

平成 28 年 3 月修了予定者 修士論文審査日時、部屋一覧

氏名	題目	題目の和訳または英訳	指導教員	副査	審査日	開始時刻	部屋
廣島 浩	巨大電波パルス観測に基づくカニ星雲時間変動解析	Time Variability Analysis of the Crab Nebula Based on Giant Radio Pulse Observations	寺澤敏夫	川崎雅裕 手嶋政廣	2016/01/12	10:00	宇宙線研 533 室
堀井啓志	重イオン衝突実験における保存電荷非ガウスゆらぎの拡散過程と時間発展	Diffusion process and time evolution of non-Gaussian fluctuations of conserved charge in heavy ion collision	早野龍五	浜垣秀樹 初田哲男	2016/01/12	10:00	309
野中洋亮	X-ray magnetic circular dichroism study of the spinel-type oxide CoV_2O_4	スピネル型酸化物 CoV_2O_4 の X 線磁気円二色性による研究	藤森 淳	小森文夫 北川健太郎	2016/01/12	10:30	512
千葉優	Angle-resolved photoemission spectroscopy of excitonic insulator candidates, Ta_2NiSe_5 and SnSe	励起子絶縁体候補物質: Ta_2NiSe_5 ・ SnSe の角度分解光電子分光	和達大樹	上床美也 徳永将史	2016/01/13	10:00	物性研 A614
高橋雅也	Multi band electronic structure of ferromagnetic heavy fermion system	強磁性重い電子系の多バンド電子構造	和達大樹	北川健太郎 榊原俊郎	2016/01/13	13:00	物性研 A614
中山健	強磁性超伝導と電子状態の理論	Theory of ferromagnetic superconductivity and its electronic states	常次宏一	小形正男 青木秀夫	2016/01/13	15:30	512 号室
宮本昂拓	重力波検出器 KAGRA の低温懸架系の開発	Development of cryo-payload for the gravitational wave telescope KAGRA	梶田隆章	中川貴雄 中澤知洋	2016/01/14	10:00	201b
仲谷峻平	原始惑星系円盤の光蒸発	Photo-evaporation of a proto-planetary disk	吉田直紀	山本智 大内正己	2016/01/14	13:00	908
渡邊直樹	LHC-ATLAS 実験 RUN3 のレベル 1 ミューオントリガーにおける読み出しモジュールの開発および評価	Development and Evaluation of a Readout Module for Level 1 Muon Trigger system at RUN 3 of the LHC ATLAS Experiment	坂本宏	早戸良成 塩澤真人	2016/01/14	13:00	508
坂口裕司	Search for linear-chain cluster states in ^{14}C	^{14}C での直鎖状クラスター状態の探索	山口英斉	浜垣秀樹 早野龍五	2016/01/14	15:00	309
杉岡新	Theory of ac-driven nonequilibrium collective and topological states in d-wave superconductors	d 波超伝導体における ac 駆動された集団モードおよびトポロジカル非平衡状態の理論	青木秀夫	押川正毅 藤森 淳	2016/01/14	15:30	233
山中祐治	重力波検出器 KAGRA におけるクラックリング雑音低減に向けた実験装置の開発	Development of a device for reduction of crackling noise in the KAGRA gravitational wave detector	川村静児	安東 正樹 三代木伸二	2016/01/14	15:30	柏キャンパス・第 2 総合研究棟・311
播金優一	Evolution of the Galaxy-Dark Matter Connection Probed by the Hubble and Subaru Deep Imaging	ハッブル・すばる望遠鏡の深撮像で探る銀河-暗黒物質関係の進化	大内正己	須藤 靖 村山 斉	2016/01/15	10:00	913

深井洋佑	KPZ 界面の初期条件依存普遍性に対する実験的・数値的研究	Experimental and Numerical Approaches to Initial-Condition-Dependent Universality of KPZ Interfaces	佐野雅己	江尻 晶 野口博司	2016/01/15	10:30	445
深見哲志	CTA 大口径望遠鏡分割鏡能動制御システムの開発	Development of the active mirror control system for the CTA Large Size Telescope	手嶋政廣	奥村宏宏 寺澤敏夫	2016/01/15	14:00	宇宙線研 311
