

令和4(2022)年度

東京大学大学院理学系研究科博士課程学生募集要項

※新型コロナウイルス感染症への対応の必要性から、本募集要項の内容を変更する可能性がある。その場合は東京大学大学院理学系研究科ウェブサイト <https://www.s.u-tokyo.ac.jp/ja/admission/doctor/> に掲示するので随時確認すること。

教育研究上の目的

自然界の真理の根源的理解に向けて、知を創造し、発展させ、それを継承することを教育研究の不変の目的として定める。学究の徒に対して理学の理念と方法論を教授することで、高度な専門力、広範な俯瞰力、卓越した創造性と国際性、未知の問題を発掘し解決する能力を兼ね備えた、次代を牽引する人材を養成する。

※詳細は下記を参照

<https://www.s.u-tokyo.ac.jp/ja/overview/graduate01.html>

求める学生像

- ・ 専門分野における修士相当の基礎学力と研究能力をもち、自然現象に通底する普遍性をとらえる理学的な思考法、未知の現象の核心に迫る方法論、論理的で明晰な分析力などを習得することに意欲的な人。
- ・ 旺盛な知的好奇心に従って主体的に新しい課題を創出し、独創的な発想と卓越した実行力によってこれを解決し、未踏の分野を切り拓いていける人。
- ・ 大学院で獲得した卓越した専門的知識と研究能力を礎として、将来的に社会の第一線で国際的なリーダーとして活躍できる人。

入学選抜の基本方針

- ・ 専門分野における修士相当の基礎学力、高度な研究能力、論理的な思考力・解析力を有すること。
- ・ 新しい課題を自ら創出し、これを主体的に解決する資質を有すること。
- ・ 研究成果を国内外に向けて発信するための基本的な語学力とコミュニケーション能力を有すること。

1. 出 願 資 格

- (1) 本学において、令和4(2022)年3月31日までに修士の学位又は専門職学位を得る見込みの者
- (2) 本学において、修士の学位又は専門職学位を得た者
- (3) 本学以外の日本の大学において、修士の学位又は専門職学位を得た者及び令和4(2022)年3月31日までに得る見込みの者(注1)
- (4) 大学改革支援・学位授与機構により、修士の学位を授与された者及び令和4(2022)年3月31日までに授与される見込みの者
- (5) 外国において、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び令和4(2022)年3月31日までに授与される見込みの者(注2)
- (6) 我が国において、外国の大学院の課程を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置づけられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び令和4(2022)年3月31日までに授与される見込みの者
- (7) 国際連合大学の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を授与された者及び令和4(2022)年3月31日までに授与される見込みの者
- (8) 外国の学校、上記出願資格(6)の指定を受けた教育施設又は国際連合大学において、大学院設置基準第16条の2に規定する博士論文研究基礎力審査に相当するものに合格した者及び令和4(2022)年3月31日までに合格見込みの者で、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると本研究科において認めた者(注3)
- (9) 日本の大学を卒業又は外国において学校教育における16年の課程を修了した者で、日本又は外国の大学

若しくは研究所等において2年以上研究に従事した者及び令和4(2022)年3月31日までに2年以上研究に従事する見込みの者で、当該研究の成果等により、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると本研究科において認めた者(注1)(注2)(注4)

- (10) 個別の入学資格審査をもって修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると本研究科が認めた者で、令和4(2022)年3月31日において24歳に達しているもの(注5)

(注1) 上記(3)、(9)の「日本の大学」とは、学校教育法第83条の定める日本国内の大学を指す。

(注2) 上記(5)、(9)には、外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了した場合を含む。

(注3) 上記(8)の資格により出願しようとする者は、出願前に入学資格審査を行うので、令和3(2021)年5月24日(月)から5月28日(金)までに本研究科事務部大学院担当(6. 出願手続の(1)の送付先参照)に申し出て、その指示に従うこと。

入学資格審査をもって、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者について出願を受け付け、受験を許可する。

(注4) 上記(9)の資格により出願しようとする者は、出願前に入学資格審査を行うので、令和3(2021)年5月24日(月)から5月28日(金)までに本研究科事務部大学院担当(6. 出願手続の(1)の送付先参照)に次の書類を提出すること。

- (a) 所属長の推薦書
- (b) 研究成果報告書
- (c) 略歴書
- (d) その他判定に必要な書類

化学専攻に出願する者は、7月20日(火)までにTOEFL iBT®(2019年9月1日以降に受験したもの)のスコアを提出すること。なお、英語が母国語と認められる場合にはTOEFL iBT®のスコア提出が免除されることがあるので、それを希望する志願者は、必ず上記期間中に本研究科事務部大学院担当まで申し出て、その指示に従うこと。生物科学専攻に出願する者はTOEFL iBT®のスコアを提出すること。

入学資格審査をもって、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上のTOEFL iBT®相当の英語の能力と専門分野の基礎学力があると認めた者について出願を受け付け、受験を許可する。

(注5) 上記(10)に該当する者とは、上記(1)から(9)に該当しない者のうち、個別の入学資格審査をもって、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると本研究科において認めた者を指す。

上記(10)で出願しようとする者は、出願前に個別の入学資格審査を行うので、令和3(2021)年5月24日(月)から5月28日(金)に本研究科事務部大学院担当(6. 出願手続の(1)の送付先参照)に申し出て、その指示に従うこと。

入学資格審査をもって、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者について出願を受け付け、受験を許可する。

2. 選 抜 方 法

選抜は、修士の学位論文又はこれに代わるものの審査、筆記試験（各専攻が指定する）、口述試験及び出身学校の学業成績により行う。

3. 専攻別募集人員

専 攻	募 集 人 員	専 攻	募 集 人 員
物 理 学	79名	化 学	26名
天 文 学	14名	生 物 科 学	44名
地 球 惑 星 科 学	52名		

- (1) 試験の成績によっては、合格者数が募集人員を上回る場合又は下回る場合がある。
- (2) 化学専攻においては、令和4(2022)年4月入学のほかに、令和3(2021)年10月入学を認める。募集人員は若干名である。なお、令和3(2021)年10月入学を希望する者は、1. 出願資格の(1)から(10)までの「令和4(2022)年3月31日」を「令和3(2021)年9月30日」と読み替えること。

4. 試験期日及び場所

- (1) 1. 出願資格(1)による出願者（修士課程の所属と異なる研究科・専攻に出願する者を除く。）の試験期日及び場所は、各専攻で定める。
- (2) 1. 出願資格(1)による出願者のうち修士課程の所属と異なる研究科・専攻に出願する者、1. 出願資格(2)～(10)による出願者の試験期日は、次の期間とし、試験期日及び場所の詳細は入・進学願書の「現住所」に登録した E-mail 宛に受験票とともに送付する受験者心得で通知する。

物理学専攻	筆記試験 令和3(2021)年8月23日(月) 口述試験 令和4(2022)年1月17日(月)～2月4日(金)※ ※口述試験は筆記試験合格者のみ
天文学専攻	筆記試験 令和3(2021)年8月23日(月) 口述試験 令和4(2022)年1月17日(月)～2月4日(金)※ ※口述試験は筆記試験合格者のみ
地球惑星科学専攻	筆記試験 令和3(2021)年8月23日(月) 口述試験 令和4(2022)年1月17日(月)～2月4日(金)※ ※口述試験は筆記試験合格者のみ
化学専攻 2021年10月 入学希望者	エッセイ 令和3(2021)年7月16日(金) 論述試験 令和3(2021)年7月27日(火) 口述試験Ⅰ 令和3(2021)年8月25日(水) 口述試験Ⅱ 令和3(2021)年8月26日(木) ※全てオンラインで実施する。詳細は東京大学大学院理学系研究科化学専攻ホームページ https://www.chem.s.u-tokyo.ac.jp/ に掲示するので、随時、確認すること。
化学専攻 2022年4月 入学希望者	エッセイ 令和3(2021)年7月16日(金) 論述試験 令和3(2021)年7月27日(火) 口述試験Ⅰ 令和3(2021)年8月25日(水) 口述試験Ⅱ 令和4(2022)年2月10日(木)※ ※口述試験Ⅱは、エッセイ、論述試験、口述試験Ⅰの合格者のみ ※全てオンラインで実施する。詳細は東京大学大学院理学系研究科化学専攻ホーム

	ページ https://www.chem.s.u-tokyo.ac.jp/ に掲示するので、随時、確認すること。
生物科学専攻	専門科目試験・口述試験 令和4(2022)年1月28日(金) ※生物科学専攻ではオンライン試験を実施する。具体的な実施方法に関しては、東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻ホームページの大学院(修士・博士)入試情報のページ http://www.bs.s.u-tokyo.ac.jp/admission/1.html に掲示するので、随時、確認すること。

