

博 士 論 文 の 審 査 委 員 / Doctoral Dissertation Defense Committee

※審査会のオンライン聴講を希望する場合、”○”の部分をクリックすると申込フォームに飛ぶことができます。
※You will go to the application Form for attending a defense, by clicking the circle in the colomn of online auditors.

【令和8年3月24日修了予定者 59 名】

更新日:12月24日

学生証 番号 Student ID	フリガナ 申請者名 Student Name	論文題目 (訳) Dissertation Title (translation)	審査委員(所属等)/Committee Members ○主査/Chair ※学外審査員/Extramural Member	指導教員 Sub-course	指導教員 Supervisor	審査日 Date	開始時刻 Start Time	場所 Venue	オンライン聴講 online auditors
35217019	カトウ タカシ 加藤 鷹志 KATO Takashi	Search for Gravitational Waves from Coalescing Compact Binaries in KAGRA Data Using an Optimized External Trigger Method (KAGRAデータにおけるコンパクト連星合体重力波の最適化された外部トリガー法による探索)	○吉田 直紀 教授 奥村 公宏 准教授 仏坂 健太 准教授 高田 昌広 教授 荻尾 彰一 教授	A5	田越 秀行	Fri, 09 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35217030	スエタケ ユウスケ 末武 佑涼 SUETAKE Yusuke	On the Grade Restriction Rule in Gauged Linear Sigma Models (ゲージ化された線形シグマ模型における次数制限則について)	○渡利 泰山 准教授 松尾 泰 教授 Thomas Edward Melia 准教授 立川 裕二 教授 横山 将志 教授	A1	堀 健太郎	Tue, 06 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35217061	リュウ ジン LIU Xun	Free-field approaches to boundary rational two-dimensional conformal field theories (自由場による境界有理2次元共形場理論)	○Thomas Edward Melia 准教授 渡利 泰山 准教授 松尾 泰 教授 福嶋 健二 教授 橋坂 昌幸 准教授	A0	Haozhao Liang	Tue, 13 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35227006	イハラ ユウガ 井原 悠雅 IHARA Yuga	Entropy production estimation of F1-ATPase using deep learning (深層学習を用いたF1-ATPaseのエントロピー生成推定)	○杉田 有治 教授 井手口 拓郎 准教授 能瀬 聡直 教授 ※上村 想太郎(生物科学専攻) 教授 ※有賀 隆行(大阪大) 准教授	A7	岡田 康志	Thu, 15 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	○
35227028	タナカ ケイタ 田中 圭太 TANAKA Keita	High-Resolution X-ray Spectroscopy of a Galaxy Cluster PKS 0745-191 with Resolve onboard XRISM (XRISM衛星搭載Resolve検出器による銀河団PKS 0745-191の精密X線分光観測)	○大内 正己 教授 山口 英斉 講師 高田 昌広 教授 馬場 彩 准教授 ※北山 哲(東邦大) 教授	A8	山崎 典子	Tue, 06 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	×
35227176	アリ マフムード ALI Mahmoud	Statistical mechanics of flat spacetime perturbed by a Klein-Gordon field (クライン・ゴルドン場による摂動がある平坦時空の統計力学)	○松村 知岳 准教授 桂 法称 准教授 道村 唯太 准教授 Simeon HELLERMAN 教授 川崎 雅裕 教授	A3	羽田野 直道	Mon, 19 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、1220	○
35227186	ワン ズハン 王 子涵 WANG Zihan	Sensitivity studies for $B \rightarrow X_s \ell^+ \ell^-$ Decays Branching Fraction Measurement at the Belle II experiment (Belle II実験における $B \rightarrow X_s \ell^+ \ell^-$ 過程の崩壊分岐比測定の感度評価)	○田中 純一 教授 三部 勉 教授 奥村 恭幸 准教授 横山 将志 教授 村山 斉 教授	A2	後田 裕	Fri, 09 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	○
