

令和9年度

神戸大学大学院理学研究科博士課程前期課程

学 生 募 集 要 項

数 学 専 攻

物 理 学 専 攻

化 学 専 攻

生 物 学 専 攻

惑 星 学 専 攻

<重要>

1. 本研究科ではWeb出願を導入しており、出願書類の提出の前にオンラインでの出願登録が必要です。Web出願には、パソコンやプリンター等の機器、メールアドレスと顔写真データが必要になります。検定料の支払い方法、書類の提出方法等を十分確認のうえ、時間には余裕を持って出願を行ってください。なお、Web出願時に登録されたメールアドレスには、大学から入学試験に関する重要なお知らせが配信されますので、日常的に確認できるメールアドレスを登録してください。

2. 理学研究科では、受験に参考となる情報をホームページ (<https://www.sci.kobe-u.ac.jp/>) の「入試情報」で公開しています。気象状況等の影響による不測の事態により、試験の延期や試験内容等、掲載されている募集内容を変更することがあります。

変更がある場合は、理学研究科ホームページの「入試情報」及び神戸大学理学研究科Xアカウント (@kobeU_sci) でお知らせしますので、適宜ご確認いただくようお願いします。

神戸大学大学院理学研究科

I 理学研究科博士課程前期課程一般選抜学生募集要項

1. 専攻及び募集人員

専攻	募集人員	備考
数学専攻	22人	別途、全ての専攻について外国人留学生特別選抜を行います。
物理学専攻	24人	
化学専攻	28人	
生物学専攻	24人	
惑星学専攻	24人	
合計	122人	

(注) 惑星学専攻の募集人員には自己推薦入学を含む。

2. 出願資格

次の各号のいずれかに該当する者とします。

- (1) 大学を卒業した者及び令和9年3月31日までに卒業する見込みの者
- (2) 学校教育法(昭和22年法律第26号)第104条第7項の規定により学士の学位を授与された者及び令和9年3月31日までに授与される見込みの者
- (3) 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及び令和9年3月31日までに修了する見込みの者
- (4) 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外国の学校教育における16年の課程を修了した者及び令和9年3月31日までに修了する見込みの者
- (5) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。)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付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た者及び令和9年3月31日までに修了する見込みの者
- (6) 外国の大学その他の外国の学校(その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。)において、修業年限が3年以上である課程を修了すること(当該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すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。)により、学士の学位に相当する学位を授与された者及び令和9年3月31日までに授与される見込みの者
- (7) 専修学校の専門課程(修業年限が4年以上であることその他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。)又は専攻科(当該専攻科を置く専修学校の特定専門課程(学校教育法第125条の2第1項に規定する特定専門課程をいう。)における教育との連続性に配慮した教育課程を編成していることその他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。)で文部科学大臣が別に指定するものを文部科学大臣が定める日以後に修了した者及び令和9年3月31日までに授与される見込みの者
- (8) 文部科学大臣の指定した者(昭和28年文部省告示第5号)
- (9) 学校教育法第102条第2項の規定により大学院に入学した者であって、本研究科において、大学院における教育を受けるにふさわしい学力があると認めた者
- (10) 本研究科において、個別の出願資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、令和9年3月31日までに22歳に達する者
- (11) 令和9年3月31日において大学に3年以上在学し、本研究科において、所定の単位を優

れた成績をもって修得したものと認めた者

(注1) 上記(9)又は(10)の資格によって出願を希望する者については、出願の前に個別の出願資格審査を行いますので、「出願資格(9)又は(10)について」を参照して必要な申請をしてください。

なお、(10)の資格に該当する者は、短期大学、高等専門学校、専修学校、各種学校の卒業生、その他の教育施設の修了者です。

(注2) 上記(11)の資格によって出願しようとする者については、事前審査を実施しますので、「出願資格(11)について」を参照して必要な申請をしてください。

なお、この資格で入学した者は、出身大学における学籍上の身分は退学となり、学士の学位は授与されません。また、各種の国家試験の受験資格で大学卒業が要件になっているものについては、受験資格がないこととなるので注意してください。

(注3) 同日に実施する他の理学研究科博士課程前期課程(10月入学(一般選抜, 外国人留学生特別選抜), 4月入学(外国人留学生特別選抜, 英語コース))入学試験との併願はできません。

3. 出願期間及び出願方法

次の①及び②の両方の手続きが必要です。不備のないように注意してください。

①Web出願サイトでの出願登録と入学検定料の支払い	
Web出願サイト (https://e-apply.jp/ds/kobe-u/)	
専攻	Web出願登録期間・検定料払込期間
数学専攻 物理学専攻 化学専攻 生物学専攻	令和8年6月13日(土)から令和8年7月2日(木)
惑星学専攻	令和8年7月5日(日)から令和8年7月24日(金)
出願登録及び入学検定料の支払いは、別紙「Web出願の流れ」を参照し、出願書類を提出する前に行ってください。出願情報を登録するとともに、以下の出願書類一覧のうち【Web】となっている手続きをWeb出願サイト上で行ってください。 なお、Web出願サイトへの通信に問題がある場合は、下記照会先まで問い合わせてください。	
②出願書類の提出	
以下の出願書類一覧のうち【書面】となっている書類は、持参または郵送により提出してください。	
専攻	出願期間
数学専攻 物理学専攻 化学専攻 生物学専攻	令和8年6月29日(月)から令和8年7月2日(木)【必着】
惑星学専攻	令和8年7月21日(火)から令和8年7月24日(金)【必着】
Web出願サイトの出願登録及び入学検定料の支払い完了後、出願書類一覧の【書面】による提出書類を提出してください。 持参：理学研究科教務学生係窓口まで提出してください。 なお、受付時間は9:00~12:00, 13:00~17:00です。 郵送：レターパックプラス(600円)または書留速達便で送付してください。レターパックプラスの場合は、品名を「理学研究科博士課程前期課程〇〇学専攻入学願書」	

