4月から9月までの主な活動概要をお知らせ致します。

【地域共同テクノセンター組織図】



センター長		榎本 尚也（副校長：研究・産学連携担当）	
研究・産学連携推進室		地域教育支援室	
室長	大河平 紀司（創造工学科 教授）	室長	松尾 明洋（一般教育科 教授）
室員	清水 暁生（創造工学科 准教授）	室員	南部 幸久（創造工学科 教授）
	伊野 拓一郎（創造工学科 准教授）		近藤 満（創造工学科 准教授）
	野口 卓朗（創造工学科 准教授）		野口 卓朗（創造工学科 准教授）
	藤原 ひとみ（創造工学科 講師）		坂本 武司（創造工学科 准教授）
	高本 雅裕（一般教育科 准教授）		窪田 真樹（創造工学科 講師）
	荻島 真澄（技術部 技術専門職員）		大木 泰仁（技術部 技術専門職員）

起業家工房推進室設置 (令和5年度設置)		サーキットデザイン教育センター設置準備室 (令和6年度設置)	
室長	石川 洋平 (創造工学科 教授)	室長	石川 洋平 (創造工学科 教授)
室員	石橋 孝昭 (創造工学科 准教授)	室員	清水 暁生 (創造工学科 准教授)
	榎本 尚也 (創造工学科 教授)		松野 良信 (創造工学科 教授)
	篠崎 烈 (創造工学科 准教授)		ゴーチェ ロヴィック (創造工学科 教授)
	野口 卓朗 (創造工学科 准教授)		森山 英明 (創造工学科 准教授)
	正木 哲 (創造工学科 准教授)		野口 卓朗 (一般教育科 准教授)
	竹内 伯夫 (一般教育科 教授)		
	堀田 孝之 (技術部 技術専門職員)		

1. 有明広域産業技術振興会

(1) 役員会・総会の開催

6月7日(金) 14時よりホテルヴェルデ「翠扇」にて有明広域産業技術振興会(以下振興会)役員会、15時20分より「有明」にて総会が開催されました。令和5年度の事業報告、令和6年度の事業計画等の議事があり、滞りなく承認されました。

また、講演会では、振興会会員企業と連携した研究の発表が行われました。



振興会 糸永会長の挨拶



講演会(研究発表)の様子

(2) 産学官連携コーディネータの配置

有明高専と振興会会員企業間及び会員企業間の連携強化、新規会員獲得のため、本校に産学官連携コーディネータを配置しています。週の火・木曜日は本校にて、月・水・金曜日は大牟田市イノベーション創出拠点「アウレア」内に設置されたサテライトオフィスにて勤務しており、令和6年度より開所した大牟田ビジネスサポートセンターの産学連携に関する業務について協力しています。

(3) 有明広域産業技術オンラインサロン

振興会企業同士の交流や、有明高専コーディネータや教員との交流、共同研究や技術相談等の定期的な窓口となるべく、以下の配信やオン（※火・木は本校にて勤務）

【開催内容】

- ①企業経営者等から次世代を担う若者や地域の方々に対するメッセージの動画配信
- ②本校教員による各コースの特色等の紹介等
- ③有明広域産業技術振興会新規入会企業紹介、有明高専OBによる就職後の活動状況報告（毎月第2水曜日 16時30分から）

（オンラインサロンURL）毎月第2水曜日 16時30分から

<https://sites.google.com/ga.ariake-nct.ac.jp/ariakedoga/onlinesalon>



2. 連携協力支援事業

(1) 大牟田市及び荒尾市教育委員会との連携協力推進会議

5月30日（木）に大牟田市教育委員会、6月12日（水）に荒尾市教育委員会との連携協力推進会議が開催され、有明高専より令和5年度の事業報告のほか、今年度の出前授業や小・中学校教員向け教育講座等の計画について提案がなされた。

(2) 出前授業

連携協力支援事業として、大牟田市や荒尾市の小・中・特別支援学校の児童及び生徒等への出前授業を実施しました。今後も、順次実施予定です。



「ロボット操縦体験・高専ロボコン展示」
（大牟田石炭産業科学館にて）



「巨大空気砲を作ろう！」
荒尾市少年少女発明クラブ
（荒尾総合文化センターにて）



「女子力UP！科学実験」
UVレジンを使ったオリジナル
アクセサリ作り
荒尾市立緑ヶ丘小学校

(3) ものづくり体験教室

8月21日（水）に「有明高専ものづくり体験教室」を実施しました。令和5年度に引き続き今年度も北九州市立大学PARKS運営事務局に共催いただき、好きな形の金属をつくってみ

よう 鑄造体験、はじめての電子回路講座や液体窒素を使った楽しい実験など、わくわくする体験教室を15講座開催しました。当日は、未就学児から大人まで1,000人を超える方にご来場いただきました。



はじめての電子回路講座



模型でつくる“憧れのマイハウス”

本誌並びに技術相談及び共同研究等に関するご意見・ご質問がございましたら、テクノセンター事務室までご連絡ください。

テクノセンター事務室

T E L : (0944) 53-8627 F A X : (0944) 53-1361

E-mail : arcc-office@ml.ariake-nct.ac.jp