

補 足 資 料

《大学院資料》

大学院生・卒業研究生・学振特別研究員 員数表

平成18年度

	博士						卒研 生	* 学振		* TA	合計
	1年	2年	3年	4年	5年	小計		PD	DC		
素粒子理論	4	8	2	2	2	18	4	0	{ 0 }	[9]	22 { 0 } [9]
宇宙理論	3	6	3	2	3	17	7	0	{ 1 }	[2]	24 { 1 } [2]
原子核理論	3	2	0	0	2	7	3	1	{ 0 }	[5]	11 { 0 } [5]
凝縮系理論	3	6	2	1	2	14	7	0	{ 0 }	[9]	21 { 0 } [9]
計算科学 (創)	1	1	1	1	0	4	3	0	{ 0 }	[4]	7 { 0 } [4]
計算生命理論	0	0	0	0	0	0	2	0	{ 0 }	[0]	2 { 0 } [0]
素粒子実験	3	5	1	4	1	14	4	0	{ 0 }	[9]	18 { 0 } [9]
宇宙観測	4	3	2	0	0	9	7	0	{ 0 }	[3]	16 { 0 } [3]
原子核高エネ	1	5	1	4	4	15	5	0	{ 1 }	[5]	20 { 1 } [5]
原子核低エネ	4	4	0	2	1	11	1	0	{ 0 }	[3]	12 { 0 } [3]
磁性物性	3	4	1	0	2	10	2	0	{ 0 }	[2]	12 { 0 } [2]
半導体物性 (創)	2	10	2	1	0	15	6	0	{ 0 }	[11]	21 { 0 } [11]
強相関物性	1	0	0	0	0	1	3	0	{ 0 }	[1]	4 { 0 } [1]
表面物性	0	0	0	0	0	0	3	0	{ 0 }	[0]	3 { 0 } [0]
低温物性	4	2	0	0	1	7	0	0	{ 1 }	[4]	7 { 1 } [4]
プラズマ	9	10	0	3	1	23	15	0	{ 0 }	[5]	38 { 0 } [5]
合 計	42	55	12	18	19	146	63	1	{ 3 }	[57]	210 { 3 } [57]
(創)	3	11	3	2	0	19	9	0	{ 0 }	[15]	28 { 0 } [15]

*学振欄の{ }内数字はDC1, DC2で内数、{ }なし数字は、PDで外数

*[]は大学院生のため内数

学位論文取得者一覧

【博士論文】

<課程博士> [] 内は指導教員名
数理物質科学研究科 物理学専攻

- 1) 廣居 久美子 [梅村 雅之]
A Study of the Cosmic Reionization by Three-Dimensional Radiative Transfer Calculations: Evolution of Ionizing Radiation and Nature of Sources
(3次元輻射輸送計算による宇宙再電離の研究: 電離輻射の進化と光源の性質)
- 2) 広瀬 意育 [梅村 雅之]
Constraints on the Density Parameter of Population III Black Holes from WMAP Results
(WMAP観測結果による第一世代ブラックホールの密度パラメータに対する制限)
- 3) 渡部 靖之 [梅村 雅之]
Formation and Evolution of Active Galactic Nuclei Caused by Starburst-Induced Radiation Hydrodynamic Effects
(爆発的星形成が及ぼす輻射流体力学的効果による活動銀河中心核の形成と進化)
- 4) 篠原 聡始 [矢花 一浩]
A New Configuration-Mixing Approach to Correlations Beyond the Mean Field and the Complete Spectroscopy of Nuclei
(原子核の平均場を越える相関と完全なスペクトロスコピーに向けた新しい配位混合アプローチ)
- 5) 秋元 崇 [金 信弘]
Search for Third Generation Vector Leptoquarks in 1.96-TeV Proton-Antiproton Collisions
(1.96TeV陽子反陽子衝突による第3世代ベクター・レプトクォークの探索)
- 6) 坂井 真吾 [三明 康郎]
Measurement of electron azimuthal anisotropy and implications of heavy quark flow in Au+Au collisions at $\sqrt{s_{NN}} = 200$ GeV
(核子対あたり200 GeVの金・金衝突における電子の方位角異方性の測定とheavy quarkの集団運動)
- 7) 池田 知廣 [小野田 雅重]
Crystal Structures and Electronic Properties of the Triangular Lattice System Na_xCoO_2
(三角格子系 Na_xCoO_2 の結晶構造と物性)
- 8) 小林 貴之 [長 照二]
Spectroscopic Measurements and the Application of a Collisional-Radiative Model to Impurity Profile Analysis in GAMMA 10
(ガンマ10における分光計測と衝突・輻射モデルの不純物分布解析への適用)