としてください。書留速達便の場合は、Web 出願サイトのマイページに表示される「入学願書」の3ページ目「出願用宛名用紙」をカラーで印刷し、角2サイズの封筒に貼りつけてください。

4. 出願手続に必要な書類等

(1) 出願書類一覧に記載の書類等を取りそろえ、提出してください。

- ・【Web】：Web出願サイトの指示に従い、手続きを行ってください。
- ・【書面】：書面で提出してください。
- ・◆印の書類は、理学研究科ホームページより所定の様式をダウンロードしてください。
理学研究科ホームページ (<https://www.sci.kobe-u.ac.jp/admissions/master.html>)

出願書類一覧	摘 要
①入学願書・履歴書 【書面】	Web出願サイトで入力の上、印刷したもの。 ※作成の際は、(2)注意事項をよく確認してください。
②顔写真データ 【Web】	Web出願サイトの指示に従い、アップロードしてください。(上半身脱帽、正面向き、無背景、出願前3か月以内に単身で撮影した鮮明なもの、jpeg, jpg, png, bmp またはheic 形式、ファイルは2MB以内) なお、顔写真データは受験票に使用し、受験時に本人照合を行います。顔写真データが加工や修正により、本人と同一人物であるか確認ができない場合は、受験を続けることができない場合があります。
③検定料 (30,000円) 【Web】	<支払方法> Web出願サイトより支払い手続きを行ってください。なお、払込みにかかる手数料は払込人負担です。
④成績証明書 【書面】	出身大学の学部長(学長)又は出身学校長等が作成したもの(出願資格(9)～(11)で出願する者は不要です。) ※最終出身学校が中国の大学の者は、これらに加え、以下の書類を提出すること。いずれの書類も中国高等教育学生信息网(CHSI)の認証手続きを必要とする。中国高等教育学生信息网(CHSI)のウェブサイト(https://www.chsi.com.cn/xlzx/bgys.jsp)に登録し、該当書類をPDFファイルで入手後、A4用紙に印刷すること。提出時点でWeb認証の有効期限が1か月以上残っていること。Web認証の有効期限切れである等の理由により、本研究科がWeb認証を行えない場合は出願書類不備とみなす。 卒業(修了)した者 ・Online Verification Report of Higher Education Qualification Certificate (英文) ・Online Verification Report of Higher Education Degree Certificate (英文) 大学または大学院に在学中で卒業(修了)見込の者 出願時 ・Online Verification Report of Student Record (英文) 入学手続時 ・Online Verification Report of Higher Education Qualification Certificate (英文) ・Online Verification Report of Education Degree Certificate (英文)

<p>⑤卒業（見込）証明書又は修了（見込）証明書 【書面】</p>	<p>出身大学の学部長（学長）又は出身学校長等が作成したもの（出願資格(9)～(11)で出願する者は不要です。） ※最終出身学校が中国の大学の者は、④成績証明書と同様に中国高等教育学生信息网（CHSI）の証明書を提出すること。</p>
<p>⑥住民票の写し等 （日本に居住中の外国人のみ提出） 【書面】</p>	<p>日本に居住している外国人の志願者は、市区町村長の発行する「住民票の写し（30日以内に作成されたものに限る）」又は「在留カードの写し」を提出してください。</p>
<p>⑦入学しようとする理由書 （物理学専攻志願者のみ提出） 【書面】</p>	<p>物理学専攻志願者は、入学しようとする理由をA4判用紙1枚に書き、提出してください。字数及び書式は特に指定しません。</p>
<p>⑧TOEIC L&R 公開テスト受験情報確認票◆ （物理学専攻、化学専攻、生物学専攻及び惑星学専攻志願者のみ提出） ※TOEIC団体特別受験制度（IP）による成績は認めません。 【書面】</p>	<p><u>学力検査（筆答試験）実施日より過去2年の間に受験した TOEIC Listening & Reading 公開テストのスコアを有効とします。また、スコアの複数回提出は認めません。</u></p> <p>【TOEIC L&R 公開テストを日本国内で受験した方】 「TOEIC L&R 公開テスト受験情報確認票」（本研究科所定の様式）に必要事項を記入し、提出してください。 また、令和8年8月3日（月）までに、下記 TOEIC 申込サイトから申請コードを入力し、スコアを提出してください。</p> <p><TOEIC 申込サイト URL> https://ms.toeic.or.jp/Usr/Pages/Entry/Login.aspx <申請コード：神戸大学理学研究科> 00010402</p> <p>※TOEIC L&R 公開テスト受験日の 17 日後からスコアを提出することが可能です。「公式認定証」によるスコアの提出は受け付けませんので、必ず上記の TOEIC 申込サイトから提出してください。</p> <p>【TOEIC L&R 公開テストを海外で受験した方】 「TOEIC L&R 公開テスト受験情報確認票」（本研究科所定の様式）に必要事項を記入し、提出してください。 なお、海外で受験した方は、国内で受験した方とは異なり、上記の制度を利用することができませんので、学力検査（筆答試験）実施日より過去2年の間に受験した TOEIC L&R の「公式認定証」の原本を提出してください。 出願時に提出できない場合は、令和8年8月3日（月）までに、TOEIC L&R の「公式認定証」の原本を提出してください。</p>

