

1995(平成7)年度 博士課程学位取得者論文題目

Update 2011.8.17

請求番号	氏名	氏名よみ	氏名(英)	タイトル(和)	タイトル(英)	指導教官	授与年月日	年度	備考
D96-01	安食博志	あじきひろし	Ajiki Hiroshi	磁場中のカーボンナノチューブ	Carbon Nanotubes in Magnetic Fields	安藤恒也	1996.03.29	1995	
D96-02	阿波加薫	あわかかおる	Awaka Kaoru	SNS接合における超伝導位相変数の巨視的トンネル効果	Macroscopic Quantum Tunnelling of Josephson Phase in SNS Junction	福山秀敏	1996.03.29	1995	
D96-03	Wayne Dawson	うえいんどうそん	Wayne Dawson	水晶中でのミュオン相互作用及びミュオニウム相互作用:ダイナミクスと結合	The Interaction of Muons and Muonium in Quarts Dynamics Bonding	永嶺謙忠	1996.03.29	1995	
D96-04	藤谷洋平	ふじたにようへい	Fujitani Yohei	生体物質の動力的解析	Dynamical analyses of biomaterials	(神部勉)	1995.10.23	1995	論文博士, Fujitani Youhei
D96-05	後藤敦	ごとうあつし	Goto Atsushi	銅酸化物高温超伝導体におけるスピンギャップ異常の核磁気共鳴法による研究	NMR Studies of the Spin Gap Anomalies in High- T_c Cuprates	安岡弘志	1996.03.29	1995	
D96-06	蓮尾昌裕	はすおまさひろ	Hasuo Masahiro	非線形分光法による塩化第一銅の波数ゼロ近傍の励起子分子の研究	Study on $k \sim 0$ biexcitons in CuCl by nonlinear spectroscopy	(N.Nagasawa)	1995.07.11	1995	論文博士
D96-07	平山昌治	ひらやままさはる	Hirayama Masaharu	PSR B1259-63/SS2883連星系の観測に基づいたパルサー風と星風の相互作用の研究	Interaction of Pulsar Wind with Stellar Wind Observed in the PSR B1259-63/SS2883 System	釜江常好	1996.03.29	1995	
D96-08	久門正人	ひさかどまさと	Hisakado Masato	可積分非線形現象の理論と応用	Theory and Applications in Integrable Nonlinear Dynamical Systems	和達三樹	1996.03.29	1995	
D96-09	池原径夫	いけはらみちお	Ikehara Michio	弦の場の理論と行列模型	String Field Theory and Matrix Model	藤川和男	1996.03.29	1995	川合光?
D96-10	石井理修	いしいのりよし	Ishii Noriyoshi	南部-ヨナ-ラシニオ模型での重粒子に対する相対論ファデーフの方法	A Relativistic Faddeev Method for baryons in the Nambu-Jona-Lasinio model	矢崎紘一	1996.03.29	1995	
D96-11	石崎欣尚	いしさきよしたか	Ishisaki, Yoshitaka	「あすか」による宇宙X線背景放射のスペクトルと一様性の研究	Spectra and Large-scale Isotropy of the Cosmic X-ray Background from ASCA observations	牧島一夫	1996.03.29	1995	
D96-12	板橋淳志	いたばしあつし	Itabashi Atsushi	空孔状態に非局所的な影響と分散的な効果を探り入れた準弾性散乱領域のスピン応答関数	Quasi-elastic Spin Response Function with Non-local and Spreading Effects on the Hole States	市村宗武	1996.03.29	1995	
D96-13	姜春生	じゃんしゅんせい	Jiang Chunsheng	Si(111)表面の金属のエピタキシャル成長過程における表面電気伝導の研究	Study of surface conductance during epitaxial growth of metals on Si(111) surface	井野正三	1995.09.29	1995	ヨミは本人記入カードより
D96-14	秦泉寺正雄	じんぜんじまさお	Jinzenji Masao	位相的シグマ模型への幾何学的アプローチ	Geometrical Approach Topological Sigma Model	江口徹	1996.03.29	1995	
D96-15	金田修明	かねだなおあき	Kaneda Naoki	電子回折及びX線分光によるSi(111)面上での金属の成長モードと構造安定性の研究		井野正三	1996.03.29	1995	
D96-16	菊池章仁	きくちあきひと	Kikuchi Akihito	表面における電荷密度波とSTM像の理論	Theory of surface charge density waves and their STM images	塚田捷	1996.03.29	1995	
D96-17	木野日織	きのひおり	Kino Hiori	有機導体、(ET) ₂ X、の相図	Phase Diagram of Organic Conductors (ET) ₂ X	福山秀敏	1996.03.29	1995	
D96-18	岸田英夫	きしだひでお	Kishida Hideo	シリコン系ポリマーの光物性	Optical Properties of Silicon-Based Polymers	十倉好紀	1996.03.29	1995	
D96-19	岸根順一郎	きしねじゅんいちろう	Kishine Junichiro	磁的に結合した二重層銅酸化物におけるスピンの揺らぎ	Spin Fluctuations in Magnetically Coupled Bilayer Cuprates	生井澤寛	1996.03.29	1995	