越智裕紀	転送行列法によるスケーリング次元と演算子積展開の数値的研究	Numerical Study of Scaling Dimensions and Operator Product Expansion by Transfer Matrix Method	川島直輝	加藤岳生 常次宏一	2016/01/15	15:30	物性研 A615
清川裕	中性子過剰 $N=40$ 近傍核の核異性体 γ 線分光	Isomer gamma-ray spectroscopy of neutron rich nuclei near $N=40$	矢向謙太郎	大塚孝治 今井伸明	2016/01/15	15:30	309
興石佳佑	Photoemission study of the parent and Cr-doped compounds of 122-type iron-based superconductors	122 型鉄系超伝導体の母物質および Cr 置換系の光電子分光	藤森 淳	常行真司 瀧川 仁	2016/01/15	16:00	445
小山俊平	不変質量法を用いた ^{16}C のクラスター状態の研究	Study for cluster states in ^{16}C via invariant mass method	櫻井博儀	今井伸明 山口英斉	2016/01/15	16:30	1 号館 309 号室
石井隆志	Steady state of periodically driven integrable systems	周期駆動可積分系の定常状態	羽田野直道	押川正毅 宮下精二	2016/01/18	10:00	理学部 1 号館西棟 4 階 414 号室
石崎涉	パルサー星雲放射の空間構造	Spatial profile of the emission from pulsar wind nebulae	寺澤敏夫	半場藤弘 高瀬雄一	2016/01/18	10:00	201b 号室
田中宏樹	重力波検出器 KAGRA のサファイア懸架系の熱雑音に関する研究	Study of thermal noise of sapphire suspension system for the gravitational wave telescope KAGRA	梶田隆章	山崎典子 満田和久	2016/01/18	10:00	512
福田朝	Strong CP 問題と LHC での物理	Strong CP Problem and the LHC Physics	村山 斉	諸井健夫 浅井祥仁	2016/01/18	10:00	素粒子物理国際研究センター会議室 Rm1017
櫻井治之	Investigations on optical breakdown induced by intense ultrashort laser pulses	高強度極短パルスレーザーによる光破壊プロセスの探索	湯本潤司	小林洋平 石川顕一	2016/01/18	10:30	1-445
渡邊陽太	Unifying Descriptions of Scalar-Tensor Theories	スカラー・テンソル理論の統一的記述	村山 斉	辻川信二 小林 努	2016/01/18	13:00	素粒子物理国際研究センター会議室 Rm1017
稲垣和寛	回転系非一様乱流における乱流ヘリシティの効果とそのモデリング	Effect of turbulent helicity and its modeling in rotating inhomogeneous turbulence	半場藤弘	寺澤敏夫 江尻 晶	2016/01/18	13:15	理学部 1 号館 201b 号室
畠山遼子	Prototypes of minute quantum thermodynamic machines	微小な量子熱統計力学的機械のプロトタイプ	清水 明	佐野雅己 桂花称	2016/01/18	14:00	431
橋本直樹	パラジウムナノ結晶における水素の吸蔵特性と運動状態の研究	A study on absorption property and dynamics of hydrogen in palladium nanocrystals	山室修	福谷克之 常行真司	2016/01/18	15:30	445

川崎愛理	量子埋め込み法を用いた多体波動関数理論	Quantum embedding method for many-body wave function	杉野修	常行真司 川島直輝	2016/01/19	10:00	物性研 A514a
鈴木資生	超対称統一モデルとその有効理論における大域的対称性	Global Symmetries in the Supersymmetric Grand Unified Theory and its Effective Theory	伊部昌宏	梶田隆章 初田哲男	2016/01/19	10:00	宇宙線研究所 534 号室
藤田浩之	Chiral Magnetic Effect in Condensed Matter Systems	物質系におけるカイラル磁気効果	押川正毅	高木英典 小形正男	2016/01/19	10:00	理学部 1 号館 512 号室
丸山翔也	一次元排他過程と可積分性	One-dimensional exclusion process and integrability	国場敦夫	加藤雄介 西成活裕	2016/01/19	10:00	駒場 I キャンパス 3 号館 115A