(2) 注意事項

<専攻別注意事項>

専攻	注意事項
数学専攻	・指導教員名の入力は不要です。
物理学専攻	・指導教員名の入力は不要です。
化学専攻	・指導教員名は第二希望まで入力してください。 ・出願（手続き）に先立ち、第一希望の指導教員に必ず連絡を取り、当該研究室で受け入れが可能であることを確認してください。 なお、第二希望の指導教員への連絡は不要です。
生物学専攻	・希望する指導教員名を入力してください。指導教員名は第二希望まで入力することができます。 ・出願（手続き）に先立ち、第一希望の指導教員に必ず連絡を取り、当該研究室で受け入れが可能であることを確認してください。なお、第二希望を入力する場合は、第二希望の指導教員にも必ず連絡を取り、当該研究室で受け入れが可能であることを確認してください。
惑星学専攻	・指導教員名の入力不要です。 ・出願（手続き）に先立ち、第一希望及び第二希望の教育研究分野の教員に必ず連絡を取ってください。 ・教育上の配慮から、教育研究分野あたりの合格者数が制限される場合があります。

<その他注意事項>

- ・「出願受付番号」は、受験番号ではありません。
- ・Web出願登録完了後、支払い期限までに検定料等の支払手続が行われなかった場合、出願受付は完了しません。
- ・出願手続後の記載事項の変更は認めません。また、提出した書類及び既納の検定料は、出願書類に不備がある等、出願を受理できない場合を除き、いかなる理由があっても返還しません。
- ・英語以外の外国語で作成された証明書等の書類については、日本政府又は外国政府の在外公館等の公的機関による翻訳証明を付した日本語訳を必ず添付してください。
- ・出願登録内容及び出願書類等に虚偽の記載をした者は、入学手続完了後であっても入学許可を取り消すことがあります。
- ・大規模災害により被災した入学志願者の検定料を免除される制度があります。

<https://www.office.kobe-u.ac.jp/stdnt-examinavi/juken/menjoyotou/index.html>

(3) 出願書類等の提出・送付先及び照会先

神戸大学大学院理学研究科教務学生係
〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1
電話：078-803-5767
e-mail：sci-kyomu@office.kobe-u.ac.jp

5. 受験票

受験票は、Web出願サイトのマイページからダウンロードしてください。ダウンロードが可能になった時点で、Web出願サイトに登録したメールアドレス宛に通知メールを配信します。

ダウンロードした受験票はカラー印刷し、試験当日に持参してください。

なお、令和8年7月16日（木）（惑星学専攻は令和8年8月7日（金））までにメールが届かない場合は、理学研究科教務学生係へ問い合わせてください。

6. 選抜方法、日時及び試験場

学力検査（筆答試験，口頭試問），成績証明書を総合して選抜を行います。

但し，物理学専攻においては希望の教育研究分野を勘案して行います。

学力検査で課す筆答試験の科目，口頭試問及び日時・場所等については，別表を参照してください。

7. 合格者発表

令和8年9月9日（水）午前10時（予定）に理学研究科ホームページに掲載するとともに，合格者には「合格通知書」を送付します。なお，電話等による照会には応じません。

8. 入学手続

(1) 入学手続期間・入学手続書類等

入学手続期間は，令和9年3月中旬の予定です。その詳細については，入学手続に必要な書類等と併せて令和9年2月中旬頃に通知（郵送）します。

(2) 納付金

区 分	金 額	摘 要
入 学 料	282,000円	入学料については，入学手続期間に納付してください。
授 業 料	前期分	前期分の授業料については，令和9年4月下旬に『口座振替』（自動引き落とし）により納付して頂くこととなります。 [在学中に授業料の改定が行われた場合には，改定時から新授業料が適用されます。]
	年 額	

（注）上記の金額は，令和8年度の例です。

9. 受験上の注意事項

- (1) 試験当日は，必ず受験票を持参してください。
- (2) 時計は，時計機能だけのものを使用してください。
- (3) 受験のための宿舍の紹介はしません。
- (4) 身体に障害がある者で，受験の際に特別な配慮を必要とする場合は，出願の2週間前までに申し出てください。

10. 入試情報の開示について ※化学専攻・生物学専攻のみ対象

受験者本人（不合格者のみ）からの請求により，当該個人の試験成績（受験者数・合格者数・順位）を郵送します。

希望者は，入試情報開示請求書（本研究科所定の様式），受験票のコピー及び書留郵送に必要な額の切手（日本国内への郵送の場合は590円分の切手）を貼った返信用封筒（長形3号）を同封のうえ，令和8年6月1日～11月30日の間に，理学研究科教務学生係宛に郵便で請求してください。