【博士論文】

<論文博士> [] 内は指導教員名

数理物質科学研究科 物質創成先端科学専攻

1) 山内 掌吾 [舛本 泰章]

Investigation of Optical Properties in InAs/GaAs Coupled Quantum Dots

(InAs/GaAs 結合量子ドットの光物性研究)

【修士論文】

<博士課程修士> [] 内は指導教員名

数理物質科学研究科 物理学専攻

- 1) 杉田 綾子 [金谷 和至]
Lattice計算結果を用いた J/ψ 抑制温度の見積もりとクォーク・グルーオン・プラズマ生成の検証
- 2) 上田 悟 [青木 慎也]
カイラルツイストされた $N_f=2$ 格子QCDによる π 中間子の性質の研究
- 3) 成田 圭輔 [青木 慎也]
軽い動的クォークを取り入れた現実的な格子 QCD シミュレーションに向けたアルゴリズムの改良
- 4) Nguyen Hoang Oanh [宇川 彰]
Study of the phase structure of lattice QCD using dynamical twisted mass quarks
(ツイスト質量の動的クォークを用いた格子QCDの相構造の研究)
- 5) 高野 祐介 [梅村 雅之]
宇宙第一世代天体における巨大ブラックホール形成
- 6) 長尾 重昭 [梅村 雅之]
超エディントン光度を持つ星への円盤降着の可能性と大質量星形成
- 7) 長岡 美甫 [梅村 雅之]
銀河のダスト量進化と遠赤外データによる検証
- 8) 中久喜 智哉 [梅村 雅之]
ダークマター重力緩和における銀河円盤の効果
- 9) 濱崎 基能 [梅村 雅之]
第一世代天体におけるフィラメント構造の発生と分裂
- 10) 矢島 秀伸 [梅村 雅之]
3次元輻射輸送計算による原始銀河からの電離光子脱出過程の研究
- 11) 川下 洋輔 [矢花 一浩]
分子の電子-イオンダイナミクスに対する時間依存密度汎関数法による記述
- 12) 一刀 祐一 [有光 敏彦]
原子-光子エンタングルメントとフロー方程式
- 13) 小松崎 慎人 [有光 敏彦]
2次元乱流のマルチフラクタル解析
- 14) 平野 覚 [有光 敏彦]
渦糸モデルシミュレーションに基づく量子乱流素過程の解明

- 15) 播磨谷 智寛 [松本 秀樹]
銅酸化物高温超伝導体におけるジョセフソンプラズマ
- 16) 坂井 範昭 [谷口 伸彦]
ナノ量子複合系における Fano-Kondo 効果の理論的解析
- 17) 永井 義一 [金 信弘]
ATLAS 実験 SCT バレルシリコン飛跡検出器の宇宙線を用いた性能評価
- 18) 山田 佳範 [金 信弘]
CDF 実験粒子飛行時間測定器およびプラグ部カロリメータに用いられる光電子増倍管の長期安定性の研究
- 19) 井上 孝紀 [受川 史彦]
SuperLHC-ATLAS 実験に用いる高放射線耐性シリコン飛跡検出器の開発研究
- 20) 前田 高志 [受川 史彦]
リニアコライダー実験用カロリメータのための光検出器 MPPC の開発研究
- 21) 堀江 雅明 [中井 直正]
つくば 32m 電波望遠鏡の強度較正装置の開発とアンモニア観測による近傍銀河中心部の研究
- 22) 宮本 祐介 [中井 直正]
つくば 32m 電波望遠鏡 20GHz z 帯受信機の開発と銀河系内分子雲のアンモニア観測
- 23) 山倉 鉄矢 [中井 直正]
NbTiN を超伝導細線に用いたホットエレクトロンボロメータミキサーの開発
- 24) 池田 義雅 [三明 康郎]
RHIC-PHENIX 実験における高エネルギー原子核衝突の反応平面決定のための検出器開発
- 25) 富田 祐介 [三明 康郎]
RHIC-PHENIX 実験における超前方ラピディティ領域での反応平面を用いた指向的及び楕円方位角異方性の測定
- 26) 成澤 正紀 [三明 康郎]
Multigap Resistive Plate Chamber の数値シミュレーションによる性能評価
- 27) 五十嵐 智 [新井 一郎]
ビームシミュレータ Mocadi の JAVA を用いた GUI 化
- 28) 近藤 彰 [新井 一郎]
分子動力学計算による水素ハイドレートの研究
- 29) 菅谷 俊雄 [新井 一郎]
金クラスター陽イオンの硫化反応研究