35237001	アサクラ ミヒロ 朝倉 海寛 ASAKURA Mihiro	Investigation of Interlayer Magnetic Coupling in Chiral Antiferromagnet-Based Multilayers (カイラル反強磁性体を用いた多層膜における層間磁気結合の研究)	○張 奕勁 准教授 松田 巖 教授 佐藤 卓 教授 橋坂 昌幸 准教授 辻 直人 准教授	A4	中辻 知	Tue, 06 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、512	×
35237002	アライ ユウタロウ 荒井 悠太郎 ARAI Yutaro	NMR/NQRを用いた二層Ruddlesden-Popper型ニッケル酸化物の高圧下電子状態の解明 (NMR/NQR study of high-pressure electronic states in bilayer Ruddlesden-Popper nickelate)	○近藤 猛 准教授 酒井 明人 講師 金道 浩一 教授 佐藤 卓 教授 常行 真司 教授	A4	北川 健太郎	Tue, 13 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×

学生証 番号 Student ID	フリガナ 申請者名 Student Name	論文題目 (訳) Dissertation Title (translation)	審査委員(所属等)/Committee Members ○主査/Chair ※学外審査員/Extramural Member	指導教員 Sub-course	指導教員 Supervisor	審査日 Date	開始時刻 Start Time	場所 Venue	オンライン聴講 online auditors
35237003	アン ソッキュ 安 碩奎 AN Seokkyu	First-principles calculations of core-level X-ray absorption spectra by Δ SCF-DFT methods (Δ SCF-DFTによる内殻X線吸収スペクトルの第一原理計算)	○常行 真司 教授 板谷 治郎 教授 吉岡 信行 准教授 石川 顕一 教授 ※木村 隆志(物性研) 准教授	A3	尾崎 泰助	Tue, 06 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237006	イチイ シュンスケ 一井 俊介 ICHII Shunsuke	Emergence of Macroscopic Nonequilibrium States from Enhanced Enzyme Diffusion (酵素拡散促進現象から生じるマクロ非平衡状態)	○川口 喬吾 准教授 新井 宗仁 教授 竹内 一将 准教授 若本 祐一 教授 岡田 康志 教授	A7	古澤 力	Thu, 15 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35237007	イチハシ マサヒロ 市橋 正裕 ICHIHASHI Masahiro	An observational study of plasma heating of collisionless-shock in supernova remnants (超新星残骸の無衝突衝撃波におけるプラズマ加熱の観測的研究)	○窪 秀利 教授 半場 藤弘 教授 川田 和正 准教授 寄田 浩平 教授 ※天野 孝伸(地球惑星科学専攻) 准教授	A8	馬場 彩	Tue, 06 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237008	イワタ トシヤ 岩田 季也 IWATA Toshiya	X-ray polarimetry and general relativistic radiative transfer modeling of highly magnetized neutron stars (X線偏光観測と一般相対論的輻射輸送計算による強磁場中性子星の研究)	○山口 弘悦 教授 齋藤 隆之 准教授 安東 正樹 教授 仏坂 健太 准教授 中村 哲 教授	A8	馬場 彩	Wed, 07 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237010	ウメダ ヒロヤ 梅田 滉也 UMEDA Hiroya	Statistical Study on Cosmic Reionization with Subaru/HSC Imaging and JWST/NIRSpec Spectroscopic Data (すばるHSC撮像及びJWST/NIRSpec分光データの統計に基づく宇宙再電離の研究)	○日下 暁人 准教授 川田 和正 准教授 川崎 雅裕 教授 三代木 伸二 教授 奥村 公宏 准教授	A8	大内 正己	Wed, 07 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237011	オウ シン 王 鑫 WANG Xin	Theoretical analysis of heat dissipation in time-delayed Langevin systems (時間遅延ランジュバン系における熱散逸の理論解析)	○竹内 一将 准教授 伊藤 創祐 准教授 加藤 岳生 准教授 野口 博司 准教授 古澤 力 教授	A3	羽田野 直道	Wed, 14 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35237013	オオガ ナルオ 大賀 成朗 OHGA Naruo	Rigorous and universal nonequilibrium statistical physics of two-time correlations in Markov jump systems (マルコフジャンプ系の二時刻相関関数に関する厳密で普遍的な非平衡統計物理)	○樺島 祥介 教授 酒井 邦嘉 教授 相川 清隆 准教授 杉田 有治 教授 岡田 康志 教授	A7	伊藤 創祐	Fri, 09 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、206	×