5. 合格者の発表及び入学手続

- (1) 合格者の発表は、令和4(2022)年3月2日(水)午後1時頃に本研究科ウェブサイト <https://www.s.u-tokyo.ac.jp/ja/admission/doctor/> に掲示する。(注1)
- (2) 合格者は、入学許可通知とともに送付される入学手続要領により、3月中の所定の期間内に必要な入学手続(入学料の納付及び入学手続書類の提出)を行うこと。所定の期間内に入学手続を行わない場合は、入学しないものとして取り扱うので注意すること。(注1)
- (3) 入学時に必要な経費(令和4(2022)年度予定額)(注2)
(日本政府(文部科学省)奨学金留学生に対しては徴収しない。)
- ①入学料 282,000円(予定額)
- ②授業料 前期分 260,400円(年額520,800円)(予定額)

(注1) 化学専攻の入学許可及び手続の通知は別途行う。化学専攻の入試案内書を参照すること。

また、令和3(2021)年10月入学を認められた者は、所定の期間内に必要な入学手続(入学料の納付及び入学手続書類の提出)を行うこと。所定の期間内に入学手続を行わない場合は、入学しないものとして取り扱うので注意すること。

(注2) 上記納付金額は、予定額であり、入学時又は在学中に学生納付金改定が行われた場合には、改定時から新たな納付金額が適用される。

6. 出願手続

(1) 出願方法

出願はオンライン入力と郵送の双方によって行う。郵送にあたっては、(2)出願書類等を一括して角形2号の封筒(表面に「博士課程出願書類」と朱書きのこと)に入れ、書留郵便とすること。オンライン入力と郵送の双方による出願がない場合は受理しない。

オンライン出願については、本研究科ウェブサイト <https://www.s.u-tokyo.ac.jp/ja/admission/doctor/> から指定されたウェブページにアクセスし、指示に従って必要事項を入力すること。入力後、内容を印刷するよう指示が出るので、印刷した用紙を、他の必要書類と併せて以下の送付先まで郵送すること。用紙はA4版を用いること。

ただし、1. 出願資格(1)の出願者については、受付期間の間の午前10時から12時・午後1時から5時までに東京大学大学院理学系研究科事務部大学院担当へ直接提出することができる。

受付期間	物理学専攻 天文学専攻 地球惑星科学専攻 化学専攻	令和3(2021)年6月28日(月)～7月2日(金) ただし、7月2日(金)までの消印があるものは受け付ける。
	生物科学専攻	令和4(2022)年1月4日(火)～1月6日(木) ただし、1月6日(木)までの消印があるものは受け付ける。

送付先/提出先 〒113-0033 東京都文京区本郷7丁目3番1号
東京大学大学院理学系研究科事務部大学院担当
電話03-5841-4080

Mail daigakuin.s@gs.mail.u-tokyo.ac.jp

(2) 出 願 書 類 等

※出願資格によって提出書類が異なるため9頁の提出書類確認表に従って書類を提出すること。

入・進学願書	オンラインの様式による。オンライン上の指示に従い、出願フォームに入力した内容を印刷して郵送すること。				
修士の学位論文又はこれに代わるもの及びその要旨	学位論文については、「写」でも差し支えない。要旨は4,000字以内で作成したもの。(研究論文があれば、他の書類と併せて提出することができる。)各専攻で定めた期日に提出すること。				
成績証明書	修士課程の成績を証明するもので、オンライン入力画面にアップロードするとともに原本を提出すること。				
TOEFL iBT®のスコア	・化学専攻に出願する者は、7月20日(火)までにTOEFL iBT®(2019年9月1日以降に受験したもの)のスコアを提出すること。(MyBest スコアは使用しない。)ただし、本研究科化学専攻に在籍し、1.出願資格(1)により本研究科化学専攻に出願する者、過去に本研究科化学専攻の修士課程を修了し、1.出願資格(2)により本研究科化学専攻に出願する者については、提出する必要はない。なお、英語が母国語と認められる場合にはTOEFL iBT®のスコア提出が免除されることがあるので、それを希望する志願者は、必ず、出願期間が始まる前までに本研究科事務部大学院担当まで申し出て、その指示に従うこと。詳しくは下記専攻ホームページで確認すること。 http://www.chem.s.u-tokyo.ac.jp/chem_graduate/doctoralprogram.html ・生物科学専攻に出願する者はTOEFL iBT®のスコアを提出すること。(MyBest スコアは使用しない。)ただし、本研究科生物科学専攻に在籍し、1.出願資格(1)により本研究科生物科学専攻に出願する者、過去に本研究科生物化学専攻又は生物科学専攻の修士課程を修了し、1.出願資格(2)により本研究科生物科学専攻に出願する者については、提出する必要はない。詳しくは下記専攻ホームページで確認すること。 http://www.bs.s.u-tokyo.ac.jp/admission/8.html				
写真	3か月以内撮影の正面上半身脱帽のものをデジタル画像化し、オンライン入力画面にアップロードすること。				
検定料 30,000円	検定料の払込は次の期間内に行うこと。 <table border="1"> <tr> <td>物理学専攻 天文学専攻 地球惑星科学専攻 化学専攻</td><td>令和3(2021)年6月9日(水)～7月2日(金)</td></tr> <tr> <td>生物科学専攻</td><td>令和3(2021)年11月29日(月) ～令和4(2022)年1月6日(木)</td></tr> </table> 【銀行振込】又は【コンビニエンスストアでの払込】、【ペイジー対応ATM、ペイジー対応ネットバンク、ネット専業銀行での払込】若しくは【クレジットカード・中国オンライン決済(アリペイ・銀聯)での払込】のいずれかに限る。いずれの場合においても振込手数料又は払込手数料は出願者本人の負担となる。 ただし、1.出願資格(1)に該当する出願者並びに外国人出願者のうち出願時において日本政府(文部科学省)奨学金留学生である者については、検定料は不要である。なお、外国人出願者で本学に在学中(研究生を含む)の者以外は、日本政府(文部科学省)奨学金留学生である証明書を提出すること。 【銀行振込の場合】 別添振込依頼書の「出願者へのお願い」を参照の上、必要事項を記入し、最寄りの金融機関(※ゆうちょ銀行・郵便局不可)の窓口から、振り込むこと(※ペイジー対応ATM、ペイジー対応ネ	物理学専攻 天文学専攻 地球惑星科学専攻 化学専攻	令和3(2021)年6月9日(水)～7月2日(金)	生物科学専攻	令和3(2021)年11月29日(月) ～令和4(2022)年1月6日(木)
物理学専攻 天文学専攻 地球惑星科学専攻 化学専攻	令和3(2021)年6月9日(水)～7月2日(金)				
生物科学専攻	令和3(2021)年11月29日(月) ～令和4(2022)年1月6日(木)				

	ットバンク、ネット専業銀行での所定の方法での払込の場合を除き、ATM、インターネット等は利用しないこと）。振り込みの際、振込金受取書（B票）及び払込金受付証明書（C票）を受け取り、払込金受付証明書（C票）をオンライン入力画面にアップロードすること。 振込金受取書（B票）は領収書なので、大切に保管すること。 ※ゆうちょ銀行・郵便局、ATM、インターネット等での振り込みでは、「払込金受付証明書（C票）」が発行されないで利用しないこと。 【コンビニエンスストアでの払込の場合】 コンビニエンスストアは、「セブン-イレブン」、「ローソン」「ファミリーマート」、「ミニストップ」に限る。 払込に関する操作手順や注意事項については、別添「東京大学大学院理学系研究科 検定料払込方法」を参照の上、払い込むこと。払い込み後、「入学検定料・選考料 取扱明細書」の「収納証明書」部分を切り取り、オンライン入力画面にアップロードすること。 【ペイジー対応ATM、ペイジー対応ネットバンク、ネット専業銀行での払込の場合】 払込に関する操作手順や注意事項については、別添「東京大学大学院理学系研究科 検定料払込方法」を参照の上、払い込むこと。払い込み後、E-支払いサイトの「申込内容照会」にアクセスし、申込完了時に通知された【お客様番号】と【生年月日】を入力し、オンライン入力画面にアップロードすること。 【クレジットカード・中国オンライン決済（アリペイ・銀聯）での払込の場合】 クレジットカードは、「ビザカード（VISA）」、「マスターカード（Master）」、「JCBカード」、「アメリカン・エクスプレスカード(American Express)」が利用可能。 払込に関する操作手順や注意事項については、別添「東京大学大学院理学系研究科 検定料払込方法」を参照の上、払い込むこと。 払い込み後、E-支払いサイトの「申込内容照会」にアクセスし、申込完了時に通知された【受付番号】と【生年月日】を入力し、オンライン入力画面にアップロードすること。
日本語の学力を表す証明書	外国人は、指導教員又はこれに準ずる者による日本語の学力を表す証明書（任意様式）をオンライン入力画面にアップロードすること。ただし、日本の大学を卒業した者又は日本の大学院を修了した者及び令和4（2022）年3月までに修了見込みの者は提出する必要はない。

