

広島大学大学院先進理工系科学研究科

博士学位論文発表会

論文発表者	SHAUKAT NABEEL (広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程後期機械工学プログラム)
論文題目	Infruence of Conductive Carbon on The Electrochemical Properties of Vanadium Hydride-Based Composite Anode for All-Solid-State Lithium-Ion-Battery (全固定リチウムイオン電池用バナジウム水素化物系複合負極の電気化学特性に及ぼす導電性カーボンの影響)
日時	令和 8 年 8 月 3 日 10:00～
会場	東図書館セミナー室 D
主査	市川 貴之

多数の来聴を歓迎します

広島大学大学院先進理工系科学研究科

博士学位論文発表会

論文発表者	NIU XINPU (広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程後期化学工学プログラム)
論文題目	Development of carbon contained microporous ceramic composite membranes for molecular separation (分子分離のためのカーボン含有マイクロポーラスセラミック複合膜の創製)
日時	令和 8 年 8 月 18 日 10:00～11:30
会場	117 講義室
主査	金指 正言

多数の来聴を歓迎します

広島大学大学院先進理工系科学研究科

博士學位論文発表会

論文発表者	RACHMAWATI IKA YUNI (広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程後期化学工学プログラム)
論文題目	MESOSCALE SIMULATION OF PARTICLE CAPTURE AND DATA-DRIVEN INVERSE DESIGN OF FIBROUS AIR FILTERS (繊維状エアフィルターにおける粒子捕集のメソスケールシミュレーションとデータ駆動型逆設計)
日時	令和 8 年 8 月 18 日 10:00～
会場	114 講義室
主査	石神 徹

多数の来聴を歓迎します

広島大学大学院先進理工系科学研究科

博士学位論文発表会

論文発表者	田中 高秀 (広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程後期化学工学プログラム)
論文題目	多糖ナノ物質の分散制御と低温焼成による銅薄膜形成プロセスへの応用 (Dispersion Control of Polysaccharide Nanomaterials and Their Application to Copper Thin-Film Formation Process by Low-Temperature Calcination)
日時	令和 8 年 8 月 10 日 13:00～
会場	A4-112
主査	矢吹 彰広

多数の来聴を歓迎します

広島大学大学院先進理工系科学研究科

博士学位論文発表会

論文発表者	YUANGYAI CHONLADA (広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程後期社会基盤環境工学プログラム)
論文題目	The Effects and Interaction of Abrasion and Freeze-Thaw Weathering on Bedrock Channel Morphology (岩盤河川地形に対する摩耗作用と凍結融解風化の影響および相互作用)
日時	令和 8 年 8 月 17 日 12:00～15:00
会場	工学部講義棟 B2 106 室
主査	井上 卓也

多数の来聴を歓迎します

広島大学大学院先進理工系科学研究科

博士学位論文発表会

論文発表者	UTOMO ALESSANDRO SETYO ANGGITO (広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程後期輸送・環境システムプログラム)
論文題目	Digital Twin and Monte Carlo Simulation of Port Operations and Environmental Assessment for Tanjung Priok, Indonesia International Container Port (インドネシア・タンジュンプリオク国際コンテナ 港における港湾運用および環境評価のための デジタルツインとモンテカルロシミュレーション)
日 時	令和 8 年 8 月 19 日 13:00～
会 場	A2-231
主 査	濱田 邦裕

多数の来聴を歓迎します

広島大学大学院先進理工系科学研究科

博士學位論文発表会

論文発表者	CHAMIDA RIDHA NURUL (広島大学大学院先進理工系科学研究科博士課程後期化学工学プログラム)
論文題目	Nanostructure Formation Mechanisms and Flavor Release Behavior of Spray-Dried Polysaccharide Microparticles (噴霧乾燥プロセスにおける多糖類微粒子のナノ構造形成機構とフレーバー放出挙動)
日時	令和 8 年 8 月 20 日 15:00～
会場	117 講義室
主査	荻 崇

多数の来聴を歓迎します