

九州工業大学大学院工学府博士論文公聴会一覧表(令和3年2月実施分)

2021/2/2
修正版

○工学専攻

所属領域	日時	場所	発表者	論文題目	主査	留意事項
機械知能工学領域	令和3年2月2日(火) 14:40～	オンライン (Zoom)	斉藤 亮一	ローラチェーンの強度設計および摩耗評価に関する研究 (Strength Design and Wear Evaluation of Roller Chain)	野田 尚昭	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
機械知能工学領域	令和3年2月9日(火) 10:30～	オンライン (Zoom)	田中 孝典	高速壁面温度場計測による沸騰熱伝達メカニズムの研究	矢吹 智英	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
機械知能工学領域	令和3年2月4日(木) 16:20～	オンライン (Zoom)	森田 賢	パーティクルフィルタによる計測誤差の低減に関する研究	黒木 秀一	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
機械知能工学領域	令和3年2月5日(金) 13:00～	オンライン (Zoom)	植村 知規	深層学習によるCT画像からの大腸がん検出と肺疾患予後予測のためのCADに関する研究	神谷 亨	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
建設社会工学領域	令和3年2月5日(金) 10:30～	オンライン (Zoom)	飛永 浩伸	ダクタイル鋳鉄を用いた道路橋床版の開発	山口 栄輝	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
物質工学領域	令和3年2月8日(月) 16:20～	オンライン (Zoom)	椿 宏太	リン酸エステル化合物の新規合成法の開発と応用研究	岡内 辰夫	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
物質工学領域	令和3年2月9日(火) 13:00～	オンライン (Zoom)	竹内 龍佑	新規抗がん剤を目指した機能性環状ナフタレンジイミド誘導体の開発	竹中 繁織	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
物質工学領域	令和3年2月8日(月) 14:40～	オンライン (Zoom)	Teng Zhenyuan	Functionalized carbon nitride materials boost non-sacrificial photocatalytic H ₂ O ₂ production (窒素炭素の機能化による非犠牲剤型過酸化水素生成反応の高活性化)	横野 照尚	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
物質工学領域	令和3年2月10日(水) 13:00～	オンライン (Zoom)	趙 徳超	抵抗シーム溶接によるAZ31合金上のAlFeCrCoベースの多成分合金被膜の作製とその耐摩耗特性に関する研究	山口 富子	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
先端機能システム工学領域(国際)	令和3年2月9日(火) 18:00～	オンライン (Zoom)	Cosmas Raymond Mutugi Kiruki	Study on FPGA-based On-board Inferencing for Spacecrafts in Autonomous Operations (宇宙機の自律操作のためのFPGAを用いたオンボード推論に関する研究)	浅海 賢一	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
先端機能システム工学領域(国際)	令和3年2月10日(水) 10:30～	オンライン (Zoom)	Maisun Ibn Monowar	Enabling In-orbit Firmware Maintenance for Educational CubeSat Project (教育用CubeSatプロジェクトの軌道上ファームウェアメンテナンスの有効化)	趙 孟佑	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
先端機能システム工学領域	令和3年2月12日(金) 16:20～	オンライン (Zoom)	Tahera Hossain	Activity Recognition and Quantifying Data Scarcity in Modeling Human Behavior for Healthcare Analysis (人間行動モデリングとヘルスクエア分析における行動認識とデータ欠損定量化)	浅海 賢一	オンライン(Zoom)により実施いたします。 参加希望の方は、以下へお問い合わせください。 工学部大学院係 (koh-daigakuin[at]jimu.kyutech.ac.jp) ※送信の際はお手数ですが[at]を@(半角)に置換してください。
先端機能システム工学領域	令和3年2月4日(木) 10:30～	総合研究1号棟2階S-2B	加藤 博久	低温環境における1軸制御型セルフベアリングモータに関する研究	小森 望充	参加希望の方は、以下へお問合せください。 工学研究院電気電子工学研究系 小森 望充 (093-884-3563)