7. 注 意 事 項

- (1) 同一年度に本研究科内の2つ以上の専攻に出願することはできない※。また、本一般選抜以外の選抜方法で出願した者は、同一年度の同一時期への入学を目的として、本一般選抜へ出願することができないので注意すること。

※化学専攻に出願する者は、令和3(2021)年10月入学と令和4(2022)年4月入学のうち、いずれか一つを選ばなければならない。さらに、令和3(2021)年10月入学を希望する場合には、本研究科のどの専攻にも令和4(2022)年4月入学を目的として出願することができないので注意すること。

- (2) 出願手続完了後は、どのような事情があっても書類の変更は認めず、また、検定料の払い戻しはできない。
 (3) 出願者は、出願前に志望指導教員に必ず連絡すること。
 (4) 1. 出願資格(1)による出願者のうち修士課程の所属と異なる研究科・専攻に出願する者、1. 出願資格(2)～(10)による出願者の受験票は、入・進学願書の「現住所」に登録したE-mail宛に送付する。
 下記の期日までに到着しない場合は、必ず本研究科事務部大学院担当(6. 出願手続の(1)の送付先参照)に連絡し、指示を受けること。

物理学専攻 天文学専攻 地球惑星科学専攻 化学専攻	令和3(2021)年7月30日(金)
生物科学専攻	令和4(2022)年1月13日(木)

- (5) 障害等のある者は、受験及び修学上特別な配慮を必要とすることがあるので、これを希望する者は出願時までに本研究科事務部大学院担当(6. 出願手続の(1)の送付先参照)に申し出ること。
 (6) 官公庁・企業・団体等に在職のまま大学院に入学を希望する者は、入学手続の際に「在職のまま大学院に入学することに支障はない」旨の勤務先の承諾書(任意様式)の提出が必要となる場合がある。必要な場合は受験者心得で通知するので、その指示に従うこと。
 (7) 外国人は、入学手続時までに「出入国管理及び難民認定法(昭和26年政令第319号)」の規定により、大学院入学に支障のない在留資格を得ることが必要である。
 (8) 事情により、出願手続、試験期日等について、変更することがある。変更があった場合はあらためて通知する。
 (9) 入学手続後は、どのような事情があっても入学料の払い戻しはできない。
 (10) 出願にあたって知り得た氏名、住所その他の個人情報については、①入学者選抜(出願処理、選抜実施)、②合格発表、③入学手続業務を行うために利用する。また、同個人情報は、入学者のみ①教務関係(学籍、修学等)、②学生支援関係(健康管理、就職支援、授業料免除・奨学金申請、図書館の利用等)、③授業料徴収に関する業務を行うために利用する。
 (11) 入学者選抜に用いた試験成績は、今後の本学の入試及び教育の改善に向けた検討のために利用することがある。
 (12) 入学願書における履歴等について虚偽の記載をした者は、入学後においても遡って入学を取り消すことがある。
 (13) 東京大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づいて「東京大学安全保障輸出管理規則」を定めて、技術の提供及び貨物の輸出の観点から外国人留学生の受入れに際し厳格な審査を行っている。

規制されている事項に該当する場合は、入学が許可出来ない場合や希望する研究活動に制限がかかる場合があるので、注意すること。なお、詳細については、以下の本学安全保障輸出管理支援室ウェブサイトを参照すること。

<https://www.u-tokyo.ac.jp/adm/export-control/ja/rule.html>

令和3(2021)年5月

提出書類確認表

	出願資格(1)による 出願者		出願資格(2)による 出願者		出 願 資 格 (3) (4) (5) (6) (7) による出 願者	出願資格(8) (9) (10) による出願者
	修 士 課 程 と 同 じ 専 攻 に 出 願 する者	修 士 課 程 と 違 う 専 攻 に 出 願 する 者 (本 学 他 研 究 科 出 身 者 を 含 む 。)	修 士 課 程 と 同 じ 専 攻 に 出 願 する者	修 士 課 程 と 違 う 専 攻 に 出 願 する 者 (本 学 他 研 究 科 出 身 者 を 含 む 。)		
入 ・ 進 学 願 書 (正 ・ 副)	○	○	○	○	○	(9) の出願資格該当者は、 次の書類を 令和3(2021) 年5月24日 (月)～28日(金)の間に本 研究科事務部大学院担当 に提出すること。 (a) 所属長の推薦書 (b) 研究成果報告書 (c) 略歴書 (d) その他判定に必要な 書類 (いずれも様式随意) ※化学専攻に出願する者は、 TOEFL-iBTのスコアを併せて 提出すること。 生物科学専攻に出願する者は TOEFL-iBTのスコアを併せて 提出すること。
修士の学位論文 又はこれに代わ るもの (「写」でも可) 及びその要旨 (4,000字以内)	×	○ (注1)	×	○ (注1)	○ (注1)	
修士課程成績証 明書	×	○ (注2)	×	○ (注2)	○ (注2)	
TOEFL-iBT のス コア	×	○ (注3)	×	○ (注3)	○ (注3)	
写真	○	○	○	○	○	
検定料納付を証 明するもの	×	×	○ (注4)	○ (注4)	○ (注4)	
日本語の学力を 表す証明書	外国人の出願者は、指導教員又はこれに準ずる者による日本語学力証明書を提出すること。 (ただし、日本の大学を卒業した者又は大学院を修了した者及び修了見込みの者は、提出 する必要はない。)					
その他	志望する専攻から指示された書類がある場合は提出すること。各専攻のホームページ等を 確認すること。					

(注1) 各専攻で定めた期日に提出すること。

(注2) 修了した大学院が複数ある場合は、すべての大学院の成績証明書を提出すること。

(注3) 化学専攻に出願する者は7月20日(火)までに TOEFL-iBT の Examinee Score Report/Test Taker Score Report のコピーを提出すること。
生物科学専攻に出願する者は TOEFL-iBT の Examinee Score Report/Test Taker Score Report の
コピーを提出すること。
Official Score Report/Institutional Score Report については各専攻のホームページを確認のこと。

(注4) 日本政府(文部科学省)奨学金留学生は、検定料不要。
ただし、他大学から出願する者は、日本政府(文部科学省)奨学金留学生である証明を提出すること。

大学院理学系研究科指導教員専攻分野一覧

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
物理学	A0 原子核理論	教 授 福 嶋 健 二	原子核理論	理学系研究科 物理学専攻
		准教授 Haozhao LIANG	原子核理論	〃
		准教授(委) 森 松 治	ハドロン物理学理論	高エネルギー加速器 研究機構
		客員准教授 土 井 琢 身	原子核理論	理化学研究所
	A1 素粒子理論	教 授 諸 井 健 夫	素粒子論・宇宙論	理学系研究科 物理学専攻
		教 授 松 尾 泰	素粒子論・弦理論・数理物理学	〃
		准教授 濱 口 幸 一	素粒子現象論・初期宇宙論	〃
		准教授 伊 部 昌 宏	素粒子理論	宇宙線研究所
		教 授 村 山 齊	素粒子論・初期宇宙論	カブリ数物連携宇宙 研究機構
		教 授 堀 健太郎	素粒子論・弦理論	〃
		教 授 松 本 重 貴	素粒子論・宇宙論	〃
		准教授 渡 利 泰 山	素粒子論・弦理論	〃
		准教授 Simeon HELLERMAN	Quantum field theory / quantum gravity	〃
	A2 素粒子実験・ 原子核実験・ 加速器	教 授 浅 井 祥 仁	素粒子物理学実験	理学系研究科 物理学専攻
		教 授 横 山 将 志	素粒子物理学実験	〃
		准教授 中 島 康 博	素粒子・宇宙素粒子物理学実験	〃
		教 授 酒 見 泰 寛	原子核物理学実験	理学系研究科附属 原子核科学研究センター
		准教授 矢 向 謙太郎	原子核物理学実験	〃
		准教授 今 井 伸 明	実験核物理	〃
		准教授 郡 司 卓	高エネルギー原子核物理学実験	〃
		講 師 山 口 英 斉	原子核物理学実験・宇宙核物理学	〃
		教 授 森 俊 則	素粒子物理学実験	素粒子物理国際研究センター
		教 授 石 野 雅 也	素粒子物理学実験	〃
		教 授 田 中 純 一	素粒子物理学実験	〃
		准教授 大 谷 航	素粒子物理学実験	〃