D96-20	小嶋健児	こじまけんじ	Kojima Kenji	一重項基底状態物質のミュオンスピン緩和測定	Muon Spin Relaxation Measurements of Singlet Ground-State Materials	永嶺謙忠	1996.03.29	1995	
D96-21	三原建弘	みはらたてひろ	Mihara Tatehiro		Observational study of X-ray spectra of binary pulsars with Ginga	牧島一夫	1995.06.26	1995	論文博士
D96-22	三代木伸二	みよぎしんじ	Miyogi Shinji	100メートル デレイライン型レーザー干渉計の開発	Development of a 100-meter Delay-Line Laser Interferometer.	河島信樹	1996.03.29	1995	
D96-23	宮崎剛	みやざきつよし	Miyazaki Tsuyoshi	DCNQI-(Cu,Ag,Li)系金属相の第一原理電子状態計算による理論研究	First-principles theoretical study of metallic states of DCNQI-(Cu,Ag,Li) systems.	寺倉清之	1995.09.29	1995	
D96-24	守真太郎	もりしんたろう	Mori Shintaro	高分子膜とその相転移	Polymerized Membranes and Their Phase Transitions.	和達三樹	1996.03.29	1995	
D96-25	森川啓志	もりかわけいじ	Morikawa Keiji	ペロブスカイト型Ti, V酸化物の光電子・逆光電子分光法による電子状態の研究		藤森淳	1996.01.22	1995	
D96-26	名倉賢	なぐらまさる	Nagura Masaru	ミラー対称性の一般化	Generalization of Mirror Symmetry	江口徹	1996.03.29	1995	
D96-27	中村浩章	なかむらひろあき	Nakamura Hiroaki	磁場中での強磁性ハイゼンベルグ鎖のスケール関数	Scaling Function of the Ferromagnetic Heisenberg Chain in a Magnetic Field	高橋實	1996.03.29	1995	
D96-28	行木信一	なめきのぶかず	Nameki Nobukazu	クラスIIアミノアシル-RNA合成酵素により認識されるtRNAのアイデンティティ	Identity Elements of tRNAs towards Class II Aminoacyl-tRNA Synthetases	川戸佳	1996.03.29	1995	Mikio Shimizu

請求番号	氏名	氏名よみ	氏名(英)	タイトル(和)	タイトル(英)	指導教官	授与年月日	年度	備考
D96-29	西正和	にし まさかず	Nishi Masakazu	CuGeO ₃ におけるスピン・パイエルズ転移の中性子散乱による研究	Neutron Scattering study on Spin-Peierls transition in CuGeO ₃	(Jun Akimitsu)	1995.07.17	1995	論文博士
D96-30	大林聡之	おおばやし としゆき	Ohbayashi Toshiyuki		Soluble Model of Multi-Species Anyons and Collective Field Applied to Fractional Quantum Hall Effect in Multi-Layer Electron Systems	風間洋一	1996.01.22	1995	
D96-31	大木秀一	おおき しゆういち	Ohki Shuichi	常伝導-超伝導ヘテロ構造におけるメソスコピック	Mesoscopic Transport in Normal Metal-Superconductor Heterostructure	大塚洋一	1996.03.29	1995	
D96-32	押川正毅	おしかわ まさき	Oshikawa Masaki	一般整数スピンの量子スピン鎖における隠れた対称性と相転移	Hidden symmetry and phase transitions in quantum spin chains with general integer spin	(Mahito Kohmoto)	1995.12.18	1995	論文博士
D96-33	小野田勝	おのだ まさる	Onoda Masaru	強磁場中における二次元電子系のゲージ理論的研究:複合粒子描像によるアプローチ	Gauge Theoretical Study of Two-Dimensional Electron Systems in Strong Magnetic Field: Composite Particle Approach	和田純夫	1996.03.29	1995	
D96-34	齋藤智彦	さいとう ともひこ	Saito Tomohiko		Electronic structure of 3d transition-metal compounds with unusual magnetic properties	藤森淳	1996.03.29	1995	
D96-35	坂本成彦	さかもと なるひこ	Sakamoto Naruhiko	重陽子-陽子散乱のE _d =270MeVでの研究	A study of the d-p elastic scattering at E _d =270 MeV	酒井英行	1996.03.29	1995	
D96-36	佐多教子	さた のりこ	Sata Noriko	ペロブスカイト型酸化物におけるプロトンの吸蔵および伝導機構の研究	Protonic conduction in acceptor-doped perovskite-type oxides	柿崎明人	1995.05.22	1995	
D96-37	佐藤卓	さとう たく	Sato Taku	中性子散乱による近藤半金属CeNiSnの反強磁性相関の研究		加倉井和久	1996.03.29	1995	
