

# 博士学位論文公聴会の開催について

情報学研究科

専攻	知能情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	植田 暢大		
論文題目	Cohesion Analysis of Textual and Visual Entities: Enhancing Accuracy and Comprehensiveness (言語的および視覚的エンティティの結束性解析：精度と包括性の向上)		
日時	令和7年2月17日(月) 16:00 ~ 17:30		
場所	総合研究9号館 A棟2階 会議室 (A202・203)		
調査委員	黒橋 禎夫 特定教授	河原 達也 教授	西野 恒 教授

専攻	知能情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	澤田 玲子		
論文題目	Cognitive Process of Emotion-Space Interaction in Facial Expression Recognition (感情-空間連合が顔表情認識における認知過程に及ぼす影響)		
日時	令和7年2月20日(木) 15:00 ~ 16:30		
場所	総合研究7号館 1階 セミナー室1		
調査委員	熊田 孝恒 教授	西田 眞也 教授	中島 亮一 准教授 佐藤 弥 連携教授

専攻	知能情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	陸 暁天		
論文題目	Collaboration of Humans and Machines in Decision Making: Diversity, Trustworthiness, and Collective Intelligence (意思決定における人間と機械の協力：多様性、信頼性、集合知)		
日時	令和7年2月19日(水) 10:30 ~		
場所	総合研究7号館 1階 情報3講義室		
調査委員	鹿島 久嗣 教授	森 信介 教授	田島 敬史 教授

専攻	知能情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	坪内 佑樹		
論文題目	Scaling Telemetry Workloads in Cloud Applications: Techniques for Instrumentation, Storage, and Mining (クラウドアプリケーションにおけるテレメトリーワークロードスケーリング：計測・保存・マイニングのための技術)		
日時	令和7年2月18日(火) 15:00~16:30		
場所	学術情報メディアセンター北館4階 遠隔会議室		
調査委員	岡部 寿男 教授	岩下 武史 教授	首藤 一幸 教授

専攻	社会情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	横山 晃士		
論文題目	Intraoperative Situational Understanding from Operating Room Surveillance Videos Using Human Activity Recognition (手術室監視カメラ映像を用いた人の行動認識による術中状況理解)		
日時	令和7年2月17日(月) 9:00 ~10:30		
場所	医学部附属病院 外来棟5階 会議室A		
調査委員	黒田 知宏 教授	神田 崇行 教授	畑山 満則 教授

専攻	社会情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	Yi Yu		
論文題目	Towards Improving Explainability in Recommender Systems (推薦システムにおける推薦理由の説明可能性に関する研究)		
日時	令和7年2月27日(木) 15:00 ~ 16:30		
場所	総合研究7号館1階 会議室1		
調査委員	伊藤 孝行 教授	田島 敬史 教授	森 信介 教授 杉山 一成 教授 (大阪成蹊大学)

専攻	社会情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	張 訳心		
論文題目	Multimedia Procedural Instruction Understanding through Image-Text Sequence Analysis (画像・テキストシーケンス分析によるマルチメディア手順書の理解)		
日時	令和7年2月19日(水) 13:00 ~14:30		
場所	総合研究7号館1階 情報1講義室		
調査委員	田島 敬史 教授	伊藤 孝行 教授	神田 崇行 教授

専攻	社会情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	Ma. Flordeliza Pajarillo Del Castillo		
論文題目	Multi-scale economic impact estimation of disasters based on electricity consumption and nighttime light data (電力消費と夜間光を用いた経済影響の推定：多尺度時空間分析)		
日時	令和7年2月19日(水) 17:00 ~ 18:30		
場所	京都大学 宇治キャンパス S棟2階 S207D会議室		
調査委員	多々納 裕一 教授	畑山 満則 教授	矢守 克也 教授 藤見 俊夫 准教授

専攻	社会情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	西脇 文哉		
論文題目	民間協力を軸としたデータ駆動型緊急物資支援に関する研究		
日時	令和7年2月14日(金) 18:00 ~19:30		
場所	京都大学 宇治キャンパス 防災研究所連携研究棟3F 大会議室		
調査委員	畑山 満則 教授	多々納 裕一 教授	矢守 克也 教授

専攻	社会情報学専攻	論文種別	課程博士
講演者	山田 幸恵		
論文題目	A Robot that Receives Moral Concern (道徳的配慮を受けるロボット)		
日時	令和7年2月27日(木) 10:30 ~		
場所	総合研究7号館1階 情報1講義室		
調査委員	神田 崇行 教授	伊藤 孝行 教授	矢守 克也 教授

専攻	先端数理科学専攻	論文種別	課程博士
講演者	太田 優香		
論文題目	Conductive homogeneity of self-similar sets; a new class of examples (自己相似集合の伝導一様性について ; 新しいクラスの例)		
日時	令和7年2月13日 14:00~15:00		
場所	総合研究12号館2階 203号室 応用解析学講座セミナー室		
調査委員	木上 淳 教授	藤原 宏志 教授	白石 大典 准教授

専攻	数理工学専攻	論文種別	課程博士
講演者	王 然		
論文題目	Deep Reinforcement Learning for Optimal Control with Communication Costs, Measurement Noise, and Partial Observability (通信コスト、観測雑音、部分観測性を考慮した最適制御のための深層強化学習)		
日時	令和7年2月17日(月) 10:30~12:00		
場所	工学部総合校舎2階 213講義室		
調査委員	加嶋 健司 准教授	山下 信雄 教授	辻本 諭 教授

専攻	数理工学専攻	論文種別	課程博士
講演者	前野 温志		
論文題目	Combinatorial Analysis on Soliton Cellular Automata (ソリトン・セル・オートマトンの組合せ論的解析)		
日時	令和7年2月18日(火) 10:30 ~		
場所	総合研究10号館3階 317号室		
調査委員	辻本 諭 教授	梅野 健 教授	山下 信雄 教授

専攻	システム科学専攻	論文種別	課程博士
講演者	山際 宏明		
論文題目	Investigating Representational Structures in Natural Language Processing Models (自然言語処理モデルにおける表現構造の解析)		
日時	令和7年2月17日(月) 17:00 ~ 18:30		
場所	工学部総合校舎2階 207演習室		
調査委員	下平 英寿 教授	加納 学 教授	鹿島 久嗣 教授

専攻	システム科学専攻	論文種別	課程博士
講演者	山森 聡		
論文題目	Variational Inference-based Skill Learning for Robot Control (ロボット制御のための変分推論に基づくスキル学習)		
日時	令和7年2月19日(水) 13:15 ~ 14:45		
場所	総合研究10号館2階 211セミナー室		
調査委員	石井 信 教授	大塚 敏之 教授	森本 淳 教授

専攻	システム科学専攻	論文種別	課程博士
講演者	久保 顕大		
論文題目	Reward-Driven Hierarchical Learning for Visual Tracking and Control Tasks (視覚物体追跡および制御課題における報酬駆動型階層的学習)		
日時	令和7年2月21日(金) 13:15 ~ 14:45		
場所	総合研究10号館2階 211セミナー室		
調査委員	石井 信 教授	森本 淳 教授	野村 泰伸 教授

専攻	通信情報システム専攻	論文種別	課程博士
講演者	劉 鵬		
論文題目	Development of Automatic Detection and Prediction Models for Ionospheric Spatiotemporal Variation Based on Deep Learning (機械学習に基づいた電離圏の時空間変化の自動検出と予測モデルの開発)		
日時	令和7年2月21日(金) 10:00 ~ 12:00		
場所	総合研究9号館2階 N4 講義室		
調査委員	山本 衛 教授	横山 竜宏 准教授	西村 耕司 准教授