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
物理学	A 2 素粒子 実験・ 原子核 実験・ 加速器	准教授 奥 村 恭 幸	素粒子物理学実験	素粒子物理国際研究センター
		准教授 澤 田 龍	素粒子物理学実験	〃
		准教授 寺 師 弘 二	素粒子物理学実験・量子情報応用	〃
		准教授 樋 口 岳 雄	素粒子物理学実験	カブリ数物連携宇宙 研究機構
		教授（委）齊 藤 直 人	原子核・素粒子物理学実験	高エネルギー加速器 研究機構
		教授（委）後 田 裕	素粒子物理学実験	〃
		教授（委）小 関 忠	加速器	〃
		准教授（委）小沢 恭一郎	高エネルギー原子核物理学実験	〃
		准教授（委）三 部 勉	素粒子物理学実験	〃
	A 3 物性 理論	教 授 上 田 正 仁	冷却原子気体理論・情報熱力学・量子測定	理学系研究科 物理学専攻
		教 授 常 行 真 司	物性物理学理論	〃
		教 授 小 形 正 男	物性物理学理論・統計力学	〃
		教 授 村 尾 美 緒	量子情報理論・量子力学基礎論	〃
		教 授 藤 堂 眞 治	計算物理	〃
		准教授 桂 法 称	物性物理学理論・統計力学	〃
		准教授 辻 直 人	物性物理学理論・非平衡量子多体系	〃
		教 授 樺 島 祥 介	統計力学・情報理論・機械学習	理学系研究科附属 知の物理学研究センター
		准教授 蘆 田 祐 人	物性物理学理論・量子物理	〃
		教 授 羽田野 直 道	物性基礎論・量子基礎論	生産技術研究所
		教 授 押 川 正 毅	物性物理学理論・統計力学	物性研究所
		教 授 常 次 宏 一	強相関電子系	〃
		教 授 川 島 直 輝	計算物理学・統計力学	〃
		教 授 杉 野 修	計算物質科学・第一原理計算	〃
		教 授 尾 崎 泰 助	計算物質科学	〃
		教 授 岡 隆 史	物性物理学理論・統計力学	〃
		准教授 加 藤 岳 生	物性物理学理論	〃

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
物理学	A 3 物性理論	教授（兼）加 藤 雄 介	物性物理学理論	総合文化研究科
	A 4 物性実験	教 授 長谷川 修 司	表面物性・ナノスケール系物性	理学系研究科 物理学専攻
		教 授 高 木 英 典	物性物理	〃
		教 授 中 辻 知	量子物性	〃
		准教授 岡 本 徹	低次元半導体物性・低温物性	〃
		准教授 林 将 光	スピン・光物性	〃
		講 師 北 川 健太郎	物性物理学	〃
		講 師 酒 井 明 人	強相関量子多体系	〃
		教 授 小 林 研 介	量子物性	理学系研究科附属 知の物理学研究センター
		教 授 島 野 亮	光物性物理・レーザー分光	低温科学研究センター
		准教授 村 川 智	低温物理学・量子液体・固体	〃
		教 授 金 道 浩 一	強磁場物理学	物性研究所
		教 授 上 床 美 也	高圧・電子物性・磁性	〃
		教 授 山 室 修	化学物理・ソフトマター	〃
		教 授 松 田 巖	光物性物理・表面物性	〃
		准教授 徳 永 将 史	強磁場物理学	〃
		准教授 近 藤 猛	角度分解光電子分光・電子物性	〃
	A 5 一般物理学理論	教 授 須 藤 靖	宇宙物理学・太陽系外惑星	理学系研究科 物理学専攻
		教 授 吉 田 直 紀	宇宙物理学	〃
		教 授 横 山 順 一	宇宙論・重力波物理学	理学系研究科附属ビッグ バン宇宙国際研究センター
		教 授 Kipp CANNON	Gravitational Wave Astrophysics	〃
		准教授 仏 坂 健 太	宇宙物理学・重力波物理学	〃
		教 授 川 崎 雅 裕	宇宙論・素粒子的宇宙物理学	宇宙線研究所
		教 授 田 越 秀 行	重力波宇宙物理学	〃
		准教授 浅 野 勝 晃	高エネルギー宇宙物理学	〃
		教 授 高 田 昌 広	宇宙物理学・宇宙論	カブリ数物連携宇宙 研究機構

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
物理学	A 5 一般 物理学理論	教 授 半 場 藤 弘	流体物理学	生産技術研究所
	A 6 一般 物理学実験	教 授 酒 井 広 文	レーザーを用いた原子分子物理学実験	理学系研究科 物理学専攻
		准教授 竹 内 一 将	非平衡統計力学・生物物理学・ソフトマター	〃
		教 授 三 尾 典 克	レーザー応用	理学系研究科附属 フロンティア研究機構
		准教授 井手口 拓 郎	光科学	〃
		教 授 秋 山 英 文	光物性・半導体・レーザー・生物発光	物性研究所
		准教授 板 谷 治 郎	原子分子光物理学・アト秒科学	〃
		准教授 松 永 隆 佑	テラヘルツ-中赤外域の固体中極端非線形光学	〃
		教授（兼）江 尻 晶	プラズマ物理学・核融合科学	新領域創成科学研究科
		講師（兼）辻 井 直 人	プラズマ物理学・核融合科学	〃
	A 7 生物 物理	教 授 樋 口 秀 男	運動と神経系の生物物理学	理学系研究科 物理学専攻
		教 授 岡 田 康 志	生物物理学	〃
		教 授 古 澤 力	生物物理学（理論/実験）	〃
		講 師 伊 藤 創 祐	生物物理学（理論）・非平衡統計力学	理学系研究科附属 生物普遍性研究機構
		准教授 野 口 博 司	ソフトマター理論	物性研究所
		教授（兼）能 瀬 聡 直	神経回路の形成と機能	新領域創成科学研究科
		教授（兼）岡 田 真 人	理論脳科学・物性基礎論	〃
		教授（兼）酒 井 邦 嘉	脳機能イメージング・言語脳科学	総合文化研究科
		教授（兼）新 井 宗 仁	蛋白質物理学・生物物理学	〃
	A 8 宇宙 物理実験・宇宙 素粒子実験	准教授 安 東 正 樹	重力波宇宙物理学	理学系研究科 物理学専攻
		准教授 馬 場 彩	宇宙物理学実験	〃
		准教授 日 下 暁 人	宇宙物理学実験・観測的宇宙論	〃
		教 授 梶 田 隆 章	重力波物理学・ニュートリノ物理学	宇宙線研究所
		教 授 中 畑 雅 行	ニュートリノ物理学	〃
		教 授 大 橋 正 健	重力波宇宙物理学	〃
		教 授 塩 澤 真 人	素粒子・宇宙線物理学実験	〃

専攻	サブ コース	教員名	専攻分野	所属部局
物理学	A8 宇宙物理実験・宇宙素粒子実験	教授 瀧田正人	高エネルギー宇宙線天文学	宇宙線研究所
		教授 森山茂栄	素粒子・宇宙線物理学	〃
		教授 大内正己	観測的宇宙論・宇宙物理学	〃
		准教授 吉越貴紀	ガンマ線宇宙物理学	〃
		准教授 早戸良成	ニュートリノ物理学	〃
		准教授 奥村公宏	ニュートリノ物理学	〃
		准教授 三代木伸二	重力波実験物理学	〃
		准教授 内山隆	重力波物理学	〃
		准教授 関谷洋之	宇宙素粒子物理学	〃
		准教授 垲隆志	宇宙線物理学	〃
		准教授 中山祥英	素粒子・宇宙素粒子物理学実験	〃
		教授 高橋忠幸	高エネルギー宇宙物理学	カブリ数物連携宇宙研究機構
		教授 Mark VAGINS	Neutrino Astrophysics	〃
		准教授 Kai MARTENS	Dark Matter direct detection, Astrophysical neutrinos	〃
		准教授 松村知岳	宇宙物理学実験・観測的宇宙論	〃
		教授(委) 中川貴雄	赤外線宇宙物理学	JAXA/宇宙科学研究所
		教授(委) 山崎典子	高エネルギー宇宙物理学	〃
		准教授(委) 山口弘悦	高エネルギー天文学・実験室宇宙物理学	〃