※入試情報開示請求書はメールで送付しますので，希望する場合は事前にもメールでご連絡ください。

11. 麻しん（はしか）・風しんの感染予防措置

麻しん・風しんのワクチン接種（予防接種）・抗体検査に関する書類の提出について

神戸大学では「麻しん風しん登録制度」を定め，入学後のキャンパス内での麻しん・風しんの

流行を防止するため、全ての新生入生に次の①、②、③のいずれかを提出していただいています。

- ①麻しん・風しんのワクチン接種を、満1歳以降にそれぞれについて2回ずつ受けたことを証明する書類（推奨）
- ②過去5年以内（令和4（2022）年4月以降）に麻しん・風しんのワクチン接種を、それぞれについて1回ずつ受けたことを証明する書類
- ③過去5年以内（令和4（2022）年4月以降）に受けた麻しん・風しんの抗体検査の結果が、「麻しん・風しんの発症を防ぐのに十分な血中抗体価（下表参照）を有していること」を証明する書類
- * ①、②のワクチンは、麻しん・風しん混合ワクチン（MRワクチン）等の混合ワクチンでもかまいません。
- * ①、②では、接種したワクチンの種類と接種年月日が記載されていることが必要です。
- * 母子手帳等のワクチン接種記録や接種済証も、接種したワクチンの種類と接種年月日が記載されていれば①、②の書類として使用できます。
- * 既往歴（かかったこと）がある場合は、③を提出するか、ワクチン接種を受けて①か②を提出してください。
- * ③では、下表の血中抗体価の測定方法と測定値が記載され、測定値が同表の判定基準を満たしていることが必要です。血液検査結果票そのものの提出でもかまいません。血中抗体価が不十分な場合には、必要なワクチン接種を受け、①か②を提出してください。
- * ①、②、③の書類の組み合わせ、例えば麻しんについては①、風しんについては③を提出してもかまいません。
- * 麻しん・風しんの血中抗体価が不十分にもかかわらず、病気や体質等やむを得ない事情によってワクチン接種を受けられない場合には、その旨を記載した文書（医師による証明書等）を提出してください。
- * 上記のいずれの書類も入学試験の合否判定に用いるものではありません。

提出期限：令和9年4月の新生入生健康診断実施日

提出先：健康診断会場内 麻しん風しん登録受付

麻しん・風しんの発症を防ぐのに十分な血中抗体価の測定方法と判定基準

区分	測定方法	判定基準	備考
麻しん	IgG-EIA 法	8.0以上の陽性	3つの測定方法のうち、いずれかで陽性
	PA 法	256倍以上の陽性	
	NT 法	4倍以上の陽性	
風しん	HI 法	32倍以上の陽性	2つの測定方法のうち、いずれかで陽性（HI 法を推奨）
	IgG-EIA 法	8.0以上の陽性	

- * ワクチン接種歴が条件を満たさず場合や追加接種する場合は、抗体検査は不要です。
- * 血中抗体価の測定は、この表の方法によってください。
- * 発症を防ぐのに十分な血中抗体価は、測定方法によって異なります。また、**単に抗体陽性とされる値よりは高い値**なので注意してください。
- * 医療機関を受診する際には、必要なワクチン接種や抗体検査を受けることができるか、予め確認してください。また、この学生募集要項を医師に提示するなどして必要な証明書を発行してもらってください。

この感染予防措置に関する問い合わせは

12. その他

(1) 入学料免除及び徴収猶予並びに授業料免除

令和9年度の入学料免除及び徴収猶予並びに授業料免除の内容については、免除等の内容、申請方法等の詳細が決まり次第、神戸大学ホームページ「学生生活・学生支援」→「経済支援」→「授業料（入学料）の免除及び入学料の徴収猶予について」に掲載します。

(<https://www.kobe-u.ac.jp/ja/campus-life/financial-aid/tuition/>)

掲載内容について、不明な点等がある場合は、下の問い合わせ先に照会してください。

● 入学料免除及び徴収猶予並びに授業料免除に関する問い合わせ先

神戸大学学務部学生支援課奨学支援グループ

〒657-8501 神戸市灘区鶴甲1-2-1

TEL 078-803-5431

(2) 奨学金

独立行政法人日本学生支援機構が行う奨学金のほか、各種団体等の奨学金制度があります。詳細については別途お知らせします。

(3) 個人情報について

- ① 本学が保有する個人情報は、「個人情報の保護に関する法律（平成15年法律第57号）」の法令を遵守するとともに、「神戸大学の保有する個人情報の管理に関する指針」等に基づき厳密に取扱います。
- ② 入学者選抜に用いた試験成績等の個人情報は、入学者の選抜（出願処理、選抜実施）、合格発表、入学手続業務、今後の入学者選抜方法及び大学院教育改善のための調査・研究のために利用します。なお、調査・研究及び結果の発表に際しては、個人が特定できないように処理します。
- ③ 出願にあたって提出された個人情報は、入学者についてのみ入学後の学生支援関係（健康管理、授業料免除、奨学金申請）、教務関係（学籍、修学指導）等の教育目的及び授業料等に関する業務並びにこれらに付随する業務を行うために利用します。
- ④ 一部の業務を神戸大学より委託を受けた業者（以下、「受託業者」という。）において行うことがあります。この場合、業務を行うために必要となる限度で受託業者に個人情報を提供しますが、守秘義務を遵守するよう指導します。

別表 筆答試験の科目、口頭試問及び日時・場所等

1. 筆答試験の科目、口頭試問及び日時等

専攻	筆答試験		実施日時 (注) ①	
	専門科目	外国語	第一次選考 (学力)	第二次選考 (面接)
数 学	数 学	英 語 (注) ②	8月19日 (水) 9時30分～12時00分 数学 I 13時00分～14時30分 数学 II 15時00分～15時30分 英 語	8月20日 (木) 9時30分～
物 理 学	物 理 学	(注) ⑤	8月18日 (火) 9時30分～11時30分 物理 I 13時00分～15時00分 物理 II	8月19日 (水) 9時30分～
化 学	化 学 (注) ③	(注) ⑥	8月24日 (月) 9時20分集合 10時00分～12時30分 化学	8月25日 (火) 13時00分～ 卒業研究の内容または入学後の研究計画について3分以内の口頭発表の後、質疑応答
生 物 学	生 物 学 (注) ⑦	(注) ⑤	8月25日 (火) 10時00分～12時00分 生物学	8月26日 (水) 9時30分～
惑 星 学	惑 星 学 又は 基礎科学	(注) ⑤	8月25日 (火) 9時10分集合 (注) ④に記す書類の提出を行う。 9時30分～12時30分 専門科目	8月26日 (水) 9時30分～ 提出書類、(注) ④に基づく口頭試問