- 30) 三柴 寛行〔新井 一郎〕
DSMC 法によるマグネトロンスパッタ型凝集クラスター源の評価
- 31) 田邊 嶺〔江角 晋一〕
 $\sqrt{sNN} = 200\text{GeV}$ の銅・銅衝突における Φ 中間子の楕円方位角異方性の測定
- 32) 新井田 貴文〔江角 晋一〕
 $\sqrt{sNN} = 200\text{GeV}$ 金・金衝突における量子力学的干渉効果の系統的解析
- 33) 高山 尚〔大塚 洋一〕
金属-半導体接合の作製と低温伝導特性
- 34) 森木 拓也〔大塚 洋一〕
グラファイト超薄膜/超伝導体接合の作製と電気伝導測定
- 35) 菊池 勇二〔小野田 雅重〕
三角格子系 HCoO_2 の合成と物性
- 36) 佐々木 明〔小野田 雅重〕
イオンバッテリー系 $\text{Li}_{1+x}\text{V}_3\text{O}_8$ の構造と物性
- 37) 海藤 展弘〔長 照二〕
ELECA 測定器を用いた端損失イオンの測定と解析
- 38) 木南 瀬里奈〔長 照二〕
X線計測に基づくガンマ 10 の高電位・高電場シア形成効果の研究
- 39) 貝塚 徹也〔今井 剛〕
ガンマ 10 プラグ部におけるマイクロ波パワー吸収の空間分布に関する研究
- 40) 垣内 秀人〔三浦 幸俊 (連携)〕
GAMMA10 における ECH 印加時の径方向電位分布及び電位揺動測定
- 41) 鎌田 康宏〔坂本 慶司 (連携)〕
ガンマ 10 用高出力ジャイロトロンの研究
- 42) 三嶋 良幸〔中嶋 洋輔〕
荷電交換中性粒子分析に基づく GAMMA10 セントラル部イオンエネルギー解析
- 43) 中原 章智〔吉川 正志〕
位相イメージ法によるガンマ 10 プラズマの 2 次元密度分布測定
- 44) 真珠 健〔吉川 正志〕
多チャンネル分光器を用いた GAMMA 10 プラズマ分光計測
- 45) 柳 直行〔吉川 正志〕
GAMMA 10 における超短パルス反射計を用いた密度揺動計測

数理物質科学研究科 物質創成先端科学専攻

- 1) 永田 貴弘〔白石 賢二〕
シトクロム酸化酵素中の Cu_B 原子とその近傍の電子状態
～第一原理計算による解析～
- 2) 烏山 陽子〔舛本 泰章〕
単一 InP 量子ドットの光スペクトル-偏光特性と磁場特性-
- 3) 黒川 篤〔舛本 泰章〕
離散的高さの InAs 量子ディスクの時間分解発光分光
- 4) 利行 健〔舛本 泰章〕
チャージチューナブル InP 量子ドットにおけるスピン緩和と円偏光フォトルミネッセンス
- 5) 藤原 聖士〔舛本 泰章〕
(チオフェン/フェニレン)コオリゴマー結晶の時間分解分光とマイクロレーザー
- 6) 渡辺 伸人〔舛本 泰章〕
 ZnP_2 単結晶中超短パルス伝播
- 7) 大久保 雄太〔馬場 寿夫 (連携)〕
線形光学による量子リーダー選挙の実装
- 8) 小野 絢哉〔野村 晋太郎〕
走査型近接場顕微鏡を用いたナノスケール半導体の発光空間分布に関する研究
- 9) 林 伸明〔野村 晋太郎〕
空間分解局所光励起下での GaAs/AlGaAs 単一ヘテロ構造の伝導測定
- 10) 姜 承求〔野村 晋太郎〕
二つの半導体量子ドットの電子フォーカシングによる結合の研究