専攻	サブ コース	教員名	専攻分野	所属部局
天	A	教授 戸谷友則	宇宙物理学	理学系研究科 天文学専攻
		教授 相川祐理	理論天体物理学・星間化学	〃
		准教授 梅田秀之	理論天体物理学	〃
		准教授 藤井通子	理論天体物理学	〃
		教授 茂山俊和	理論天体物理学	理学系研究科附属 ビッグバン宇宙国際 研 究 セ ン ター
		教授(兼)鈴木建	理論天体物理学	総合文化研究科
		教授(委)小久保英一郎	理論天体物理学・惑星系天文学	国立天文台
		准教授(委)中村文隆	理論天体物理学・電波天文学・星間物質	〃
文 学	B	教授 田村元秀	系外惑星天文学・赤外光学天文学	理学系研究科 天文学専攻
		教授 柏川伸成	銀河天文学	〃
		准教授 嶋作一大	銀河天文学	〃
		教授 土居守	銀河天文学	理学系研究科附属 天文学教育研究センター
		教授 宮田隆志	赤外線天文学	〃
		准教授 小林尚人	天体物理学	〃
		准教授 峰崎岳夫	赤外線天文学・銀河天文学	〃
		准教授 酒向重行	可視赤外線天文学	〃
		教授(委)本原顕太郎	赤外線天文学	国立天文台
		准教授(兼) John Silverman	銀河天文学	カブリ数物連携 宇宙研究機構

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
天 文 学	C	教 授 河 野 孝太郎	電波天文学・銀河天文学	理学系研究科附属 天文学教育研究センター
		教 授 (委) 阪 本 成 一	電 波 天 文 学	国 立 天 文 台
		教 授 (委) 深 川 美 里	系外惑星天文学・電波天文学	〃
		教 授 (委) 本 間 希 樹	電波天文学・銀河天文学	〃
		准教授 (委) 奥 田 武 志	電 波 天 文 学	〃
	D	教 授 (委) 都 丸 隆 行	重 力 波 天 文 学	国 立 天 文 台
		教 授 (委) 鹿 野 良 平	観 測 天 文 学	〃
		准教授 (委) 勝 川 行 雄	太 陽 物 理 学	〃
		教 授 (委) 海老沢 研	X 線 天 文 学	JAXA/ 宇宙科学研究所
		教 授 (委) 関 本 裕太郎	実 験 宇 宙 物 理 学	〃
		准教授 (委) 片 埜 宏 一	赤 外 線 天 文 学	〃

大学院理学系研究科指導教員専攻分野一覧

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
地球惑星科学専攻		<大気海洋科学グループ>		
		教 授 佐藤 薫	大気力学・中層大気科学	理学系研究科 地球惑星科学専攻
		教 授 升本 順夫	気候力学・大気海洋循環物理学	〃
		准教授 小池 真	大気環境科学	〃
		准教授 東塚 知己	海洋物理学・気候力学	〃
		准教授 三浦 裕亮	大気物理学・気候モデリング	〃
		教 授 佐藤 正樹	大気科学・気象力学・地球流体力学・数値モデリング・気候力学	大気海洋研究所
		教 授 ◆高薮 縁	熱帯気象学・降水気象学・気候変動	〃
		教 授 羽角 博康	海洋物理学・気候力学	〃
		教 授 安田 一郎	海洋物理学・海洋生態系力学・水産海洋学・気候海洋力学	〃
		教 授 渡部 雅浩	気候モデリング・気候力学・大規模大気循環の力学	〃
		准教授 伊賀 啓太	地球流体力学・気象力学・海洋力学	〃
		准教授 岡 顕	海洋物理学・気候モデリング・海洋物質循環モデリング・古海洋モデリング	〃
		准教授 岡 英太郎	海洋物理学・海洋観測	〃
		准教授 鈴木健太郎	雲物理学・大気放射・雲とエアロゾルの相互作用・気候モデリング・衛星データ解析	〃
		准教授 宮川 知己	スケール間相互作用・雲解像モデリング・気候モデリング・大気海洋結合系・熱帯気象学	〃
		教授(委) ※勝又 勝郎	海洋物理学・海洋循環論	海洋研究開発機構
		<宇宙惑星科学グループ>		
		教 授 杉田 精司	惑星探査・比較惑星学	理学系研究科 地球惑星科学専攻
		教 授 関 華奈子	太陽惑星系物理学・電磁気圏物理学・宇宙空間プラズマ物理学	〃
		教 授 橘 省吾	宇宙化学	〃
		教 授 ◆星野 真弘	宇宙空間物理学・プラズマ物理学	〃
		准教授 天野 孝伸	宇宙空間物理学・プラズマ宇宙物理学	〃
		准教授 笠原 慧	宇宙惑星科学：探査機搭載粒子観測器の開発・データ解析	〃
		准教授 諸田 智克	惑星科学・月惑星探査・惑星地形学	〃

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
地 球 惑 星 科 学 専 攻		教授(委) 臼井 寛裕	地球化学・岩石学・惑星探査学	宇宙科学研究所 /JAXA
		教授(委) 齋藤 義文	惑星磁気圏物理学・惑星探査用観測装置 開発	〃
		教授(委) 清水 敏文	太陽・天体プラズマ物理学	〃
		教授(委) 藤本 正樹	宇宙プラズマ物理学・惑星系形成論	〃
		准教授(委) 篠原 育	宇宙プラズマ物理学・磁気圏物理学	〃
		教授(兼) 今村 剛	惑星大気科学・惑星探査	新領域創成科学研究科
		教授(兼) 吉川 一朗	惑星探査、大気・プラズマのリモートセ ンシング	〃
		講師(兼) 吉岡 和夫	惑星探査・宇宙空間物理学	〃
		教授(兼) 宮本 英昭	惑星地質学・宇宙資源	工学系研究科
		教授(兼) 三河内 岳	惑星物質科学・鉱物学・隕石学	総合研究博物館
		教授(委) ※竝木 則行	惑星科学・惑星探査	国立天文台
		<地球惑星システム科学グループ>		
		教 授 茅根 創	地球環境システム学(サンゴ礁・炭素循 環・地球温暖化・海洋酸性化)	理学系研究科 地球惑星科学専攻
		教 授 田近 英一	地球惑星システム科学・地球史学・ 比較惑星環境進化学・アストロバイオロジー	〃
		教 授 橘 省吾	宇宙化学	〃
		准教授 池田 昌之	古環境学・古気候学・地球惑星システム 科学・地質学	〃
		准教授 瀧川 晶	宇宙鉱物学・実験宇宙物理化学・銀河物 質循環学	〃
		教授(兼) ◆中井 俊一	地球化学	地震研究所
		准教授 今西 祐一	測地学	〃
		教 授 阿部 彩子	長期気候変動・古気候モデリング・南極 氷床変動・氷床-気候ダイナミクス	大気海洋研究所
		教 授 横山 祐典	気候変動学・海面変動・サンゴ気候学・加速器質量分 析・年代測定学・地球化学・南極氷床変動・地形学	〃
		准教授 黒田潤一郎	古海洋学・海洋地質学・地球化学	〃
		准教授 吉森 正和	気候システム・気候変動・気候モデリン グ(地球温暖化・極域気候・古気候)	〃
		教 授 中村 尚	気候力学・大気海洋相互作用・異常気象 と気候変動	先端科学技術研究センター
		准教授 小坂 優	気候変動・異常気象・気候力学	〃
		准教授 森 俊哉	火山学・火山化学	理学系研究科附属 地殻化学実験施設

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
地 球 惑 星 科 学 専 攻		教授(兼) 須貝 俊彦	地形学・自然環境論	新領域創成科学研究科
		教授(兼) 山室 真澄	陸水学・沿岸海洋学・生物地球化学	〃
		教授(兼) 小宮 剛	地球型惑星の惑星内部・生命環境進化解読、地質学、岩石学	総合文化研究科
		教授(兼) 小口 高	地理情報科学・地形学	空間情報科学研究センター
		准教授(委) ※渋谷 岳造	地質学・地球化学・アストロバイオロジー	海洋研究開発機構
		<固体地球科学グループ>		
		教 授 井出 哲	地震学・地震発生論	理学系研究科 地球惑星科学専攻
		教 授 Simon WALLIS	構造岩石学・テクトニクス	〃
		教 授 廣瀬 敬	高圧地球科学・地球深部物質学	〃
		准教授 安藤 亮輔	震源物理学・地震テクトニクス	〃
		准教授 飯塚 毅	地球惑星化学	〃
		准教授 河合 研志	グローバル地震学・地球惑星内部構造	〃
		准教授 田中 愛幸	測地学・地殻変動・重力・相対論的測地学	〃
		教 授 新谷 昌人	地球計測学	地震研究所
		教 授 岩森 光	地球ダイナミクス	〃
		教 授 上嶋 誠	地球内部電磁気学	〃
		教 授 大湊 隆雄	火山物理学	〃
		教 授 小原 一成	観測地震学・スロー地震学・地震波動伝播解析学	〃
		教 授 加藤愛太郎	震源物理学・観測地震学	〃
		教 授 加藤 尚之	震源力学	〃
		教 授 木下 正高	海洋底地球物理学・掘削観測科学・地球熱学	〃
		教 授 ◆佐竹 健治	地震学（巨大地震・津波）	〃
		教 授 塩原 肇	海底地震学	〃
		教 授 篠原 雅尚	海洋地震学	〃
		教 授 清水 久芳	地球電磁気学・地球流体力学・電磁流体力学	〃
		教 授 武井 康子	地球内部物性とダイナミクス（特に多結晶体の粘弾性、固液複合系の物性・流体移動ダイナミクス）	〃