35237016	オカダ マサキ 岡田 昌樹 OKADA Masaki	On Two-Dimensional Chiral Conformal Field Theories with Sporadic Finite Simple Group Symmetries (散在型有限単純群対称性をもつ二次元カイラル共形場理論について)	○山崎 雅人 教授 桂 法称 准教授 竹内 一将 准教授 Simeon HELLERMAN 教授 ※大川 祐司(総合文化) 教授	A1	立川 裕二	Thu, 22 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237017	オガワ カズマ 小川 和馬 OGAWA Kazuma	Time-resolved magneto-optical imaging of ultrafast current manipulation of ferri- and antiferromagnetic systems (フェリ磁性体および反強磁性体における磁化の超高速電流制御の時間分解磁気光学イメージング)	○岡本 徹 准教授 村川 智 准教授 佐藤 卓 教授 長谷川 修司 教授 有田 亮太郎 教授	A4	島野 亮	Tue, 06 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、512	×
35237018	オサキ ゲンタ 尾崎 弦太 OSAKI Genta	Axion Dark Matter Detection via Shift-current (シフト電流で切り開くアクシオン暗黒物質探索)	○諸井 健夫 教授 伊部 昌宏 准教授 張 奕勁 准教授 山崎 雅人 教授 道村 唯太 准教授	A1	濱口 幸一	Wed, 21 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35237022	カサイ ケントロウ 笠井 健太郎 KASAI Kentaro	Sterile neutrino dark matter production in a lepton asymmetric universe: theory and observational implications (レプトン非対称宇宙におけるステライルニュートリノ暗黒物質の生成機構と観測的帰結)	○松本 重貴 教授 横山 順一 教授 内山 隆 准教授 寄田 浩平 教授 仏坂 健太 准教授	A5	川崎 雅裕	Fri, 09 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	○

学生証 番号 Student ID	フリガナ 申請者名 Student Name	論文題目 (訳) Dissertation Title (translation)	審査委員(所属等)/Committee Members ○主査/Chair ※学外審査員/Extramural Member	指導教員 Sub-course	指導教員 Supervisor	審査日 Date	開始時刻 Start Time	場所 Venue	オンライン聴講 online auditors
35237023	カシワムラ シュウヘイ 柏村 周平 KASHIWAMURA Shuhei	Bayesian Approaches for Physical Parameter Estimation and Acceleration via Surrogate Modeling (物理パラメータ推定のベイズアプローチとサロゲートモデルによる効率化)	○尾崎 泰助 教授 杉野 修 教授 樺島 祥介 教授 徳永 将史 教授 川口 喬吾 准教授	A7	岡田 真人	Wed, 14 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	×
35237024	カネコ ユウキ 兼古 祐己 KANEKO Yuki	Renormalization group analyses of the multipolar Kondo effect with a crystal field excited state (結晶場励起状態を含む多極子近藤効果の繰り込み群による解析)	○川島 直輝 教授 酒井 明人 講師 辻 直人 准教授 藤堂 眞治 教授 岡 隆史 教授	A3	常次 宏一	Fri, 09 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、445	×
35237025	カワシマ テルヨシ 川島 輝能 KAWASHIMA Teruyoshi	Full-Sky Study of Galactic Cosmic-Ray Anisotropy with the Tibet AS γ and ALPAQUITA Air-Shower Arrays (Tibet AS γ およびALPAQUITA空気シャワーアレイによる銀河宇宙線異方性の全天観測研究)	○吉越 貴紀 准教授 浅野 勝晃 教授 和泉 究 准教授 鈴木 大介 准教授 伊藤 好孝 教授	A8	埜 隆志	Tue, 06 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	×
35237027	クサフカ ヨウ 草深 陽 KUSAFUKA Yo	Numerical and Analytical Studies of Dynamical Effects of Relativistic Jets on Gamma-Ray Burst Afterglows (相対論的ジェットの運動がガンマ線バースト残光放射に及ぼす影響の数値的及び解析的研究)	○齋藤 隆之 准教授 山崎 典子 教授 吉田 直紀 教授 山口 弘悦 教授 ※當真 賢二(東北大) 教授	A5	浅野 勝晃	Mon, 05 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、512	×