小森健太郎	巨視的振動子の遠隔光冷却	Remote Optical Cooling of a Massive Oscillator	安東 正樹	酒井広文 川村静児	2016/01/19	10:30	理学部 1 号館 431 号室
谷田桜子	キネシン駆動微小管の 2 次元高密度パターン形成	2D Dense Pattern Formation of Microtubule Driven by Kinesin Bed	佐野雅己	金子邦彦 野口博司	2016/01/19	10:30	445
岡部泰三	Far-infrared emission from SDSS galaxies in AKARI all-sky maps: image stacking analysis and its implication for galaxy clustering	「あかり」全天地図における SDSS 銀河からの遠赤外線輻射: スタック解析と銀河相関関数への示唆	須藤 靖	高田昌広 大内正己	2016/01/19	15:00	908
和泉憲佳	半導体量子構造へのスピン注入	Spin injection into quantum structures in semiconductors	勝本信吾	小森文夫 岡本 徹	2016/01/19	16:00	物性研 A614
矢島旭	Swendsen-Wang アルゴリズムの並列化とその古典スピン系への応用	Parallelized Algorithm for Swendsen-Wang Method and Its Application to Classical Spin Systems	川島直輝	常次宏一 高田康民	2016/01/19	17:00	物性研 A612
齊藤真彦	LHC/ATLAS 実験における消失飛跡を用いた超対称性粒子探索	Search for supersymmetric particles with a disappearing track using the ATLAS detector at LHC	浅井祥仁	徳宿克夫 相原博昭	2016/01/20	10:00	1017
立石彬久	超重力理論における超共形変換と量子異常	Quantum Anomaly from Super-Weyl Transformation in Supergravity	諸井健夫	伊部昌宏 渡利泰山	2016/01/20	10:00	913
柴田直哉	ILC 測定器用ハドロンカロリメータにおけるシンチレータセルユニットの研究開発	Development of HCAL scintillator cell unit for ILC detector	大谷航	坂本宏 岸本康宏	2016/01/20	10:30	508 号室
笹山悦宏	低速中性子散乱を用いた未知短距離力の探索	Search for New Short Range Force Using Slow Neutron Scattering	駒宮幸男	藪輪 真 川本辰男	2016/01/20	13:00	1017
乗田貴之	液体キセノン検出器による暗黒物質探索のための素材研究	Research and development of materials used in liquid xenon detectors for dark matter search	森山茂栄	奥村公宏 早戸良成	2016/01/20	13:30	柏6F 小会議室 (1)
高部雄史	確率過程理論の QCD 動的臨界現象への応用に向けて	Towards the Application of Stochastic Theory to QCD Dynamic Critical Phenomena	森松 治	筒井 泉 齊藤直人	2016/01/20	17:00	KEK 研究本館 3 階 321 号室
森澤教有	弱値増幅による光のスピンホール効果の測定不確かさについて	On the measurement uncertainty via weak-value amplification for the Spin Hall Effect of Light	筒井 泉	森松 治 宮武宇也	2016/01/20	18:00	KEK 研究本館 3 階 321 号室

海老澤勇治	OH 18 cm 線の吸収線で探る分子雲の構造形成	Structure Formation of Molecular Clouds As Studied by OH 18 cm Transition	山本智	吉田直紀 湯本潤司	2016/01/21	10:00	414
熊原克志	雷雲から飛来する放射線の研究	Study of radiation coming from thunderclouds	藪輪 真	浅井祥仁 奥村公宏	2016/01/21	10:00	1017
蘆田祐人	Diffraction-Unlimited Position Measurement: from Quantum Gases to Biomolecules	回折限界を超えた位置測定: 量子気体から生体分子まで	上田正仁	樋口秀男 鳥井寿夫	2016/01/21	10:30	理学部 1 号館 913
中浦正太	Development of Radiative Decay Counter for ultimate sensitivity of MEG II experiment	究極感度の MEG II 実験のための輻射崩壊同定用カウンターの開発	大谷航	坂本宏 森山茂栄	2016/01/21	10:30	508 号室