物理学セミナー

平成18年度

	開催日	講師	題目
第1回	4月26日	中井 直正 (宇宙観測)	銀河の活動的中心核と超光速現象
第2回	5月10日	守友 浩 (物性実験)	強相関酸化物の物理入門
第3回	6月 1日	塩澤 真人 (東京大学宇宙線研究所) (素粒子理論)	スーパーカミオカンデの将来
第4回	6月21日	中本 泰史 (宇宙理論)	輻射輸送と宇宙物理学
第5回	9月13日	立松 芳典 (プラズマ)	波動によるプラズマ加熱
第6回	10月25日	谷口 伸彦 (凝縮系理論)	量子ドット系における量子カオス性と電子間相互作用
第7回	12月 6日	徳宿 克夫 (KEK) (素粒子実験)	HERA から LHC へ：高エネルギー電子・陽子衝突の贈り物
第8回	1月17日	矢花 一浩 (原子核理論)	電子励起と光応答の量子シミュレーション
第9回	2月14日	青木 孝義 (原子核実験)	凝集系内核科学の昨今

大学院関係経費

1. TA経費 数理物質科学研究科 物理学専攻分 4,405,953 円
2. TA経費 数理物質科学研究科 物質創成先端科学専攻（物理学分野）分
674,965 円

平成18年度科学研究費補助金交付決定一覧

研究種目	職名	研究代表者	課題番号	研究題目	金額(千円)	
特別推進研究	教授	梅村 雅之	16002003	融合型並列計算機による宇宙第一世代天体の起源の解明	131,300	
特定領域研究	総	教授	金 信弘	13047101	質量起源と超対称性物理の研究成果取りまとめ	3,000
"	計	教授	青木 慎也	13135204	大規模数値シミュレーションによる格子量子色力学の研究	3,400
"	計	助教授	吉川 正志	16082203	先進シナリオに則した電位閉じ込め効果究明のための新しい電位計測	2,900
"	計	教授	押山 淳	17064002	ナノ・バイオ物質における形状と機能の量子デザイン	10,300
"	計	教授	大塚 洋一	17069004	固定電極にリンクしたナノスケール導体の電気伝導特性	28,400
"	公	講師	平下 博之	18026002	サブミリ波での原始銀河観測に向けた理論的枠組みの構築	1,400
"	公	教授	矢花 一浩	18036002	多電子ダイナミクスに対する量子シミュレータ開発	2,000
"	公	助教授	館野 賢	18036003	量子ハイブリッド分子動力学法による生体機能の量子デザイン	3,000
"	公	助教授	Boero Mauro	18054004	タンパク質超分子中のプロトン移動機構の電子レベルでの解明	3,200
"	計	助教授	白石 賢二	18063003	第一原理量子論によるナノデバイス材料・界面の物性予測	11,900
"	計	教授	金 信弘	18071002	陽子反陽子衝突実験CDFによるトップとボトム・フレーバーの物理	25,600
基盤研究(S)	教授	守友 浩	15104005	放射光粉末構造解析による光励起状態の構造決定	9,200	
"	教授	宇川 彰	18104005	超並列クラスタ計算機による計算素粒子物理学の展開	11,000	
基盤研究(A)	一般	教授	舛本 泰章	18204028	チャージチューナブル量子ドットのスピン緩和と制御	25,900
基盤研究(B)	一般	教授	押山 淳	16310083	ナノ・バイオ物質における形状と機能の量子論：計算物理学的アプローチ	3,000
"	"	助教授	新井 豊子	17310069	共鳴的相互作用を利用した1分子の力学・電子物性計測	5,400
"	"	教授	中井 直正	17340052	水メーザーの観測によるセイファート銀河の統一モデルの再考	1,000
"	"	教授	金谷 和至	17340066	有限温度・有限密度QCDの非摂動論的研究	3,800
"	"	助教授	野村 晋太郎	17340093	結合ナノ構造中3He温度電子スピン密度分布のイメージング	1,900