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
地 球 惑 星 科 学 専 攻		教 授 竹内 希	地震学	地震研究所
		教 授 田中 宏幸	高エネルギー地球物理学	〃
		教 授 中谷 正生	震源物理学・実験岩石力学・鉱山地下地震観測学・地震先行現象	〃
		教 授 古村 孝志	地震波データ解析・地震波の伝播計算・強震動・地震津波災害軽減	〃
		教 授 ◆吉田 真吾	実験地震学	〃
		准教授 青木 陽介	宇宙測地学・火山物理学	〃
		准教授 石山 達也	変動地形学・アクティブテクトニクス・応用地球物理学	〃
		准教授 市原 美恵	火山物理学	〃
		准教授 金子 隆之	火山リモートセンシング・火山地質学	〃
		准教授 加納 靖之	地震学・歴史災害科学	〃
		准教授 亀 伸樹	地震破壊のモデリング	〃
		准教授 鈴木雄治郎	火山学・火山物理学	〃
		准教授 西田 究	地震学	〃
		准教授 馬場 聖至	海底電磁気学	〃
		准教授 平賀 岳彦	鉱物・岩石物理	〃
		准教授 前野 深	火山学・火山地質学・火山岩石学	〃
		准教授 三宅 弘恵	強震動地震学	〃
		准教授 望月 公廣	海域地震学	〃
		准教授 安田 敦	実験マグマ学	〃
		准教授 行竹 洋平	火山地震学	〃
		准教授 綿田 辰吾	地震学・津波	〃
		教 授 沖野 郷子	海洋底地球物理 ・テクトニクス	大気海洋研究所
		准教授 朴 進午	海洋地質・地球物理学（反射法地震探査）	〃
		准教授 山口 飛鳥	海洋地質学・構造地質学・テクトニクス	〃
		教授(兼) 飯高 隆	防災地震学・観測地震学	情報学環
		准教授(兼) 芦 寿一郎	海洋地質学	新領域創成科学研究科

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
地 球 惑 星 科 学 専 攻		教授(委) 船守 展正	放射光科学・高圧力科学・地球惑星内部物質科学	物質構造科学研究所/KEK
		教授(委) ※穴倉 正展	古地震学・変動地形学・第四紀地質学	産業技術総合研究所
		<地球生命圏科学グループ>		
		教 授 遠藤 一佳	分子古生物学・貝殻形成論	理学系研究科 地球惑星科学専攻
		教 授 狩野 彰宏	堆積学・古気候学・生命地球科学	〃
		教 授 後藤 和久	地質学・堆積学・古津波学・古台風学・比較惑星地質学	〃
		教 授 高橋 嘉夫	地球化学・環境化学・放射化学（特に分子環境地球化学）	〃
		准教授 板井 啓明	環境地球化学・生態系物質循環学・陸水化学	〃
		准教授 鈴木 庸平	地球微生物学・物質循環学・ナノ鉱物学・火星生命探査・惑星保護	〃
		准教授 平沢 達矢	古生物学・進化発生学	〃
		准教授 白井厚太郎	地球化学・(古)環境学・(古)生態学・気候変動/物質循環/生態系の共変化史解明	大気海洋研究所
		教授(兼) 鍵 裕之	地球深部物質学・高圧科学・地球化学・鉱物科学	理学系研究科附属 地殻化学実験施設
		教授(兼) 平田 岳史	地球化学・分析化学・同位体地球化学・年代学・地球メタロミクス	〃
		教授(兼) 常行 真司	物性理論電子状態理論に基づく極限条件下の物性研究	理学系研究科 物理学専攻
		准教授(兼) 佐々木猛智	古生物学・比較解剖学・分類学	総合研究博物館
		准教授(委) ※對比地孝亘	古脊椎動物学・脊椎動物比較解剖学	国立科学博物館

【地球惑星科学専攻 注意事項】

※は、副指導教員としてのみ大学院学生を指導できます。

◆は、今年度博士課程学生を受け入れない教員です。

専攻	サブコース	教員名	専攻分野	所属部局
化学	物理化学系	教授 合田 圭介	光量子科学、バイオイメージング	理学系研究科 化学専攻
		教授 大越 慎一	物性化学	〃
		准教授 生井 飛鳥	物性化学	〃
		教授 山内 薫	強光子場科学・化学反応動力学	〃
		准教授 加藤 毅	強光子場科学・化学反応動力学	〃
		准教授 Erik LÖTSTEDT	Computational chemistry, Strong-field science	〃
		教授 佃 達哉	ナノ化学・触媒化学	〃
		准教授 小安喜一郎	ナノ物質化学	〃
		准教授 鳥居 寛之	放射線科学・素粒子原子物理学	理学系研究科 放射線管理室
		准教授 岡林 潤	物性物理化学	理学系研究科附属 スベクトル化学研究センター
		教授 岩崎 純史	強光子場科学・レーザー分光学	理学系研究科附属 超高速強光子場科学研究センター
		教授 森 初果	有機固体化学	物性研究所
		教授 吉信 淳	表面物性・表面化学	〃
		准教授 井上 圭一	生物物理化学・分子分光学	〃
		教授 山室 修	複雑凝縮系物性化学・中性子散乱	〃
		教授 松田 巖	単原子層化学・先端X線分光	〃
	准教授(兼) 佐々木 岳彦	表面物理化学	新領域創成 科学研究科	
	教授(委) 雨宮 健太	表面科学・放射光科学	高エネルギー加速器研究機構 物質構造科学研究所	
	教授 真船 文隆	機能物理化学	総合文化研究科	
	有機化学系	教授 菅 裕明	生物有機化学・合成生物学	理学系研究科 化学専攻
准教授 後藤 佑樹		生物有機化学	〃	
准教授 加藤 敬行		生物有機化学	〃	
教授 小林 修		有機合成化学・グリーンケミストリー	〃	

専 攻	サ ブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
化 学	有 機 化 学 系	准教授 山下 恭弘	有 機 合 成 化 学	理学系研究科 化 学 専 攻
		教 授 大栗 博毅	天 然 物 化 学 ・ 合 成 化 学	〃
		准教授 佐竹 真幸	天 然 物 化 学	〃
		教 授 磯部 寛之	物 理 有 機 化 学 ・ 構 造 有 機 化 学	〃
		講 師 池本 晃喜	構 造 有 機 化 学	〃
		教授 Robert CAMPBELL	生 体 分 子 化 学	〃
		特任准教授 寺井 琢也	生体分子化学・ケミカルバイオロジー	〃
		特任教授 石谷 暖郎	有 機 合 成 化 学 ・ 触 媒 化 学	理学系研究科附属 グリーンサステナブル ケミストリー社会連携講座
		特任教授 中村 栄一	物 理 有 機 化 学 ・ 合 成 化 学 ・ ナ ノ 科 学	総括プロジェクト機構 「革新分子技術」総括寄付講座
		特任准教授 原野 幸治	有 機 化 学 ・ 分 子 集 合 体 科 学	〃
		特任講師 Rui SHANG	有 機 化 学 ・ 合 成 化 学	〃
		教授（兼）寺尾 潤	有 機 電 子 材 料 化 学	総合文化研究科
	無 機 分 析 化 学 系	教 授 小澤 岳昌	分 析 化 学	理学系研究科 化 学 専 攻
		教 授 長谷川哲也※	固 体 化 学	〃
		准教授 廣瀬 靖	固 体 化 学	〃
		教 授 山田 鉄兵	無 機 化 学	〃
		教 授 塩谷 光彦	生 物 無 機 化 学 ・ 超 分 子 化 学	〃
		准教授 田代 省平	錯 体 化 学 ・ 超 分 子 化 学	〃
		教 授 鍵 裕之	地 球 化 学 ・ 高 圧 科 学	理学系研究科附属 地殻化学実験施設
		教 授 平田 岳史	宇 宙 地 球 化 学 ・ 分 析 化 学	〃
准教授 小松 一生		高 圧 科 学 ・ 中 性 子 科 学	〃	
教授 中井 俊一※※		地 球 化 学	地 震 研 究 所	

専 攻	サ ブ コ ー ス	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
化 学	無 機 分 析 化 学 系	教 授 小畑 元	海 洋 無 機 化 学	大気海洋研究所
		准教授(委) 岡田 達明	太 陽 系 化 学 ・ 惑 星 探 査 科 学	JAXA/ 宇宙科学研究所
		教授(兼) 平岡 秀一	有 機 化 学 ・ 超 分 子 化 学	総合文化研究科
		准教授(兼) 角野 浩史	同 位 体 地 球 化 学 ・ 揮 発 性 物 質 地 球 化 学	〃