(注) ① 気象状況等の影響による不測の事態により日程等に変更がある場合には、理学研究科ホームページ (<https://www.sci.kobe-u.ac.jp/>) の「入試情報」及び神戸大学理学研究科Xアカウント (@kobeU_sci) でお知らせします。

② 英語の学力試験では、辞書の持込みは認めません。

③ 化学専攻の専門科目試験では、受験者全員に卓上計算機を貸与します。

④ 惑星学専攻の受験者は、卒業研究の内容や入学後の研究計画書をA4判用紙1ページにまとめたものを持参し、「専門科目」試験前の集合時に提出してください。

⑤ 物理学専攻、生物学専攻及び惑星学専攻は、提出された TOEIC L&R 公開テストのリスニングとリーディングのスコアについて、リスニング：リーディング＝1：3の重みをつけて英語学力の評価基準とします。

⑥ 化学専攻は、提出された TOEIC L&R 公開テストのリスニングとリーディングのスコアについて、リスニング：リーディング＝1：2の重みをつけて英語学力の評価基準とします。

⑦ 原則として日本語で出題します。

⑧ 数学専攻では、第一次選考 (学力) 受験者全員に第二次選考 (面接) を実施します。

数学専攻以外の専攻では、第二次選考 (面接) は、第一次選考 (学力) 合格者のみ受験できるものとします。

なお、第一次選考合格者発表方法・日時は次のとおりです。

・発表方法	理学研究科ホームページ		
・発表日時	物理学専攻	8月19日(水)	9時00分
	化学専攻	8月25日(火)	12時00分
	生物学専攻	8月25日(火)	17時00分
	惑星学専攻	8月26日(水)	9時00分

2. 筆答試験・口頭試問の場所

- ① 神戸大学理学部学舎（〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1）
 ＊神戸大学理学部学舎への交通案内
 JR西日本「六甲道」駅、阪急電鉄「六甲」駅又は阪神電鉄「御影」駅から神戸市バス
 ○36系統「鶴甲団地」行きに乗車、「神大文理農学部前」下車、南へ徒歩3分。
- ② 試験室及び面接室は理学部Y棟1階の掲示板に当日掲示します。

○ 出願資格(9)又は(10)について

1. 出願資格

- ① 出願資格(9)について
 学校教育法第102条第2項の規定により大学院に入学した者であって、本研究科において、大学院における教育を受けるのにふさわしい学力があると認めたものとします。（大学に3年以上在学し、所定の単位を優れた成績をもって修得したことにより、所定の修業年限未滿で大学院に入学した者が、その後に本研究科に入学しようとする場合が該当します。）
- ② 出願資格(10)について
 本研究科において、個別の出願資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、令和9年3月31日までに22歳に達するものとします。（短期大学、高等専門学校、専修学校、各種学校の卒業者、その他の教育施設の修了者が該当します。）

2. 出願資格審査

前記のいずれかの出願資格により出願しようとする者については、予め同資格の有無について審査を行いますので、次の書類を令和8年6月5日（金）までに理学研究科教務学生係に提出してください。（郵送の場合は**レターパックプラス(600円)または書留速達**とし、「**理学研究科博士課程前期課程○○学専攻出願資格審査申請書在中**」と朱書してください。）

出願資格審査の判定結果については、令和8年6月17日（水）発送で本人あてに通知します。

- (1) 資格審査に必要な書類等
 - ① 出願資格(9)又は(10)に共通して必要な書類
 - ・出願資格審査申請書（本研究科所定の様式）
 - ・出願資格認定調書（本研究科所定の様式）
 - ・研究計画書（本研究科所定の様式）
 - ・推薦書（本研究科所定の様式）
 - ・返信用レターパックライト(430円)または封筒（長形3号：縦23.5cm、横12.0cmで410円相当の切手を貼ったもの。審査判定結果送付用として使用します。）
 - ② 出願資格(9)に必要な書類
 - ①の書類の他に次の書類が必要です。
 - ・在籍した最終大学の退学証明書及び成績証明書
 - ・在籍大学院研究科の成績証明書
 - ③ 出願資格(10)に必要な書類

①の書類の他に次の書類が必要です。

・最終出身学校の卒業（修了）証明書及び成績証明書

(2) 出願資格審査申請書類の請求方法

宛先を明記した返信用レターパックライト(430円)または封筒(角形2号:縦33.2cm,横24.0cmで440円(速達料を含む。))相当の切手を貼ったもの。)を同封し、理学研究科教務学生係あてに請求してください。なお、請求する封筒の表には、「**理学研究科博士課程前期課程〇〇学専攻出願資格審査申請書類請求**」と朱書してください。

3. 出願手続

資格審査により出願資格の認定を受けた志願者は、本募集要項に基づき、出願手続を行ってください。(なお、この場合は出願書類中の成績証明書及び卒業(修了)証明書の提出は不要です。)

〇 出願資格(11)について

1. 出願資格

令和9年3月31日において大学に3年以上在学し、本研究科における事前審査により、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認めた者とします。