"	"	講師	神田 晶申	17340101	メソスコピック超伝導体における新しい渦糸状態の研究	5,300
"	"	助教授	白石 賢二	18360017	ナノ界面理論の新展開とそのナノデバイスへの応用	7,900
"	"	講師	笹 公和	18360043	極微量放射性核種シリコン32の加速器質量分析による超高感度検出法の開発	6,900
"	"	教授	長 照二	18360441	帯状流の乱流渦によるプラズマ閉じ込め劣化の抑制効果と内部輸送障壁形成の相関究明	6,900
基盤研究(C)	一般	教授	青木 慎也	15540251	格子QCDの数値シミュレーションによる結合定数とそのスケール依存性の研究	900
"	"	助教授	吉江 友照	16540228	近似無し格子フルQCD計算によるU(1)問題及びパイ中間子・核子シグマ項の研究	700
"	"	講師	小松原 哲郎	16540436	高エネルギー陽子ビームによる鉱物試料水素分析	700
"	"	講師	中本 泰史	17540211	原始惑星系円盤上空衝撃波によるダスト加熱とコンドリュール形成	800
"	"	講師	中務 孝	17540231	不安定核の応答・反応における多粒子系ダイナミクスの研究	800
"	"	教授	松本 秀樹	17540368	量子原子気体におけるBEC/BCS状態の理論的研究	1,300
"	"	講師	平田 真史	17540465	半導体イオン検出器を用いた二次電子自己回収型イオン絶対電流量計測器アレイの開発	1,400
"	"	講師	藤増 嘉伸	18540250	格子場の理論による標準理論の研究	1,000
"	"	助手	森下 将史	18540337	2次元量子固体多体交換相互作用の競合における不純物・磁場効果	2,100
"	"	教授	矢花 一浩	18540366	フェムト秒多電子ダイナミクスの第一原理シミュレーション	1,900
萌芽研究	講師	神田 晶申	17651055	多層カーボンナノチューブにおけるバリスティック伝導の解明	900	
"	教授	中井 直正	17654042	ソフトウェア電波分光計の開拓	500	
"	助教授	谷口 伸彦	17654071	等エネルギー面上の場の理論の研究：量子カオスから量子的複雑流体・量子相転移へ	800	
若手研究(B)	助手	富本 慎一	17740185	フェムト秒時間分解発光測定による半導体量子点のキャリア・スピンダイナミクスの研究	500	
"	助手	吉田 恭	17740246	大規模直接数値シミュレーションによる量子流体乱流の統計法則の研究	1,400	
"	研究員	北島 佐知子	17740249	厳密に解ける模型による量子デンスコーディングと情報の回復	300	
"	講師	平下 博之	18740097	遠赤外線・サブミリ波での原始銀河の直接検出	1,000	
"	講師	丸山 和純	18740128	CDF実験におけるトップクォーク質量の精密測定と対共鳴生成の探索	2,100	
"	助手	谷口 裕介	18740130	格子上の超対称性理論の数値的解析	900	
"	講師	小波蔵 純子	18760634	シリコン半導体計測器の核融合生成中性子照射によるX線感度特性変化	2,100	
"	研究員	三宅 秀樹	18740149	中性B中間子の $\eta' \eta' K_s$ 崩壊の探索とCP非保存現象の研究	2,000	
				合計	338,700	

網掛けは計算科学研究センターより申請・交付

平成18年度 各種受賞等

NO	職名	氏名	賞名	受賞論文等	受賞月
1	教授	守友 浩	第38回市村学術賞貢献賞	強磁性を示す強相関酸化物の開拓的研究	4月
2	助教授	小野田雅重	Marquis Who's Who in Asia	「遷移金属酸化物系の研究」の業績に対して	12月
3	講師	重田 育照	第一回PCCP賞(日本化学会/ Royal society of chemistry)	「Quantal cumulant dynamics: novel quantum theory」	3月

