

## 令和6年度(2024年度)後学期 博士論文発表会 / 2st semester of AY 2024 Evaluation for Doctoral Thesis

総合研究大学院大学 先端学術院 情報学コース(総合研究大学院大学 複合科学研究科 情報学専攻)

Informatics Program, Graduate Institute for Advanced Studies, SOKENDAI (Department of Informatics, School of Multidisciplinary Sciences, The Graduate University for Advanced Studies, SOKENDAI)

日付/Date	時間/Time	会場/Place	発表者名/ Student Name	論文題目 / Title of the thesis
2025年1月22日(水) Wednesday, January 22, 2025	18:00-19:30	オンライン+NII 1509セミナー室2 (Online + Room1509)	尹 寧得 (YUN Nung Duk)	Empirical Investigation of Social Expression and Trust Repair in Human-Robot Interaction 和題目: ヒューマンロボットインタラクションにおける社会的表出と信頼修復の実験的調査
2025年1月29日(水) Wednesday, January 29, 2025	15:00-17:00	オンライン+NII 1212講義室 (Online + Room1212)	加納 龍一 (KANO Ryuichi)	Understanding Tree Ensembles Through Deep Learning Theory 和題目: 深層学習理論を用いた決定木アンサンブルの解析
2025年1月17日(金) Friday, January 17, 2025	17:00-19:00	オンライン(Online)	郡 茉友子 (KORI Mayuko)	Model Checking via Fixed Points in Categories and Lattices 和題目: 圏と束における不動点を用いたモデル検査
2025年1月31日(金) Friday, January 31, 2025	15:00-17:00	NII 1509セミナー室2 (Room1509)	西尾 真 (NISHIO Shin)	Resource Reduction for Distributed Fault-tolerant Quantum Computing 和題目: 分散フォールトトレラント量子計算のリソース削減
2025年1月22日(水) Wednesday, January 22, 2025	17:00-19:00	オンライン(Online)	渡邊 知樹 (WATANABE Kazuki)	Compositional Model Checking with String Diagrams 和題目: スtringダイアグラムによる要素分解可能なモデル検査
2025年1月20日(月) Monday, January 20, 2025	10:00-12:00	オンライン+NII 1810会議室 (Online + Room1810)	陳 明康 (CHEN MINGKANG)	Efficient and Adaptive Object Detection Systems for Maritime Mobile Environments 和題目: 海上移動体環境に適応する効率的な物体検出システム
2025年1月20日(月) Monday, January 20, 2025	16:00-18:00	オンライン+NII 1810会議室 (Online + Room1810)	LE Tien Thanh	Distributed learning techniques for wireless resource allocation in massive Machine-Type Communication networks 和題目: 分散学習技術を用いた多数同時接続通信のための無線資源割当

※参加ご希望の方は、各審査日の5日前までに参加希望の審査名とお名前、ご所属先を大学院担当(daigakuin@nii.ac.jp)までメールでお知らせください。

※If you would like to join these presentations, please inform us of your name and affiliation together with the name of the presentation by e-mail (daigakuin@nii.ac.jp) by 5 days prior to the each presentation day.

### 【問合せ先】

国立情報学研究所 (National Institute of Informatics)

総務部 企画課 国際・教育支援チーム (International Affairs and Education Support Team, Planning Division, General Affairs Department)

E-mail: daigakuin@nii.ac.jp