35237028	クロサワ シュンイチロウ 黒沢 駿一郎 KUROSAWA Shunichiro	Magneto-thermoelectric effects in thin films of novel topological magnets and development of transverse thermoelectric devices (新奇トポジカル磁性体薄膜における磁気熱電特性の検証および横型熱電素子の開発)	○島野 亮 教授 長谷川 修司 教授 常行 真司 教授 松田 巖 教授 有田 亮太郎 教授	A4	中辻 知	Fri, 16 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	×
35237029	コダマ ショウマ 児玉 将馬 KODAMA Shoma	Search for leptonic CP violation in the T2K experiment with studies of neutrino interaction effects (T2K実験におけるレプトンCP対称性破れの探索とニュートリノ相互作用の影響評価)	○石野 雅也 教授 鈴木 大介 准教授 三部 勉 教授 田中 純一 教授 濱口 幸一 准教授	A2	横山 将志	Mon, 05 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237031	コンドウ ダン 近藤 暖 KONDO Dan	Insights into non-perturbative aspects of gauge theory via AMSB (AMSBを通じたゲージ理論の非摂動的な側面に関する知見)	○立川 裕二 教授 福嶋 健二 教授 酒見 泰寛 教授 Simeon HELLERMAN 教授 ※菊川 芳夫(総合文化) 教授	A1	村山 斉	Wed, 14 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237032	サトウ シンタロウ 佐藤 慎太郎 SATO Shintaro	Construction of non-abelian fermionic excitations in topological lattice gauge theories (位相的格子ゲージ理論におけるフェルミオンの非可換励起の構成)	○福嶋 健二 教授 Haozhao Liang 准教授 木村 真明 客員教授 立川 裕二 教授 中辻 知 教授	A0	土井 琢身	Thu, 22 January	13:30	本郷キャンパス、理学部1号館、913	○
35237033	サトウ テツヤ 佐藤 哲也 SATO Tetsuya	強磁性体における磁化の非平衡ゆらぎとカイラルフォノンによる軌道角運動量蓄積の理論研究 (Theoretical Study of Nonequilibrium Magnetization Fluctuations in Ferromagnets and Orbital Angular Momentum Accumulation Induced by Chiral Phonons)	○加藤 雄介 教授 小林 研介 教授 岡 隆史 教授 ※栗原 貴之(総合文化) 准教授 ※佐藤 正寛(千葉大) 教授	A3	加藤 岳生	Thu, 08 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	×
35237034	シッチャヌグリッツ タナポーン SICHANUGRIST Thanaporn	Dark Matter Detection with Superconducting Qubits (超伝導量子ビットを利用した暗黒物質探査)	○村山 斉 教授 松本 重貴 教授 Thomas Edward Melia 准教授 伊部 昌宏 准教授 日下 暁人 准教授	A1	諸井 健夫	Thu, 15 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237036	シマダ ユウスケ 嶋田 佑祐 SHIMADA Yusuke	High-Temperature Phase Structures of QCD in Curved Space-Time: From Rotation to Acceleration (曲がった時空におけるQCDの高温相構造 - 回転から加速度まで -)	○Haozhao Liang 准教授 山崎 雅人 教授 土井 琢身 客員准教授 小沢 恭一郎 准教授 木村 真明 客員教授	A0	福嶋 健二	Wed, 21 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	○

学生証 番号 Student ID	フリガナ 申請者名 Student Name	論文題目 (訳) Dissertation Title (translation)	審査委員(所属等)/Committee Members ○主査/Chair ※学外審査員/Extramural Member	指導教員 Sub-course	指導教員 Supervisor	審査日 Date	開始時刻 Start Time	場所 Venue	オンライン聴講 online auditors