【化学専攻 注意事項】

- ・ 第一希望指導教員には出願前に必ず連絡し、各教員の受入予定に関しては個別に事前問い合わせをすること。
- ・ ※は今年度博士課程学生を受け入れない教員。
- ・ ※※は今年度修士、および博士課程学生を受け入れない教員。

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
生 物 科 学		教 授 飯 野 雄 一※	分 子 行 動 遺 伝 学	理 学 系 研 究 科 生 物 科 学 専 攻
		准教授 國 友 博 文	分 子 行 動 遺 伝 学	〃
		教 授 濡 木 理	生 化 学 ・ 構 造 生 物 学	〃
		教 授 塩 見 美喜子	分 子 生 物 学 ・ R N A 生 物 学	〃
		准教授 山 中 総一郎	分 子 生 物 学 ・ 遺 伝 学	〃
		教 授 黒 田 真 也	シ ス テ ム 生 物 学	〃
		教 授 角 田 達 彦	医 科 学 数 理	〃
		准教授 程 久美子※	ゲ ノ ム 情 報 生 物 学	〃
		准教授 杉 村 薫	多 細 胞 秩 序 形 成 学	〃
		講 師 小 島 大 輔	神 経 機 能 生 化 学	〃
		教 授 上 村 想太郎	一 分 子 遺 伝 学	〃
		教 授 榎 本 和 生	神 経 細 胞 生 物 学 ・ 分 子 遺 伝 学	〃
		准教授 鈴 木 郁 夫	神 経 生 物 学 ・ 発 生 進 化 学	〃
		教 授 東 山 哲 也	発 生 細 胞 生 物 学	〃
		准教授 吉 田 大 和	植 物 細 胞 生 物 学	〃
		教 授 角 谷 徹 仁	植 物 遺 伝 学 ・ エピゲノミクス	〃
		准教授 稲 垣 宗 一	遺 伝 学 ・ ゲ ノ ム 動 態 学	〃
		教 授 久 保 健 雄	分 子 生 物 学 ・ 細 胞 生 理 化 学	〃
		准教授 國 枝 武 和	極 限 生 物 学	〃
		教 授 武 田 洋 幸※	発 生 遺 伝 学	〃
		准教授 入 江 直 樹	発 生 遺 伝 学	〃
		教 授 塚 谷 裕 一	植 物 発 生 遺 伝 学	〃
		准教授 近 藤 修	形 態 人 類 学	〃
		教 授 荻 原 直 道	自 然 人 類 学	〃
		教 授 太 田 博 樹	人 類 集 団 遺 伝 学 ・ 分 子 人 類 進 化 学 ・ ゲ ノ ム 人 類 学	〃
		教 授 杉 山 宗 隆	植 物 生 理 学	〃

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
生 物 科 学		准教授 伊 藤 恭 子	植 物 分 子 生 物 学	理 学 系 研 究 科 生 物 科 学 専 攻
		准教授 種 子 田 春 彦	植 物 生 理 生 態 学	〃
		准教授 上 島 励	動 物 系 統 分 類 学 ・ 分 子 進 化 学	〃
		准教授 土 松 隆 志	植 物 進 化 学	〃
		准教授 井 原 泰 雄	進 化 人 類 学 ・ 集 団 生 物 学	〃
		教 授 大 橋 順	ヒ ト 進 化 遺 伝 学	〃
		教 授 川 北 篤	植 物 生 態 学	理 学 系 研 究 科 附 属 植 物 園
		准教授 舘 野 正 樹※	植 物 生 態 学	〃
		教 授 三 浦 徹	生 態 発 生 学 ・ 進 化 発 生 学	理 学 系 研 究 科 附 属 臨 海 実 験 所
		准教授 吉 田 学	細 胞 生 物 学 ・ 発 生 生 物 学	〃
		准教授 眞 田 佳 門	発 生 神 經 科 学	理 学 系 研 究 科 附 属 遺 伝 子 実 験 施 設
		准教授(兼)狩 野 泰 則	海 洋 生 態 学 ・ 貝 類 学	大 気 海 洋 研 究 所
		教 授(兼)兵 藤 晋	魚 類 生 理 学 ・ 比 較 内 分 泌 学	〃
		准教授(兼)神 田 真 司	神 經 内 分 泌 学 ・ 比 較 内 分 泌 学	〃
		教 授(兼)井 上 広 滋	分 子 海 洋 生 物 学	〃
		准教授(兼)新 里 宙 也	分 子 海 洋 生 物 学	〃
		教 授(兼)永 田 俊※	生 物 地 球 化 学 ・ 微 生 物 生 態 学	〃
		教 授(兼)遠 藤 秀 紀	遺 体 科 学	総 合 研 究 博 物 館
		教 授(兼)海 部 陽 介	形 態 人 類 学	〃
		教 授(兼)山 梨 裕 司	分 子 生 物 学 ・ シ グ ナ ル 伝 達 機 構	医 科 学 研 究 所
		教 授(兼)三 宅 健 介	感 染 ・ 免 疫 部 門	〃
		教 授(兼)武 川 睦 寛	分 子 細 胞 生 物 学 ・ シ グ ナ ル 伝 達	〃
		教 授(兼)中 西 真	分 子 腫 瘍 学 ・ 細 胞 周 期	〃
		教 授(兼)稲 田 利 文	分 子 遺 伝 学 ・ 生 化 学	〃
		教 授(兼)西 村 栄 美	幹 細 胞 生 物 学 ・ 老 化 生 物 学	〃
		教 授(兼)小 林 武 彦	ゲ ノ ム 再 生 学 ・ 分 子 老 化 学	定 量 生 命 科 学 研 究 所

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
生 物 科 学		教 授(兼)胡桃坂 仁 志	ク ロ マ チ ン 構 造 機 能 学	定量生命科学研究所
		教 授(兼)西 増 弘 志	理 化 学 ・ 構 造 生 物 学	先端科学技術研究 セ ン タ ー
		教 授(委)藤 田 敏 彦	動物系統分類学・海洋無脊椎動物学	国立科学博物館
		准教授(委)細 矢 剛	菌 類 系 統 分 類 学	〃
		准教授(委)奥 山 雄 大	植 物 進 化 生 態 学	〃
		教 授(兼)小 田 祥 久	植 物 細 胞 生 物 学	国立遺伝学研究所
		教授(客員)白 須 賢	植 物 免 疫 学	理 化 学 研 究 所
		教授(客員)杉 本 慶 子	植 物 細 胞 機 能 学	〃
		教授(客員)黒 崎 久仁彦	法 医 人 類 学	東 邦 大 学 部 東 医 学 部
		教 授(委)深 津 武 馬	共 生 進 化 学	産 業 技 術 総 合 研 究 所
		教 授(委)古 澤 拓 郎	人 類 生 態 学 ・ 地 域 研 究	京 都 大 学
		教 授(兼)饗 場 篤	分子遺伝学・分子神経生物学	医 学 系 研 究 科
		教 授(兼)樋 口 秀 男	生 化 学 ・ 生 物 物 理 学	理 学 系 研 究 科 物 理 学 専 攻
		教 授(兼)岡 田 康 志	生 物 物 理 学 ・ 細 胞 生 物 学	〃
		教 授(兼)古 澤 力	普 遍 性 生 物 学 ・ 生 物 物 理 学	生 物 普 遍 性 研 究 機 構
		教 授(兼)小 澤 岳 昌	分 析 化 学	理 学 系 研 究 科 化 学 専 攻
		教 授(兼)遠 藤 一 佳	分 子 古 生 物 学	理 学 系 研 究 科 地球惑星科学専攻
		教 授(兼)太 田 邦 史	分子細胞生物学・構成生物学	総合文化研究科
		教 授(兼)大 杉 美 穂	分子生物学・発生細胞生物学	〃
		教 授(兼)坪 井 貴 司	分子細胞生理学・神経科学	〃
		准教授(兼)若 杉 桂 輔	分 子 生 命 科 学	〃
		教 授(兼)道 上 達 男	分 子 発 生 生 物 学	〃
		教 授(兼)渡 邊 雄一郎※	植物環境応答学・ウイルス学	〃
		教 授(兼)和 田 元※	植 物 細 胞 機 能 学	〃
		教 授(兼)佐 藤 健	生 化 学 ・ 細 胞 生 物 学	〃
		教 授(兼)阿 部 光 知	植 物 分 子 遺 伝 学	〃