中田百科	有限温度での反強磁性体のスピンドYNAMICS	Spin Dynamics of Antiferromagnets at Finite Temperatures	小形正男	岸根順一郎 宮下精二	2016/01/21	10:30	512
山崎友寛	ATLAS 実験におけるミューオン検出器アップグレードに向けた Micromegas の放射線耐性の評価	Aging study on Micromegas detectors for the ATLAS muon spectrometer upgrade	川本辰男	浜垣秀樹 駒宮幸男	2016/01/21	13:15	508
加藤愛理	クインケ効果で自己駆動するコロイド粒子系の集団運動	Collective Motion of Self-Propelled Colloidal Particles Driven by the Quincke effect	佐野雅己	宮下精二 高瀬雄一	2016/01/21	14:30	414
小川真治	MEG II 実験のための真空紫外光に感度のある大型 MPPC を用いた高精細読み出し液体キセノンガンマ線検出器の開発	Development of liquid xenon gamma-ray detector for MEG II experiment with highly granular readout realized by VUV sensitive large area MPPC	森 俊則	横山将志 齊藤直人	2016/01/21	15:30	理学部 1 号館 5 階 508 号室
細見郁直	Characterization of Multi-Pixel Photon Counters for a new neutrino detector	新型ニュートリノ検出器のための Multi-Pixel Photon Counter の特性評価	横山将志	田中純一 櫻井博儀	2016/01/22	10:00	431
阿久津良介	SK-Gd 計画にむけた硫酸 Gd 添加水の Rayleigh 散乱測定	Rayleigh scattering measurement of Gd ₂ (SO ₄) ₃ water for the SK-Gd project	奥村公宏	佐川宏行 瀧田正人	2016/01/22	13:15	ICRR 6F 小会議室 1
山谷昌大	ATLAS 実験のミューオン検出器アップグレードにおける Micromegas 検出器量産に向けた高抵抗陽極の研究	Studies of resistive strip anode for the Micromegas mass production in the ATLAS muon spectrometer upgrade	川本辰男	森 俊則 徳宿克夫	2016/01/22	13:15	1017
松木康裕	Far-infrared views of environmental impacts on star-forming galaxies in the local universe	近傍宇宙における星形成銀河に対する環境効果の遠赤外線による研究	中川貴雄	河野孝太郎 松原英雄	2016/01/22	13:30	宇宙研 6F1639
竹馬匠泰	Research and development of magnetized muon detector and readout electronics for a neutrino cross section experiment	ニュートリノ反応断面測定実験のためのミューオン検出器および読み出しエレクトロニクスの研究開発	横山将志	田中純一 山口英斉	2016/01/22	15:30	431
池内光希	Study of the spectra of Electron-Spin-Resonance from the quantum time evolution of magnetization	磁化の量子時間発展を用いた電子スピン共鳴の研究	宮下精二	清水 明 瀧川 仁	2016/01/25	10:00	447 号室
倉田麻貴	生物発光定量計測とケーゾド・ルシフェリンの光分解過程の研究	Quantitative studies on bioluminescence and photolysis processes of caged luciferin	秋山英文	森 初果 杉野修	2016/01/25	10:00	物性研 A612
荒武幸仁	縮退フェルミ気体中でのボース粒子の衝突緩和	Collisional relaxation of bosons surrounded by a degenerate Fermi gas	吉岡孝高	鳥井寿夫 小戸雅斗	2016/01/25	10:30	445

加納勇也	レーザー干渉型ビームサイズモニターを用いた 2nd バンチ電子ビームサイズ測定	Measurement of 2nd Bunch Electron Beam Size Using the Beam Size Monitor Based on Laser Interferometer	駒宮幸男	小沢恭一郎 坂本宏	2016/01/25	13:00	508
東川翔	対称性の破れた相のリー代数による特徴づけ	Lie Algebraic Characterization of Symmetry Broken Phases	上田正仁	川島直輝 福岡健二	2016/01/25	13:00	理学部 1 号館 913 号室