2. 事前審査

1 この資格の認定については、次のとおり事前審査を行います。この事前審査を受けるための基礎資格として次の各要件をすべて満たしていることが必要です。

- (1) 出願時において大学の3年次に在学し、当該年度の3月31日で在学年数が3年に達する者。
- (2) 大学院の修学に必要な基礎的な授業科目の単位をすべて修得しており、修得した専門科目の成績が特に優秀である者。
- (3) 在学する大学の指導教員又はこれに準ずる者の推薦を受けることができる者。

これらの資格を有する者については、次の申請書類を取りそろえて、令和8年6月3日(水)から6月5日(金)までに、理学研究科教務学生係に提出してください。(郵送による場合はレターパックプラス(600円)または書留郵便とし、「**理学研究科博士課程前期課程〇〇学専攻事前審査申請書在中**」と朱書してください。)

2 事前審査に必要な書類

- (1) 事前審査申請書(本研究科所定の様式)
- (2) 学業成績証明書及び現在履修中の授業科目が確認できる書類(履修届の写し等)
- (3) 推薦書(本研究科所定の様式:指導教員又はこれに準ずる者が作成し、親展書として厳封したもの。)
- (4) 自薦書(本研究科所定の様式)
- (5) 在籍大学学部・学科の履修規則及び講義要項等(本学の在籍者は提出しなくてよい。)
- (6) 住所票(本研究科所定の様式)

3 事前審査による判定

学業成績及び上記2の内容を勘案して、出願資格の認定を行います。

4 事前審査の結果の通知等

事前審査の結果については、令和8年6月17日(水)発送で本人あてに通知します。

3. 出願手続

事前審査により出願資格の認定を受けた志願者は、本募集要項に基づき、出願手続を行ってください。（なお、この場合は出願書類中の成績証明書及び卒業（修了）証明書の提出は不要です。）

4. 選抜方法

- (1) 学力並びに面接試験，出身大学の成績証明書を総合して行い，優秀な成績を修めた者と認められた場合に仮合格者となります。
- (2) 仮合格者に対しては，最終審査を行いますので，令和9年3月の所定の期日までに必要書類を理学研究科教務学生係に提出してください。（なお，必要書類及び提出期日については，別途通知します。）

5. 仮合格者発表

令和8年9月9日（水）午前10時（予定）に理学研究科ホームページに掲載するとともに，仮合格者には「仮合格通知書」を送付します。

なお，電話等による照会には応じません。

6. 合格者発表

令和9年3月8日（月）午前10時（予定）に理学研究科ホームページに掲載するとともに，合格者には「合格通知書」を送付します。なお，電話等による照会には応じません。

7. 事前審査申請書等の請求方法

宛先を明記した返信用封筒（角形2号：縦33.2cm，横24.0cmで440円（速達料を含む。）相当の切手を貼ったもの。）を同封し，理学研究科教務学生係あて請求してください。なお，請求する封筒の表には，「理学研究科博士課程前期課程〇〇学専攻学生募集要項及び事前審査書類請求」と朱書してください。

Ⅱ 理学研究科博士課程前期課程外国人留学生特別選抜学生募集要項

1. 専攻及び募集人員

専攻	募集人員
数学専攻	若干人
物理学専攻	若干人
化学専攻	若干人
生物学専攻	若干人
惑星学専攻	若干人

2. 出願資格

外国人で在留資格「留学」の資格を取得している者（令和9年4月取得見込みの者を含む。）で、次の各号のいずれかに該当する者とします。

- (1) 大学を卒業した者及び令和9年3月31日までに卒業する見込みの者
 - (2) 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及び令和9年3月31日までに修了する見込みの者
 - (3) 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外国の学校教育における16年の課程を修了した者及び令和9年3月31日までに修了する見込みの者
 - (4) 外国の大学その他の外国の学校（その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。）において、修業年限が3年以上である課程を修了すること（当該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することを含む。）により、学士の学位に相当する学位を授与された者及び令和9年3月31日までに授与される見込みの者
 - (5) 本研究科において、個別の出願資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、令和9年3月31日までに22歳に達する者
- (注1) 上記(5)の資格によって出願しようとする者については、出願の前に個別の出願資格審査を行いますので「出願資格(5)について」を参照して、必要な申請をしてください。
- なお、この資格に該当する者は、短期大学、高等専門学校、専修学校、各種学校の卒業生、その他の教育施設の修了者です。
- (注2) 出願資格に関して、不明な点がありましたら神戸大学大学院理学研究科教務学生係に問い合わせてください。
- (注3) 同日に実施する他の理学研究科博士課程前期課程（10月入学（一般選抜、外国人留学生特別選抜）、4月入学（一般選抜、英語コース））入学試験との併願はできません。