35237037	シマムラ シュウタロウ 島村 洲太朗 SHIMAMURA Shutaro	Foliated-Exotic Duality and Anomaly Inflow in Fracton Quantum Field Theories (フラクトン系の場の量子論における葉層-エキゾチック双対性とアノマリー流入)	○堀 健太郎 教授 桂 法称 准教授 中辻 知 教授 山崎 雅人 教授 ※大川 祐司(総合文化) 教授	A1	松尾 泰	Mon, 05 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35237040	シライシ コウキ 白石 航暉 SHIRAISHI Koki	Microscopic Approach to Open Quadratic Systems: Locality, Thermodynamics, and Transport Phenomena (開放二次系における局所性、熱力学、輸送現象への微視的アプローチ)	○羽田野 直道 教授 蘆田 祐人 准教授 辻 直人 准教授 島野 亮 教授 川畑 幸平 准教授	A3	上田 正仁	Mon, 05 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35237041	シライシ ユウタ 白石 祐太 SHIRAISHI Yuta	Search for dormant white dwarfs in close binaries by large scale surveys (大規模サーベイ観測による近接連星中の休眠白色矮星の探査)	○山崎 典子 教授 KIPP CANNON 教授 山口 弘悦 教授 浅野 勝晃 教授 ※茂山 俊和(天文学専攻) 教授	A5	仏坂 健太	Wed, 07 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、512	×
35237042	スギヤマ ジュンナ 杉山 純菜 SUGIYAMA Junna	The Initial Data Analysis of the Simons Observatory Small Aperture Telescopes (Simons Observatory実験の小口径望遠鏡の初期観測データ解析)	○安東 正樹 教授 中山 祥英 准教授 村山 斉 教授 山崎 典子 教授 ※宮田 隆志(天文学教育研究センター) 教授	A8	日下 暁人	Wed, 14 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237043	タカハシ カオル 高橋 薫 TAKAHASHI Kaoru	Exploring the Origin of Ultra-High-Energy Cosmic Rays through EeV Neutrino Search with the Telescope Array Surface Detectors (Telescope Array 実験地表検出器を用いたEeVニュートリノ探索による超高エネルギー宇宙線起源の研究)	○浅岡 陽一 准教授 伊部 昌宏 准教授 郡司 卓 准教授 宮川 治 准教授 横山 将志 教授	A8	埜 隆志	Wed, 07 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	×
35237044	タカハシ ケイゴ 高橋 慶伍 TAKAHASHI Keigo	Transport theory in semimetals and electron-phonon systems (半金属および電子格子系における輸送現象の理論)	○小林 研介 教授 加藤 岳生 准教授 徳永 将史 教授 尾崎 泰助 教授 ※町田 洋(学習院大) 教授	A3	辻 直人	Tue, 13 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237046	カワイ アキラ 川合 暁 KAWAI Akira	High-speed time-stretch spectroscopy enhanced by advanced signal processing (先端信号処理技術により強化された高速タイムストレッチ分光技術)	○松永 隆佑 准教授 小西 邦昭 准教授 石川 颯一 教授 岡田 真人 教授 ※山下 真司(工学系) 教授	A6	井手口 拓郎	Thu, 08 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237048	テラサワ リョウ 寺澤 凌 TERASAWA Ryo	Testing the Standard Cosmological Model with weak gravitational lensing using Subaru Hyper Suprime-Cam data (すばるハイパーシュプリームカムの弱重力レンズデータを用いた標準宇宙論の検証)	○田越 秀行 教授 松村 知岳 准教授 日下 暁人 准教授 川崎 雅裕 教授 ※樽家 篤史(京都大) 准教授	A5	高田 昌広	Fri, 16 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	O
35237050	ナオカワ フミヒロ 直川 史寛 NAOKAWA Fumihiro	Probing an extremely light pseudoscalar dark sectors through cosmic birefringence (宇宙論的旋光現象を用いた超軽量擬スカラー暗黒成分の探索)	○馬場 彩 准教授 松村 知岳 准教授 日下 暁人 准教授 吉川 直紀 教授 濱口 幸一 准教授	A5	横山 順一	Thu, 15 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、512	×
35237052	ナカムラ ユウキ 中村 祐貴 NAKAMURA Yuki	六方晶窒化ホウ素における光学活性スピン欠陥の実験的研究 (Experimental study of optically addressable spin defects in hexagonal boron nitrides)	○秋山 英文 教授 川畑 幸平 准教授 張 奕勁 准教授 徳永 将史 教授 吉岡 信行 准教授	A4	小林 研介	Wed, 07 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35237053	ニシムラ シュンスケ 西村 俊亮 NISHIMURA Shunsuke	Visualization of superconducting vortices and their dynamics (超伝導量子渦の可視化とそのダイナミクス)	○中辻 知 教授 蘆田 祐人 准教授 加藤 雄介 教授 島野 亮 教授 村川 智 准教授	A4	小林 研介	Fri, 09 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×