D96-38	関川太郎	せきかわ たろう	Sekikawa Taro	π電子・プロトン結合のある水素結合系分子結晶の分光学的研究	Spectroscopic Study of Hydrogen-Bonded Molecular systems with π-Electron-Proton Coupling	小林孝嘉	1996.03.29	1995	
D96-39	柴田智広	しばた ともひろ	Shibata Tomohiro	酸素モノレイヤーの磁性と結晶構造	Magnetism and Crystal Structures of Oxygen Monolayers	寿栄松宏仁	1996.03.29	1995	
D96-40	島田賢也	しまだ けんや	Shimada Kenya	鉄カルコゲナイドおよびマンガンプニクタイトの光電子分光:遍歴磁性体における電子相関	Photoemission study of iron chalcogenides and manganese pnictides: Electron correlation in itinerant magnets	藤森淳	1996.03.29	1995	
D96-41	清水鉄也	しみず てつや	Shimizu Tetsuya	自転と非等方ニュートリノ放出を伴う超新星の爆発機構	Explosion Mechanism of Supernovae with Rotation and Anisotropic Neutrino Radiation	佐藤勝彦	1996.03.29	1995	
D96-42	下村尚治	しもむら なおはる	Shimomura Naoharu	超高真空走査電子顕微鏡によるSi表面上の金属(Ag, Au, In, Ga)の成長モードの研究	Study of Growth Modes of Metals (Ag, Au, IN, Ga) on Si Surface using an Ultra-high-vacuum Scanning Electron Microscope	井野正三	1996.03.29	1995	
D96-43	惣津寧	そうず やすし	Souzu Yasushi	Ni(111)表面上単原子層グラファイト及びアルカリ原子吸着層の電子状態理論	Theory of the Electronic States of Monolayer Graphite Coadsorbed with Alkali Atoms on the Nickel(111) Surface	塚田捷	1996.03.29	1995	
D96-44	孫翼	そん よく	Sun Yi	数え上げ幾何学と位相的シグマ模型	Enumerative geometry and topological sigma models	江口徹	1995.09.29	1995	
D96-45	藤堂眞治	とうどう しんじ	Todo Shinji	ハードコア系の固相液相転移と臨界現象	Solid-Fluid Phase Transitions and Critical Phenomena of Hard-Core Systems	鈴木増雄	1996.03.29	1995	
D96-46	戸塚圭介	とつか けいすけ	Totsuka Keisuke	高いスピンの系におけるハルデインギャップと結合交替の研究	Study on the Haldane Gap and Bond Alternation in Higher-Spin Systems	鈴木増雄	1996.03.29	1995	
D96-47	上田郁夫	うえだ いくお	Ueda Ikuo	低エネルギー宇宙線反陽子の観測	An Observation of Low Energy Cosmic Antiprotons	折戸周治	1996.02.19	1995	
D96-48	上田佳宏	うえだ よしひろ	Ueda Yoshihiro	「あすか」衛星による微弱X線源と宇宙X線背景放射の研究	ASCA Studies of Faint X-ray Sources and the Relation to the Cosmic X-ray Background	井上一	1996.03.29	1995	小川原嘉明?
D96-49	渡邊正満	わたなべ まさみつ	Watanabe Masamitsu	アルカリ金属及びMg, Alの光電子スペクトルと発光スペクトルの形状と多電子効果の研究		柿崎明人	1996.03.29	1995	
D96-50	矢口宏	やぐち ひろし	Yaguchi Hiroshi	グラファイトにおける磁場誘起電子相転移		家泰弘	1996.03.29	1995	
D96-51	矢島誠	やじま まこと	Yajima Makoto	反強磁性鎖の数値的研究	Numerical Studies of Antiferromagnetic Spin Chains	高橋實	1996.03.29	1995	
D96-52	山中雅則	やまなか まさのり	Yamanaka Masanori	一次元強相関系の基底状態における厳密な相関関数	Exact Ground-State Correlation Functions of the One-Dimensional Strongly Correlated Electron Systems	甲元真人	1996.02.03	1995	
D96-53	山崎典子	やまさきのりこ	Yamasaki Noriko	銀河円盤からの硬X線放射	Hard X-ray Emission from the Galactic Ridge	null	1996.03.11	1995	論文博士
D96-54	山崎祐司	やまさき ゆうじ	Yamasaki Yuji	HERAにおける光生成反応による2ジェット事象の研究	Study of Dijet Processes in Photoproduction at HERA	山田作衛	1996.03.29	1995	
D96-55	横山至治	よこやま むねはる	Yokoyama Munrharu	安定線から離れた原子核の励起モード	Excitation modes of nuclei far from stability	大塚孝治	1996.03.29	1995	
D96-56	朱常均	しゅ じょうきん	Zhu Chang-Jun	水素及びヘリウム様再結合型軟X線レーザーの数値シミュレーションの研究	Numerical Simulation of Hydrogen and Helium Like Recombination Pumped Soft X-Ray Laser	黒川 寛人	1996.03.29	1995	