吉田昂平	MEG II 実験用陽電子タイミングカウンターの時間較正法の開発とビームテストによる性能実証	Development of Time Calibration Method and In-Beam Performance Test of Positron Timing Counter for the MEG II Experiment	森 俊則	岸本康宏 満田和久	2016/01/25	13:15	理学部 1 号館西棟 10 階 1017 号室(素粒子センター一会議室)
竹内敏洋	Spectroscopic measurements of impurity line radiation from TST-2 spherical tokamak plasmas	TST-2 球状トカマクプラズマからの不純物線放射の分光計測	高瀬雄一	江尻 晶 鳥井寿夫	2016/01/25	13:30	柏複雑セミナー室 1
松井直樹	ペロブスカイト SrIrO ₃ 薄膜のディラック電子と電子状態制御	Dirac electrons and control of electronic states in perovskite SrIrO ₃ thin film	高木英典	藤森 淳 瀧川 仁	2016/01/25	13:30	512
吉田健人	星形成領域における ¹³ C および重水素同位体比の研究	Molecular Isotope Ratios of ¹³ C and Deuterium in Star Forming Regions	山本智	酒井広文 末元 徹	2016/01/25	13:30	414
矢嶋悟	Radiation profile measurements in TST-2 spherical tokamak plasmas driven by the lower hybrid wave	低域混成波駆動の TST-2 球状トカマクプラズマにおける放射光分布計測	江尻 晶	高瀬雄一 鳥井寿夫	2016/01/25	15:00	柏基盤棟 5F 複雑理工セミナー室 1
新倉広子	Probing properties of dark matter with Subaru imaging data of massive clusters and Andromeda Galaxy	銀河団およびアンドロメダ銀河のすばる撮像データによるダークマターの性質の検証	相原博昭	森 俊則 大内正己	2016/01/25	15:30	1 号館 431 号室
西澤佑一	ATLAS 検出器を用いた重い Diboson 共鳴の多変量解析による探索	Search for the heavy Diboson resonance with MVA using the ATLAS detector	浅井祥仁	山口英斉 坂本宏	2016/01/25	15:30	1017
林義之	重い電子系スピネル LiV ₂ O ₄ の輸送特性と電子構造	Transport Properties and Electronic Structure of Heavy Fermion Spinel LiV ₂ O ₄	高木英典	常行真司 瀧川 仁	2016/01/25	15:30	512 号室
古田 祿大	次世代 X 線衛星での応用を目指した 1-80 keV の広帯域におけるアクティブシールドの最適化	Optimization of active shield for 1-80 keV wide-band spectroscopy aimed at application to the next generation X-ray satellite	中澤知洋	塩澤真人 奥村公宏	2016/01/25	15:30	445
山崎隼汰	Distributed Construction of Multipartite Entangled States over Quantum Networks	量子ネットワーク上での多体量子もつれ状態の分散型構築	村尾美緒	清水 明 吉岡孝高	2016/01/25	15:30	913
福住吉喜	ポッツ模型の共形場理論およびシュラム・レヴナー発展による解析	Analysis of the Potts Model Based on Conformal Field Theory and Schramm-Loewner Evolution	押川正毅	国場敦夫 宮下精二	2016/01/25	15:45	理学部 1 号館 206 号室
吉田裕亮	Reconstruction of electron density profile in non-inductively driven plasmas in the TST-2 spherical tokamak	球状トカマク TST-2 における非誘導駆動プラズマの電子密度分布再構成	高瀬雄一	江尻 晶 鳥井寿夫	2016/01/25	16:30	柏複雑セミナー室 1
大下翔誉	ブラックホールを種としたインフレーション宇宙の生成	Creation of the inflationary universe seeded by a black hole	横山順一	大橋正健 松尾 泰	2016/01/26	10:00	4 号館 1624

白井優美	逆ペロブスカイト Eu ₃ MO(M=Pb, Sn)の磁気輸送現象	Magnetotransport studies on inverse perovskites Eu ₃ MO (M=Pb, Sn)	高木英典	徳永将史 榑原俊郎	2016/01/26	10:00	431 号室
