

## 2025年3月博士課程修了予定者の学位論文審査会について

学生氏名	指導教員	論文タイトル等	審査日時・場所	審査委員 ※○委員
小藤 由太郎	本間 希樹	Investigating the Intrinsic Structure and Scattering Properties of Sgr A* with Wide-band VERA Observations (広帯域VERA観測を用いたいて座A*の真の構造と散乱特性の研究)	日時: 1月16日(木) 15:00-17:00 場所: 理学部1号館中央棟10階1043室 対面・オンラインのハイブリッド オンライン参加を希望する場合は前日まで以下にご連絡ください。 ebisawa.ken@jaxa.jp (海老沢研)	○海老沢研 教授 柏川伸成 教授 峰崎岳夫 特任教授 新沼浩太郎 教授(山口大学) 大須賀健 教授(筑波大学)
孫 東昇	Silverman, John	Demographics of the High-z Galaxy Dynamics Probed with ALMA (ALMAで探る高赤方偏移銀河の力学に関する統計的性質)	日時: 1月16日(木) 15:00-17:00 場所: 理学部1号館西棟11階1109室 対面・オンラインのハイブリッド オンライン参加を希望する場合は前日まで以下にご連絡ください。 kkohno@ioa.s.u-tokyo.ac.jp (河野孝太郎)	○河野孝太郎 教授 江草芙実 准教授 藤井通子 准教授 長峯健太郎 教授(大阪大学) 泉拓磨 准教授(国立天文台)
陳 諾	本原 顕太郎	A comprehensive study of Emission-line Galaxies at Cosmic Noon (銀河形成最盛期の輝線銀河の研究)	日時: 1月20日(月) 10:00-12:00 場所: 理学部1号館中央棟10階1042室	○Silverman John教授 小林尚人 准教授 左近樹 准教授 矢島秀伸 准教授(筑波大学) 井上昭雄 教授(早稲田大学)
平島 敬也	藤井 通子	Star-by-star Galactic Disk Simulations Achieved by Using AI Surrogate Modeling of Supernova Feedback (超新星フィードバックのAIサロゲートモデルを組み込んだ高分解能銀河シミュレーション)	日時: 1月20日(月) 15:00-17:00 場所: 理学部1号館西棟11階1109室	○小久保英一郎 教授 鈴木建 教授 河原創 准教授 嶋川里澄 准教授(早稲田大学) 森正夫 准教授(筑波大学)
水越 翔一郎	峰崎 岳夫	Multi-phase Gas Structures of the Active Galactic Nuclei unveiled with the Time-domain Astronomy (時間軸天文学で解き明かす活動銀河核の多相ガス構造)	日時: 1月17日(金) 13:00-15:00 場所: 天文学教育研究センター講義室 対面・オンラインのハイブリッド オンライン参加を希望する場合は前日まで以下にご連絡ください。 tmiyata@ioa.s.u-tokyo.ac.jp (宮田隆志)	○宮田隆志 教授 嶋作一大 准教授 本間希樹 教授 寺島雄一 教授(愛媛大学) 和田桂一 教授(鹿児島大学)
森井 嘉穂	中村 文隆	Observational Constraints on the Initial Conditions of High-Mass Star Formation: A Statistical Study of Cores in Infrared Dark Clouds (大質量星形成の初期条件に対する観測的制約: 赤外線暗黒星雲内の分子雲コアの統計的研究)	日時: 1月8日(水) 13:00-15:00 場所: 理学部1号館西棟11階1109室 言語: 英語 対面・オンラインのハイブリッド オンライン参加を希望する場合は前日まで以下にご連絡ください。 aikawa@astron.s.u-tokyo.ac.jp (相川祐理)	○相川祐理 教授 奥田武志 准教授 茂山俊和 教授 阪本成一 教授(国立天文台) 元木業人 准教授(山口大学)
大和 義英	相川 祐理	Elucidating Chemistry and Physics of Planetary System Formation with Millimeter/centimeter Observations (ミリ波・センチ波観測による惑星系形成の化学・物理の解明)	日時: 1月17日(金) 15:00-17:00 場所: 理学部1号館中央棟10階1042室 対面・オンラインのハイブリッド オンライン参加を希望する場合は前日まで以下にご連絡ください。 misato.fukagawa@nao.ac.jp (深川 美里)	○深川美里 教授 田村元秀 教授 中村文隆 准教授 百瀬宗武 教授(茨城大学) 橘省吾 教授(東大理地惑)
吉岡 岳洋	柏川 伸成	Spatial Mapping of Cosmic Reionization by Ly $\alpha$ Emitters using Large Observational Data (大規模観測データを用いたLy $\alpha$ 輝線銀河による宇宙再電離の空間マッピング)	日時: 1月14日(火) 13:00-15:00 場所: 天文学教育研究センター講義室 対面・オンラインのハイブリッド オンライン参加を希望する場合は前日まで以下にご連絡ください。 kmothara@ioa.s.u-tokyo.ac.jp (本原顕太郎)	○本原顕太郎 教授 廿日出文洋 准教授 酒向重行 教授 太田耕司 教授(京都大学) 菅原悠馬 講師(早稲田大学)