3. 出願期間及び出願方法

次の①及び②の両方の手続きが必要です。不備のないように注意してください。

①Web出願サイトでの出願登録と入学検定料の支払い	
Web出願サイト (https://e-apply.jp/ds/kobe-u/)	
専攻	Web 出願登録期間・検定料払込期間
数学専攻 物理学専攻 化学専攻 生物学専攻	令和8年6月13日(土)から令和8年7月2日(木)
惑星学専攻	令和8年7月5日(日)から令和8年7月24日(金)
<p>出願登録及び入学検定料の支払いは、別紙「Web出願の流れ」を参照し、出願書類を提出する前に行ってください。出願情報を登録するとともに、以下の出願書類一覧のうち【Web】となっている手続きをWeb出願サイト上で行ってください。</p> <p>なお、Web出願サイトへの通信に問題がある場合は、下記照会先まで問い合わせてください。</p>	
②出願書類の提出	
以下の出願書類一覧のうち【書面】となっている書類は、持参または郵送により提出してください。	
専攻	出願期間
数学専攻 物理学専攻 化学専攻 生物学専攻	令和8年6月29日(月)から令和8年7月2日(木)【必着】
惑星学専攻	令和8年7月21日(火)から令和8年7月24日(金)【必着】
<p>Web出願サイトの出願登録及び検定料の支払い完了後、出願書類一覧の【書面】による提出書類を提出してください。</p> <p>持参：理学研究科教務学生係窓口まで提出してください。</p> <p>なお、受付時間は9:00～12:00、13:00～17:00です。</p> <p>郵送：レターパックプラス(600円)または書留速達便で送付してください。レターパックプラスの場合は、品名を「理学研究科博士課程前期課程〇〇学専攻入学願書」としてください。書留速達便の場合は、Web出願サイトのマイページに表示される「入学願書」の3ページ目「出願用宛名用紙」をカラーで印刷し、角2サイズの封筒に貼りつけてください。</p>	

4. 出願手続に必要な書類等

(1) 出願書類一覧に記載の書類等を取りそろえ、提出してください。

- ・【Web】：Web出願サイトの指示に従い、手続きを行ってください。
- ・【書面】：書面で提出してください。
- ・◆印の書類は、理学研究科ホームページより所定の様式をダウンロードしてください。
理学研究科ホームページ (<https://www.sci.kobe-u.ac.jp/admissions/master.html>)

出願書類一覧	摘 要
①入学願書・履歴書 【書面】	Web 出願サイトで入力の上、印刷したもの。 ※作成の際は、(2)注意事項をよく確認してください。
②顔写真データ 【Web】	Web出願サイトの指示に従い、アップロードしてください。(上半身脱帽、正面向き、無背景、出願前3か月以内に単身で撮影した鮮明なもの、jpeg, jpg, png, bmp またはheic 形式、ファイルは2MB以

	<p>内)</p> <p>なお、顔写真データは受験票に使用し、受験時に本人照合を行います。顔写真データが加工や修正により、本人と同一人物であるか確認ができない場合は、受験を続けることができない場合があります。</p>
<p>③検定料 (30,000円) 【Web】</p>	<p><支払方法></p> <p>Web出願サイトより支払い手続きを行ってください。なお、払込みにかかる手数料は払込人負担です。</p>
<p>④成績証明書 【書面】</p>	<p>出身大学の学部長（学長）又は出身学校長等が作成したもの（出願資格(5)で出願する者は不要です。）</p> <p>なお、本研究科（学部）に研究生等で在籍している留学生が引き続き出願する場合は、提出不要です。</p> <p>※最終出身学校が中国の大学の者は、これらに加え、以下の書類を提出すること。いずれの書類も中国高等教育学生信息网（CHSI）の認証手続きを必要とする。中国高等教育学生信息网（CHSI）のウェブサイト（https://www.chsi.com.cn/xlzx/bgys.jsp）に登録し、該当書類をPDFファイルで入手後、A4用紙に印刷すること。提出時点でWeb認証の有効期限が1か月以上残っていること。Web認証の有効期限切れである等の理由により、本研究科がWeb認証を行えない場合は出願書類不備とみなす。</p> <p>卒業（修了）した者</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ Online Verification Report of Higher Education Qualification Certificate（英文） ・ Online Verification Report of Higher Education Degree Certificate（英文） <p>大学または大学院に在学中で卒業（修了）見込の者</p> <p>出願時</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ Online Verification Report of Student Record（英文） <p>入学手続時</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ Online Verification Report of Higher Education Qualification Certificate（英文） ・ Online Verification Report of Education Degree Certificate（英文）
<p>⑤卒業（見込）証明書又は修了（見込）証明書 【書面】</p>	<p>出身大学の学部長（学長）又は出身学校長等が作成したもの（出願資格(5)で出願する者は提出不要です。）</p> <p>なお、本研究科（学部）に研究生等で在籍している留学生が引き続き出願する場合は、提出不要です。</p> <p>※最終出身学校が中国の大学の者は、④成績証明書と同様に中国高等教育学生信息网（CHSI）の証明書を提出すること。</p>
<p>⑥国費外国人留学生証明書 (国費外国人留学生のみ提出) 【書面】</p>	<p>出願時に国費留学生である者は、在学大学発行の国費外国人留学生である旨の証明書を提出してください。</p> <p>なお、本研究科（学部）に研究生等で在籍している国費留学生が引き続き出願する場合は、提出不要です。</p>
<p>⑦出身大学の指導教員の推薦状◆ 【書面】</p>	<p>本研究科（学部）に研究生等で在籍している留学生が引き続き出願する場合は、提出不要です。</p>