専攻	サブ コース	教 員 名	専 攻 分 野	所 属 部 局
生 物 科 学		教 授(兼)加 納 純 子	分 子 遺 伝 学 ・ 染 色 体 生 物 学	総 合 文 化 研 究 科
		教 授(兼)増 田 建	植物分子生物学・葉緑体色素の分子生理学	〃
		教 授(兼)澤 井 哲	シ ス テ ム 生 物 学 ・ 物 理 生 物 学	〃
		准教授(兼)加 藤 英 明	構 造 生 命 科 学 ・ タ ン パ ク 質 工 学	〃
		准教授(兼)尾 田 正 二	生 殖 生 物 学	新領域創成科学研究科
		教 授(兼)大 矢 禎 一	生 命 応 答 シ ス テ ム	〃
		准教授(兼)小 嶋 徹 也	昆 虫 分 子 進 化 発 生 学	〃
		教 授(兼)岩 崎 渉	バ イ オ イ ン フ ォ マ テ ィ ク ス	〃
		教 授(兼)小 島 茂 明	分 子 海 洋 生 態 学 ・ 分 子 系 統 学	〃

【生物科学専攻 注意事項】

※は今年度博士課程の学生を受け入れない教員

※出願者へのお願い

- ## 専攻コード表

物理	天文	地球惑星科学	化学(4月入学)	化学(9月入学)	生物科学
150	200	230	300	301	400

振込依頼書

(「東京大学」入学検定試験検定料)

出願締切日(金融機関取扱期限)
物理学、天文学、地球惑星科学、化学専攻: 2021年7月2日(金)
生物科学専攻: 2022年1月6日(木)

ご 依 頼 日				科 目							
年 月 日				電 信 扱				手数料		円	
振込先 三井住友 銀行 東京第一支店				金 額				百万		千	
預金種目 普 通		口座番号 9519352						3 0 0 0 0		円	
受取人 (フリガナ) トウキョウダイガク (おなまえ) 東京大学											
整理番号 出願者氏名 3 5 D (フリガナ) 氏名											
依頼人 (おところ) (電話) ()											
				出納印							

※【取扱金融機関へのお願い】

1. 6桁の整理番号は、氏名頭部へ連続して打電して下さい。
2. 収納印はA・B・C票の3ヶ所にもれなく押印して下さい。
3. B・C票は、必ず依頼人へお返し下さい。

(取扱金融機関保管)

振込金受取書

(「東京大学」入学検定試験検定料)

平成	年	月	日
金 額	百万	千	百
	3	0	0
振込先	三井住友銀行 東京第一支店		
受取人	トウキョウダイガク 東京大学		
学 生	整理番号	3	5
	(フリガナ) 氏名		
	手数料		

「金融機関で切り離してください」

出 納 印		収入 印紙
-------------	--	----------

出願締切日(金融機関取扱期限)
物理学、天文学、地球惑星科学、化学専攻:2021年7月2日(金)
生物科学専攻:2022年1月6日(木)
(出願者保管)

「東京大学」入学検定試験
検定料払込金受付証明書

平成	年	月	日	
	百	千		
		3 0 0 0		
振込先	三井住友銀行 東京第一支店			
受取人	トウキョウダイガク 東京大学			
学 生	整理番号	3	5	
	(フリガナ) 氏名			

出
納
印

出願締切日(金融機関取扱期限)
物理学、天文学、地球惑星科学、化学専攻: 2021年7月2日(金)
生物科学専攻: 2022年1月6日(木)
(オンライン出願サイトアップロード・郵送用)

東京大学大学院 理学系研究科 検定料払込方法

1 Webで事前申込み

画面の指示に従って必要事項を入力し、お支払いに必要な番号を取得。



<https://e-shiharai.net/>



学校一覧から、『東京大学大学院』または『東京大学大学院（中国決済専用）』のどちらかを選択してください。

『東京大学大学院』では、中国決済以外の払込を選択することができます。

※番号取得後に入力ミスに気づいた場合はその番号では支払いを行わず、もう一度入力し直して、新たな番号を取得してお支払いください。支払い期限内に代金を支払わなかった入力情報は、自動的にキャンセルされます。

※カード決済完了後の修正・取消はできません。申込みを確定する前に内容をよくご確認ください。

※確定画面に表示される番号
をメモしてください。



2 お支払い

セブン-イレブン

【払込票番号:13ケタ】

- レジにて「インターネット支払い」と店員に伝え、印刷した【払込票】を渡すか、【払込票番号】を伝えてお支払いください。

マルチコピー機は使用しません

ファミリーマート

【お客様番号:11ケタ】 【確認番号:4ケタ】

- Famiポートへ
- ↓
- 代金支払い
- ↓
- 各種代金お支払い
- ↓
- 番号入力画面に進む
- 【お客様番号】【確認番号】入力

ローソン・ミニストップ

【お客様番号:11ケタ】 【確認番号:4ケタ】

- Loppiへ
- ↓
- 各種サービスメニュー
- ↓
- 各種代金・インターネット受付
- ↓
- 各種代金お支払い
- ↓
- マルチペイメントサービス
- 【お客様番号】【確認番号】入力

ページ対応ATM

ゆうちょ、みずほ、三井住友、りそな銀行他

- 「税金・各種料金(ページ)」を選択
- ↓
- 収納機関番号に【58021】と入力
- ↓
- 【お客様番号】【確認番号】を入力
- ↓
- 支払方法を選択(現金またはキャッシュカード)し、検定料をお支払い

ネット専業銀行

楽天、auじぶん、ジャパンネット銀行他

- お申し込み確定画面から「ネットバンクでの支払い」をクリック
- ↓
- 支払う銀行を選択して、インターネットバンキングにログイン
- ※一度、ブラウザを開いていた場合は、E-支払いサイトの「申込内容照会」からログインしてください。その際には、11ケタのお客様番号が必要です。
- ↓
- 払込内容を確認し、検定料をお支払い(口座引落扱い)

ページ対応ネットバンク

ゆうちょ、みずほ、三井住友、りそな銀行他

- ネットバンキングにログインし、「税金・各種料金の払込(ページ)」をクリック
- ↓
- 収納機関番号に【58021】と入力
- ↓
- 【お客様番号】【確認番号】を入力
- ↓
- 画面上で金額を確認し、検定料をお支払い(口座引落扱い)



※お支払いされるカードの義名人は、受験生本人でなくても構いません。但し、「基本情報入力」画面では、必ず受験生本人の情報を入力してください。

Web申込みの際に、
支払いに利用するカードを選択
↓
画面の指示に従い、
支払手続を行ってください。

レジで代金を支払い、「入学検定料・選考料
取扱明細書(チケット)」を受け取ってください。

支払い完了後、E-支払いサイトの「申込内容照会」にアクセスし、受付完了時に通知された【受付番号】と【生年月日】を入力して【照会結果】を印刷してください。 ※プリンタのある環境が必要です。

3 出 願

【コンビニエンスストア以外でお支払いの場合】

支払完了後、E-支払いサイトの「申込内容照会」にアクセスし、受付完了時に通知された【受付番号】と【生年月日】を入力し、照会結果を印刷して出願書類に同封して出願。

<注意>

プリンタのある環境が必要です。
スマートフォンでお申込みされた方は、
プリンタのある環境でご利用ください。

※当サイトにてお支払いされた場合、
「取扱金融機関出納印」は不要です。

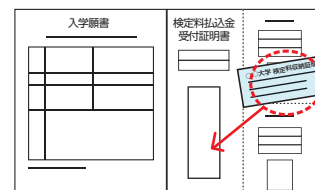


【コンビニエンスストアでお支払いの場合】

「入学検定料・選考料 取扱明細書」の「収納証明書」部分を切り取り、
入学願書の「検定料払込金受付証明書」に貼付。



※「収納証明書」を貼付する際には、糊本体の注意書きに「感熱・感圧紙などを変色させる場合があります」と記載されている糊はご使用にならないでください。
「収納証明書」が黒く変色する恐れがあります。



※コンビニにてお支払いされた場合、
「取扱金融機関出納印」は不要です。

⚠ 注意事項

- 出願期間を入試要項等でご確認のうえ、締切に間に合うよう十分に余裕をもってお支払いください。
- 支払最終日の「Webサイトでの申込み」は23:00まで、店頭端末機の場合は23:30までです。
クレジットカードの場合、Webサイトでの申込みと同時に支払いが完了しますので、23:00までにお手続きしてください。
- カード審査が通らなかった場合は、クレジットカード会社へ直接お問い合わせください。
- 「検定料払込」についてのお問い合わせは、コンビニ店頭ではお答えできません。
詳しくはWebサイトをご確認ください。
- 一度お支払いされた検定料は、店頭では一切返金できませんのでご注意ください。
- 検定料の他に事務手数料が別途かかります。詳しくはWebサイトをご確認ください。
- カード審査が通らなかった場合は、クレジットカード会社へ直接お問い合わせください。
- 取扱いコンビニ、支払方法は変更になる場合があります。変更された場合は、Webサイトにてご案内いたします。