学生証 番号 Student ID	フリガナ 申請者名 Student Name	論文題目 (訳) Dissertation Title (translation)	審査委員(所属等)/Committee Members ○主査/Chair ※学外審査員/Extramural Member	指導教員 Sub-course	指導教員 Supervisor	審査日 Date	開始時刻 Start Time	場所 Venue	オンライン聴講 online auditors
35237055	ハラダ レイコ 原田 玲子 HARADA Reiko	Estimation of the Hubble Parameter from Unedited Compact Object Merger Catalogues (未編集コンパクト天体合体カタログからのハッブルパラメータ推定)	○高田 昌広 教授 吉田 直紀 教授 田越 秀行 教授 Mark VAGINS 教授 横山 順一 教授	A5	KIPP CANNON	Wed, 14 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、445	O
35237056	ヒラキダ リョウスケ 開田 亮佑 HIRAKIDA Ryosuke	空間反転、または時間反転の破れた系における角運動量輸送 (Angular momentum transport in systems with broken spatial inversion or time-reversal symmetry)	○有田 亮太郎 教授 酒井 明人 講師 杉野 修 教授 ※戸川 欣彦(大阪公立大) 教授 ※岸根 順一郎(放送大) 教授	A3	辻 直人	Mon, 05 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、512	×
35237058	フクシマ ユウト 福島 優斗 FUKUSHIMA Yuto	反強磁性トポロジカル絶縁体NdBiにおける局在磁性と電子状態に関する研究 (Investigation of Localized Magnetism and Electronic States in the Antiferromagnetic Topological Insulator NdBi)	○北川 健太郎 准教授 加藤 雄介 教授 林 将光 准教授 中辻 知 教授 岡本 徹 准教授	A4	近藤 猛	Mon, 19 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×
35237059	フジモト トモヒロ 藤本 知宏 FUJIMOTO Tomohiro	半導体GaAsの光誘起異常ホール効果に関するテラヘルツ分光実験及び理論的研究 (Light-induced anomalous Hall effect in semiconductor GaAs studied by terahertz spectroscopy and microscopic theory)	○小西 邦昭 准教授 岡 隆史 教授 相川 清隆 准教授 井手口 拓郎 准教授 橋坂 昌幸 准教授	A6	松永 隆佑	Thu, 08 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237061	ホン キコ 洪 木子 HONG Muzi	Gravitational and Quantum Aspects of the Accelerating Universe (加速膨張宇宙における重力と量子論)	○濱口 幸一 准教授 浅野 勝晃 教授 KIPP CANNON 教授 松本 重貴 教授 和泉 究 准教授	A5	横山 順一	Fri, 09 January	16:50	本郷キャンパス、理学部1号館、414	×
35237063	マツモト アキノリ 松本 明訓 MATSUMOTO Akinori	Study on the Big Bang Nucleosynthesis and the Large-Scale Structure Formation by Optical Observations (可視光観測に基づくビッグバン元素合成と大規模構造形成の研究)	○関谷 洋之 准教授 荻尾 彰一 教授 馬場 彩 准教授 浅野 勝晃 教授 竹田 敦 准教授	A8	大内 正己	Fri, 16 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	O
35237066	ムカイ トモヤ 向井 智哉 MUKAI Tomoya	Development of Biosensors to Evaluate Conformational Changes of Piezo1 (Piezo1の構造変化を評価するバイオセンサーの開発)	○新井 宗仁 教授 野口 博司 准教授 杉田 有治 教授 ※竹内 昌治(情報理工学系) 教授 ※小澤 岳昌(生物科学専攻) 教授	A7	岡田 康志	Tue, 13 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、1220	×
35237067	モリグチ リョウタ 森口 椋太 MORIGUCHI Ryota	Bayesian Analysis of Hyperfine Interactions in Mössbauer Spectroscopy (メスバウアー分光法における超微細相互作用のベイズ推論)	○加藤 岳生 准教授 樺島 祥介 教授 川島 直輝 教授 ※林 久美子(物性研) 教授 ※岡林 潤(スペクトル化学研究センター) 准教授	A7	岡田 真人	Tue, 06 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237068	ヤハギ シンイチロウ 矢萩 慎一郎 YAHAGI Shinichiro	Conformal field theories from error-correcting codes and abelian Chern-Simons theories (誤り訂正符号から構成される共形場理論と可換チャーン・サイモンズ理論)	○Simeon HELLERMAN 教授 澤田 龍 准教授 立川 裕二 教授 諸井 健夫 教授 堀 健太郎 教授	A1	松尾 泰	Wed, 07 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	O