平成18年度 一般受託研究

NO	職名	氏名	委託者名	研究題目	金額 (千円)
1	助教授	野村晋太郎	(独)科学技術振興機構	スピン光物性測定及び量子ドットの光・磁性測定	520
2	助教授	新井豊子	(独)科学技術振興機構	走査型相互作用分光顕微鏡による表面単一分子の力学・電子物性計測	2,470
3	教授	松本秀樹	(独)科学技術振興機構	BEG/BCS状態のマルチスケール・マルチフィジクス	650
4	講師	神田晶申	(独)科学技術振興機構	面内伝導システム基礎伝導	3,900
5	教授	中井直正	(独)情報通信研究機構	サブリミ波帯における大気浸透率測定の見直し	2,243
6	教授	守友 浩	文部科学省	フェムト秒時間分解顕微鏡の構築とMEM電子分布解析の高度化(フェムト秒時間分解顕微鏡試作機の開発と性能評価)	30,500
合計					40,283

平成18年度 奨学寄付金

NO	職名	氏名	寄付者等名	寄付の目的	金額 (千円)
1	教授	守友 浩	財団法人池谷科学技術振興財団	「フェムト秒時間分解分光によるシアノ錯体の光誘起相転移の初期過程」の研究に対する研究助成金	1,300
2	助教授	白石賢二	株式会社半導体先端テクノロジーズ	「高誘電率ゲート絶縁膜の欠陥とトランジスタ特性との関係に関する研究」に対する研究助成金	420
3	教授	舛本泰章	筑波大学大学院数理物質科学研究科教授舛本泰章	「光スピン変換による量子情報通信の研究」に対する研究助成金	5,120
4	講師	池沢道男	筑波大学大学院数理物質科学研究科教授舛本泰章	「光スピン変換による量子情報通信の研究」に対する研究助成金	1,500
5	助手	安坂幸師	財団法人実吉奨学会	「その場原子直視顕微鏡法によるフラーレンナノウイスカーの力学および電気伝導特性の解析」に対する研究助成	1,000
6	教授	守友 浩	財団法人泉科学技術振興財団	「ナノサイズ遷移金属錯体の作成と巨大光応答性の発現」に対する研究助成金	1,000
7	助教授	小野田雅重	財団法人熱・電気エネルギー技術財団	「複合結晶性に基づく熱電変換材料開発」に対する研究助成	1,000
8	助手	阪東一毅	(財)倉田記念日立科学技術財団	「半導体単一量子ドットにおけるスピンを担う荷電励起子の高感度位相緩和測定」に対する研究助成	1,400
合計					12,740

平成18年度 民間等との共同研究

NO	職名	氏名	民間等機関	研究題目	金額 (千円)
1	助教授	北條仁士	株式会社日立製作所中央研究所	UHF-ECRプラズマ解析技術の研究	1,000
2	助教授	白石賢二	株式会社日立製作所中央研究所	MONOS型不揮発性メモリの電荷蓄積膜物理の研究	800
3	講師	瀬田益道	自然科学研究機構国立天文台	南極THz望遠鏡プロトタイプ搭載用高感度受信機の開発	2,500
合計					4,300

平成18年度 その他

NO	職名	氏名	民間等機関	研究題目	金額 (千円)
1	教授	舛本 泰章	国際共同研究助成金 (情報通信機構)	光スピン変換による量子情報通信の研究	9,800
合計					9,800

役 務 分 担

平成18年度

数理物質科学研究科物理学専攻長 物理学系長	金谷和至
数理物質科学研究科学務委員（物理学専攻）	金信弘
数理物質科学研究科運営委員（物理学専攻）	金谷和至，金信弘
理工学群設置準備委員会	矢花一浩
自然学類運営委員	中井直正，石橋延幸
物理学関係自己点検委員	金谷和至（委員長），青木慎也，梅村雅之， 矢花一浩，有光敏彦，押山淳，受川史彦， 中井直正，小沢顕，大塚洋一，舛本泰章， 今井剛
図書係	阿部純義
カリキュラム委員	矢花一浩（委員長），大塚洋一，金信弘， 中井直正，石橋延幸，中本泰史，松本秀樹， 新井一郎，吉川正志
自然学類クラス担任（1年）	今井剛，橋本幸男
（2年）	石塚成人，神田晶申
（3年）	谷口伸彦，江角晋一
（4年）	野村晋太郎，吉川正志
自然学類就職委員	谷口伸彦，吉川正志
自然学類学生委員会（学生生活審議会委員） （学生担当教員）	1年クラス担任：今井剛，橋本幸男
学類学生委員会	今井剛，橋本幸男
ハラスメント委員/相談員	江角晋一
学生担当教員	小沢顕
実験廃棄物取扱責任者	山本貴一