鳩村拓矢	Quantum dynamics of nano-magnets under time-dependent fields and their quantum to classical transitions	時間依存する外場の下での微小磁性体の量子ダイナミクスとその量子古典転移	宮下精二	羽田野直道 秋山英文	2016/01/26	10:00	445 号室
澁谷泰良	重金属/強磁性体ヘテロ構造界面に発生する Dzyaloshinskii-Moriya 相互作用の理論的研究	Dzyaloshinskii-Moriya Interaction at an Interface of a Ferromagnet/Heavy Metal Heterostructure	小形正男	常行真司 藤森 淳	2016/01/26	10:30	512
高山正行	バルク GaAs における光励起電子正孔系の非線形テラヘルツ分光	Nonlinear terahertz spectroscopy of the photoexcited electron-hole system in a bulk GaAs	島野亮	秋山英文 石川顕一	2016/01/26	13:30	低温センターセミナー室
辻本直人	First-Principles Study on Spin-Flop Transition in Cr ₂ O ₃	Cr ₂ O ₃ におけるスピントロップ転移の第一原理的研究	常行真司	藤森 淳 杉野修	2016/01/26	13:30	443
朱睿東	W-algebra: its constructions and applications to Gauge/Gravity theory	W代数: 構成法とゲージ/重力理論への応用	松尾 泰	立川裕二 堀 健太郎	2016/01/26	14:00	駒場キャンパス 16 号館 1 階 119 教室
岡澤太志	4次元BC型N=2超対称ゲージ理論のインスタントン	Instanton in N=2 supersymmetric BC-type gauge theories in four dimensions	松尾 泰	堀 健太郎 加藤晃史	2016/01/26	15:00	駒場キャンパス 16 号館 1 階 119 教室
坂井亮介	低制御量子系への量子情報入出力アルゴリズム	Quantum input-output algorithms for quantum systems with limited controllability	村尾美緒	羽田野直道 勝本信吾	2016/01/26	15:30	445
田中悠太	相変化記録材料の非熱的構造変化の第一原理的研究	First-principles study on non-thermal structural transition of phase change materials	常行真司	石川顕一 島野亮	2016/01/26	15:30	443
近藤雄一	キネシンネックリンカーの構造変化に伴う変位の測定	Measurement of displacement generated by conformational change of kinesin neck linkers	樋口秀男	豊島 近 北尾彰朗	2016/01/26	16:00	理学部 1 号館 431
渡邊真隆	CFT analysis towards Quantum Information and Holography	量子情報とホログラフィーのための共形場理論の解析	渡利泰山	堀 健太郎 加藤光裕	2016/01/26	16:00	駒場 16 号館 119
星野全俊	GHz 帯 LC 共振器を用いた極低温下の誘電体マイクロカロリメータによる X 線検出実験	X-Ray Detection Test of a Dielectric Microcalorimeter Utilizing a GHz LC Resonator at Sub-Kelvin Temperatures	山崎典子	中畑雅行 山室修	2016/01/27	10:00	201a
桂川美穂	テルル化カドミウム両面ストリップ型硬 X 線撮像検出器を用いた負ミュオン X 線による非破壊分析実験	An experiment using negative muonic X-rays with a Cadmium Telluride double-sided strip hard X-ray imager for non-destructive analysis.	高橋忠幸	下浦 享 早戸良成	2016/01/27	10:30	512
桑原祐也	巨視的量子現象の観測に向けた光輻射圧による鏡の支持方法の開発	Development of a mirror trapping technique using radiation pressure for observation of macroscopic quantum phenomena	安東 正樹	酒井広文 三尾典克	2016/01/27	10:30	理学部 1 号館 431 号室

伊藤俊	Studying electronic changes of quantum-well states and surface states of a ultrathin Bi film on the Ge substrate by surface modifications	表面修飾による Ge 基板上 Bi 超薄膜の量子井戸状態及び表面状態の電子状態変化の研究	松田巖	長谷川修司 石坂香子	2016/01/27	15:00	431