35237069	ヤマギシ マナミ 山岸 愛 YAMAGISHI Manami	Generalization of Quantum Walk and Theory of Quantum Active Matter (量子ウォークの一般化と量子アクティブマターの理論)	○蘆田 祐人 准教授 小林 研介 教授 村尾 美緒 教授 松永 隆佑 准教授 上田 正仁 教授	A3	羽田野 直道	Wed, 07 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	×
35237072	ヨシダ サトシ 吉田 智治 YOSHIDA Satoshi	Group theoretical analysis of higher-order quantum algorithms (高階量子アルゴリズムの群論的解析)	○吉岡 信行 准教授 寺師 弘二 教授 藤堂 眞治 教授 ※小芦 雅斗(工学系) 教授 ※高木 隆司(総合文化) 准教授	A3	村尾 美緒	Tue, 06 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×

学生証 番号 Student ID	フリガナ 申請者名 Student Name	論文題目 (訳) Dissertation Title (translation)	審査委員(所属等)/Committee Members ○主査/Chair ※学外審査員/Extramural Member	指導教員 Sub-course	指導教員 Supervisor	審査日 Date	開始時刻 Start Time	場所 Venue	オンライン聴講 online auditors
35237073	リ カタイ 李 嘉泰 LI Jiatai	Study of νp -process Nucleosynthesis in Core-Collapse Supernovae: Surrogate Approaches via $^{56,58}\text{Ni}(d,p)$ Reactions in Inverse Kinematics (重力崩壊型超新星における νp 過程元素合成の研究:逆運動学における $^{56,58}\text{Ni}(d,p)$ 代理反応)	○青井 考 教授 小沢 恭一郎 准教授 Haozhao Liang 准教授 山口 英斉 講師 酒見 泰寛 教授	A2	今井 伸明	Wed, 07 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237074	リー ホンユ 李 恒宇 LI Hengyu	Computational Study for Microscopic Understanding of Methanol Electrooxidation on Bismuth-Modified Pt Intermetallic Surfaces (ビスマス修飾白金金属間化合物表面におけるメタノール電気酸化反応の微 視的理解に関する第一原理的研究)	○杉野 修 教授 野口 博司 准教授 松田 巖 教授 藤堂 眞治 教授 ※吉信 淳(物性研) 教授	A3	尾崎 泰助	Tue, 06 January	10:00	本郷キャンパス、理学部1号館、445	×
35237075	ワタナベ ユウキ 渡部 雄貴 WATANABE Yuki	On Unitarization in Dark-Matter Phenomenology (ダークマター現象論におけるユニタリゼーション)	○伊部 昌宏 准教授 川崎 雅裕 教授 村山 斉 教授 寄田 浩平 教授 齋藤 隆之 准教授	A1	松本 重貴	Mon, 05 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、913	×
35237076	ワタライ ダイキ 度會 大貴 WATARAI Daiki	Test of Gravity with Gravitational Waves from Binary Black Hole Coalescences (連星ブラックホール合体からの重力波を用いた重力の検証)	○宮川 治 准教授 内山 隆 准教授 田越 秀行 教授 横山 順一 教授 三代木 伸二 教授	A5	KIPP CANNON	Thu, 08 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、445	×
35237175	コンドラテフ アレクサンダー KONDRATEV Aleksandr	Self-supervised transformer model for continuous cell cycle prediction (自己教師ありトランスフォーマーによる連続細胞周期予測)	○古澤 力 教授 井手口 拓郎 准教授 若本 祐一 教授 岡田 真人 教授 ※佐藤 一誠(情報理工学系) 教授	A7	岡田 康志	Mon, 05 January	13:00	本郷キャンパス、理学部1号館、414	🔗
35237176	クオク ホ ペイ 郭 皓拜 KWOK Ho Pai	Tensor renormalization group study of two-color lattice QCD in two dimensions (テンソル繰り込み群による格子上の2次元2カラーQCDの研究)	○土井 琢身 客員准教授 羽田野 直道 教授 川島 直輝 教授 奥村 恭幸 准教授 ※蔵増 嘉伸(筑波大) 教授	A3	藤堂 眞治	Thu, 08 January	16:00	本郷キャンパス、理学部1号館、431	×