物理学系人事異動

(平18.4.1～平19.3.31)

【物理学系に来られた方々】

氏名	職名	発令日	異動内容(前職)
瀬田益道	講師	平18.4.1	情報通信研究機構主任研究員
稲倉恒法	準研究員	平18.4.16	日本学術振興会特別研究員(PD)
安田裕介	準研究員	平18.6.1	京都大学大学院理学研究科
假家 強	助教授	平19.2.1	東芝電子管テハ [®] イ [®] 株主査
重田育照	講師	平19.2.1	東京大学大学院工学系研究科助手
吉川耕司	講師	平19.3.1	東京大学大学院理学系研究科 産学官連携研究員

【物理学系を去られた方々】

氏名	職名	発令日	異動内容
伊藤 誠	準研究員	平18.4.15	理化学研究所研究員
中本泰史	講師	平18.7.31	東京工業大学大学院 理工学研究科助教授
Berber Savas	助手	平18.10.12	退職
安坂幸師	助手	平18.10.30	名古屋大学工学研究科助手
立松芳典	講師	平18.11.30	福井大学遠赤外領域開発研究センター 助教授
阿部純義	助教授	平19.2.28	三重大学工学研究科教授
新井豊子	助教授	平19.3.15	金沢大学大学院自然科学研究科教授
松本秀樹	教授	平19.3.31	定年退職
青木孝義	助教授	平19.3.31	定年退職
青木保夫	助教授	平19.3.31	定年退職
大木泰造	講師	平19.3.31	数理物質科学研究科物理学専攻研究員
山本貴一	助手	平19.3.31	特許庁 任期付職員(審査官補)
Park Jung Mee	助手	平19.3.31	退職
北島佐知子	研究科特別研究員*	平19.3.31	お茶の水女子大学大学院 人間文化創成科学研究科准教授

*授業担当あり

物理学系構成員

2006. 4. 1～2007. 3. 31

		教授	助教授	講師	助手	準研	技術
理 論	素 粒 子	青木(慎) 石橋 宇川 [計] [理] 金谷	石塚 [計] 吉江 [計]	藏増 [計]	佐藤(勇) 谷口(裕) [計] 毛利		
	宇宙物理	梅村 [計]	牧野 [客員・計]	中本 [計] 平下 [計] 吉川 [計]			
	原 子 核	矢花 [計]	丸山 [連携・物理]	中務 [計] 橋本 [計]		伊藤 稲倉	
	物 性	有光 押山 [計] 松本	阿部 岡田 [計] 白石 館野 [計] 谷口(伸) BOERO [計]	重田 [TARA]	BERBER PARK 吉田		
実 験	素 粒 子	受川 金	新井 [客員・物理]	武内 原 丸山	戸村		
	宇宙観測	中井		瀬田		山内	
	原 子 核	三明 宮武 [客員・物理]	青木(孝) [アイ] 青木(保) 新井(一) 江角 小沢 田中 [客員・物理]	小松原 [研究基礎] 笹 [研究基礎] 中條		安田	加藤
	磁性物性		小野田				
	半 導 体 物 性	舛本 蔡 [連携・物質創成] 馬場 [連携・物質創成]	野村 二瓶 [連携・物質創成]	池沢	安坂 富本 阪東 [TARA] 山本		
	強相関物性	守友			上岡		
	表面物性		新井(豊)	東山			
	低温物性	大塚 [学際]		大木 神田 [学際]	森下		
プラズマ	今井 長 [丸] 坂本 [連携・物理] 三浦 [連携・物理]	假家 中嶋 [丸] 北條 [丸] 吉川 藤田 [連携・物理]	小波蔵 [丸] 立松 [丸] 沼倉 [丸] 平田 [丸]			大川 平田	
事務室	杉浦, 中川, 比企						