室田優紀	棒状シンチレータを用いたガンマ線3次元位置検出の技法の開発	Research for gamma-ray 3D position detection using scintillator rods	中澤知洋	中畑雅行 義輪 眞	2016/01/27	15:30	445
糟谷健登	パルス励起による高調波モードを用いた ILC 超伝導加速空洞の電気的中心位置の測定法開発	Pulse Excitation Method with Higher Order Mode for Measuring Electrical Center Position of Superconducting Cavity for ILC	山下了	大谷航 齊藤直人	2016/01/28	09:00	508
村松はるか	TES 型 X 線マイクロカロリメータのインハウス製作と X 線応答の評価	In-house Fabrication of TES X-ray Microcalorimeter Arrays and Study of their X-ray Response	満田和久	川村静児 高木英典	2016/01/28	10:00	理学部 1 号館西棟 5 階 512 号室
和田義人	近藤模型のベータ仮説解と形状因子の理論的研究	Theoretical Study of Bethe Ansatz and Form Factor in the Kondo Model	加藤岳生	羽田野直道 川島直輝	2016/01/28	10:00	物性研 A615
佐藤秀樹	グラファイト表面へのジグザグ端の作成とその STM/S 観測	Fabrication and STM/S studies of zigzag edges at graphite surfaces	福山 寛	青木秀夫 島野亮	2016/01/28	10:30	431
豊久宗玄	レーザー光励起による三次元スピン分解光電子分光装置の開発と Cu(111)表面電子状態のスピン構造研究	Development of three-dimensional SARPES using laser light and study of spin-polarized surface state on Cu(111)	小森文夫	松田巖 和達大樹	2016/01/28	10:30	物性研 A558
長倉直樹	Estimation of Systematic Uncertainties for Precise Neutron Lifetime Measurement	中性子寿命精密測定のための系統誤差の評価	山下了	森 俊則 浜田秀樹	2016/01/28	13:30	508
高木優	Study of neural circuits underlying motor decision making by connectomic and functional analyses	コネクティクスと機能解析を用いた運動選択回路に関する研究	能瀬聡直	岡田真人 酒井邦嘉	2016/01/28	14:00	複雑理工学専攻セミナー室1(柏キャンパス基盤棟 5 階)
竹内伸之	半導体表面上に形成された単原子層鉛の超伝導における吸着物質の影響	Effect of an adsorbate material on superconductivity of a one-atomic-layer Pb film grown on semiconductor surfaces	岡本 徹	村川智 北川健太郎	2016/01/28	15:30	445
田村匡	ナノ構造グラフェンの角度分解光電子分光による研究	ARPES study of nanostructured graphene	小森文夫	末元 徹 松田巖	2016/01/28	17:30	物性研 A558
工藤貴史	異種接合と量子干渉効果	Effect of hetero-interfaces on quantum interference effect	勝本信吾	末元 徹 福山 寛	2016/01/29	10:00	物性研 A613
竹内圭織	Comprehensive study of CO ₂ molecules adsorbed on a graphene layer	グラフェン上 CO ₂ 吸着分子の包括的研究	松田巖	福谷克之 杉野修	2016/01/29	10:00	201b
富田圭祐	マルチバンド超伝導体 MgB ₂ におけるヒッグスモード	Higgs mode in a multiband superconductor MgB ₂	島野亮	青木秀夫 高木英典	2016/01/29	10:30	512
伊藤大記	GaAs 劈開表面上に形成した Pb 超伝導薄膜の膜厚変化による空間反転対称性の制御	Film thickness dependence and inversion symmetry in superconducting ultrathin Pb films on GaAs cleaved surfaces	岡本 徹	上床美也 青木秀夫	2016/01/29	13:30	431

石原大嵩	スピン分裂表面状態と光誘起電圧の円二色性	Spin-Splitting Surface States and Circular Dichroism in Photovoltage	長谷川修司	吉岡孝高 岡本 徹	2016/01/29	15:00	512
大里健	Cosmology with Weak Gravitational Lensing and Sunyaev-Zel'dovich Effect	重力レンズとスニャエフ-ゼルドビッチ効果を用いた宇宙論	吉田直紀	高田昌広 満田和久	2016/01/29	15:30	908