

学位論文公聴会



実施日：令和3年2月5日（金）

開始時間	会場	発表者	論文題目	主査
10時00分～	オンライン	ジヨウ シンヨウ Xu Zhisong	A Study on Numerical Analysis Method for Flow of Fresh Concrete in Pipes (フレッシュコンクリートの管内流動に関する数値解析方法の研究)	李 柱国
	オンライン	クロカワ ヨウタ 黒川 陽太	ネットワークの拡張に基づくNoC向きの耐故障ルーティング法に関する研究 (Study on Fault-tolerant Routing Methods for NoCs Based on the Extension of Networks)	富士 将
14時30分～	D講義棟 D21 (オンライン・ 対面併用予定)	カタオカ ヨウ 湯岡 陽	亜麻繊維強化複合材料の力学的性質および常温保持型エポキシ樹脂の適用性の検討 (Examination of Mechanical Properties of Flax Fiber Reinforced Resin Matrix Composite Materials and Applicability of Room Temperature Holding Type Epoxy Resin)	合田 公一
15時00分～	D講義棟 D22 (オンライン・ 対面併用予定)	テラダ ナオキ 寺田 直樹	不溶性硫黄の物性に及ぼす熱処理の影響に関する研究 (A study on the Effects of Heat Treatment on the Physical Properties of Insoluble Sulfur)	堤 宏守
	オンライン	リュウ ヨウシェン LIU YONGSHENG	Preparation and Gas Separation Performance of Mixed Matrix Membranes Using SAPO-34 and ZIF-8 (SAPO-34とZIF-8を用いたMixed Matrix Membranes の作製とガス分離特性)	田中 一宏
17時00分～	オンライン	ワラヌユウワン パサワオン WARUNYUWONG PASSAWORN	Study on Air-Water Interface Enhancer for Efficient Oxygen Transfer in Diffused Aeration System (曝気における効率的な酸素移動のための空気/水接触促進装置に関する研究)	今井 剛

実施日：令和3年2月6日（土）

開始時間	会場	発表者	論文題目	主査
10時00分～	オンライン	ムラカミ カズミツ 村岡 和満	南アジア・東南アジアの気象水文量の長期変化と水災害リスクに関する研究 (Study on Long Term Variation of Hydro-Meteorology Date and Water-Related Disaster Risk in South Asia and South-East Asia)	朝位 孝二
	オンライン	イケダ アカネ 池田 茜	ランナーの着地衝撃に影響を与える舗装の性質に関する研究 (Pavement surface characteristics affecting runners' impact during foot strike)	中島 伸一郎
13時00分～	D講義棟 D31講義室 (オンライン・ 対面併用予定)	ヨシダ ケイシロウ 吉田 圭志朗	チタン酸ビスマスマトリウム系強誘電体の結晶構造と誘電特性の相関および顕微ラマン分光によるドメイン構造の観察 (Sodium Bismuth Titanate-based Ferroelectrics on Relationship between Crystal Structure and Dielectric Properties and Observation of Domain Structure by Micro-Raman Spectroscopy)	藤森 宏高
	オンライン	オオタ シゲノリ 太田 茂徳	生体試料の微量分析前処理のためのシリカモノリス担体の開発 (Development of the monolithic silica carrier for microanalysis of biological samples)	吉本 則子
	オンライン	ミハラ タカフミ 三原 孝文	内部固定定着部を用いたプレストレス補強工法の適用性の向上 (Improved Applicability of the Strengthening System Using Post-tension Tendon with Internal Anchorage)	吉武 勇
14時00分～	オンライン	チェン チン CHEN CHYI-SHIN	Modeling and Simulation for Integrated Capture Chromatography of Proteins - Process Design and Optimization (タンパク質の連続キャプチャクロマトグラフィーのモデリングとシミュレーション - プロセスの設計と最適化)	吉本 則子
15時00分～	オンライン	ハセガワ ヒロアキ 長谷川 泰聡	高弾性CFRPロッドの付着性能の改善と振出しRC床版の補強への適用性 (Bond Improvement of High-Modulus CFRP Rods and Applicability for Strengthening of Cantilever RC Slabs)	吉武 勇
17時00分～	オンライン	フクシマ クニハル 福島 邦治	広帯域超音波法 (WUT) を用いたPCグラウト充填調査の適用性と精度向上に関する研究 (Applicability and Accuracy Improvement for PC Grout Inspection Using Wide-Range Ultrasonic Testing (WUT))	吉武 勇

実施日：令和3年2月8日（月）

開始時間	会場	発表者	論文題目	主査
13時00分～	オンライン	キョウ ジュンゼ JIANG JUNZHE	Development of Highly Functional SrTiO ₃ Photocatalyst for Overall H ₂ O Splitting (H ₂ O分解反応のための高機能性SrTiO ₃ 光触媒の開発)	酒多 喜久
15時00分～	D講義棟 D21講義室	ハン ジハ HAN JIHAE	Homogeneous Polymer Network Gel Electrolytes for Energy Storage Applications (均一網目高分子ゲル電解質の開発とエネルギー蓄電デバイスへの応用)	藤井 健太
	D講義棟 D31講義室 (オンライン・ 対面併用予定)	カワナミ トシヒロ 川波 敏博	盛土における鉄筋挿入工の補強効果と周面摩擦抵抗値の評価に関する研究 (Study on Reinforcement Effect of Soil Nailing Method to Embankment and Evaluation of Shaft Frictional Resistance Value)	中田 幸男

※新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、学外の方の入構をお断りしております。Zoom等オンラインでの聴講を希望される方は、主査にお問い合わせください。