<p>⑧日本語を修得していることの証明書 【書面】</p>	<p>修学に差し支えない程度に日本語を修得していることの証明書を提出してください。例：日本語能力試験の成績証明書等</p>
<p>⑨住民票の写し等 (日本に居住中の外国人のみ提出) 【書面】</p>	<p>日本に居住している外国人の志願者は、市区町村長の発行する「住民票の写し(30日以内に作成されたものに限る)」又は「在留カードの写し」を提出してください。</p>
<p>⑩入学しようとする理由書 (物理学専攻志願者のみ提出) 【書面】</p>	<p>物理学専攻志願者は、入学しようとする理由をA4判用紙1枚に書き、提出してください。字数及び書式は特に指定しません。</p>
<p>⑪TOEIC L&R公開テスト受験情報確認票◆ (物理学専攻、化学専攻、生物学専攻及び惑星学専攻志願者のみ提出) ※TOEIC団体特別受験制度(IP)による成績は認めません。 【書面】</p>	<p><u>学力検査(筆答試験)実施日より過去2年の間に受験した TOEIC Listening & Reading 公開テストのスコアを有効とします。また、スコアの複数回提出は認めません。</u></p> <p>【TOEIC L&R 公開テストを日本国内で受験した方】 「TOEIC L&R 公開テスト受験情報確認票」(本研究科所定の様式)に必要事項を記入し、提出してください。 また、令和8年8月3日(月)までに、下記 TOEIC 申込サイトから申請コードを入力し、スコアを提出してください。</p> <p><TOEIC 申込サイト URL> (https://ms.toEIC.or.jp/Usr/Pages/Entry/Login.aspx) <申請コード：神戸大学理学研究科> 00010402</p> <p>※TOEIC L&R 公開テスト受験日の17日後からスコアを提出することが可能です。「公式認定証」によるスコアの提出は受け付けませんので、必ず上記の TOEIC 申込サイトから提出してください。</p> <p>【TOEIC L&R 公開テストを海外で受験した方】 「TOEIC L&R 公開テスト受験情報確認票」(本研究科所定の様式)に必要事項を記入し、提出してください。 なお、海外で受験した方は、国内で受験した方とは異なり、上記の制度を利用することができませんので、学力検査(筆答試験)実施日より過去2年の間に受験した TOEIC L&R の「公式認定証」の原本を提出してください。 出願時に提出できない場合は、令和8年8月3日(月)までに、TOEIC L&R の「公式認定証」の原本を提出してください。</p>

(2) 注意事項

<専攻別注意事項>

専攻	注意事項
数学専攻	・ 指導教員名の入力は不要です。
物理学専攻	・ 指導教員名の入力は不要です。
化学専攻	・ 指導教員名は第二希望まで入力してください。 ・ 出願（手続き）に先立ち、第一希望の指導教員に必ず連絡を取り、当該研究室で受け入れが可能であることを確認してください。 なお、第二希望の指導教員への連絡は不要です。 ・ 別表を参照のうえ、専門問題の解答科目を必ず選択してください。
生物学専攻	・ 希望する指導教員名を入力してください。指導教員名は第二希望まで入力することができます。 ・ 出願（手続き）に先立ち、第一希望の指導教員に必ず連絡を取り、当該研究室で受け入れが可能であることを確認してください。なお、第二希望を入力する場合は、第二希望の指導教員にも必ず連絡を取り、当該研究室で受け入れが可能であることを確認してください。
惑星学専攻	・ 指導教員名の入力不要です。 ・ 出願（手続き）に先立ち、第一希望及び第二希望の教育研究分野の教員に必ず連絡を取ってください。 ・ 教育上の配慮から、教育研究分野あたりの合格者数が制限される場合があります。

<その他注意事項>

- ・ 「出願受付番号」は、受験番号ではありません。
- ・ Web出願登録完了後、支払い期限までに検定料等の支払手続が行われなかった場合、出願受付は完了しません。
- ・ 出願手続後の記載事項の変更は認めません。また、提出した書類及び既納の検定料は、出願書類に不備がある等、出願を受理できない場合を除き、いかなる理由があっても返還しません。
- ・ 英語以外の外国語で作成された証明書等の書類については、日本政府又は外国政府の在外公館等の公的機関による翻訳証明を付した日本語訳を必ず添付してください。
- ・ 出願登録内容及び出願書類等に虚偽の記載をした者は、入学手続完了後であっても入学許可を取り消すことがあります。
- ・ 大規模災害により被災した入学志願者の検定料を免除される制度があります。

(<https://www.office.kobe-u.ac.jp/stdnt-examinavi/juken/menjoyotou/index.html>)

(3) 出願書類等の提出・送付先及び照会先

神戸大学大学院理学研究科教務学生係
〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1
電 話：078-803-5767
e-mail：sci-kyomu@office.kobe-u.ac.jp

5. 受験票

受験票は、Web出願サイトのマイページからダウンロードしてください。ダウンロードが可能になった時点で、Web出願サイトに登録したメールアドレス宛に通知メールを配信します。

ダウンロードした受験票はカラー印刷し、試験当日に持参してください。

なお、令和8年7月16日（木）（惑星学専攻は令和8年8月7日（金））までにメー

ルが届かない場合は、理学研究科教務学生係へ問い合わせてください。

6. 選抜方法、日時及び試験場

学力検査（筆答試験，口頭試問），成績証明書を総合して選抜します。

学力検査で課す筆答試験の科目，口頭試問の内容及び場所等については，別表を参照してください。

7. 合格者発表

令和8年9月9日（水）午前10時（予定）に理学研究科ホームページに掲載するとともに，合格者には「合格通知書」を送付します。なお，電話等による照会には応じません。

8. 入学手続

(1) 入学手続期間・入学手続書類等

入学手続期間は，令和9年3月中旬の予定です。その詳細については，入学手続に必要な書類等と併せて令和9年3月上旬に通知（郵送）します。

(2) 納付金

区 分	金 額	摘 要
入 学 料	282,000円	入学料については，入学手続期間に納付してください。
授 業 料	前期分	前期分の授業料については，令和9年4月下旬に『口座振替』（自動引き落とし）により納付して頂くこととなります。 [在学中に授業料の改定が行われた場合には，改定時から新授業料が適用されます。]
	年 額	

(注) 上記の金額は，令和8年度の例です。

9. 受験上の注意事項

- (1) 試験当日は，必ず受験票を持参してください。
- (2) 時計は，時計機能だけのものを使用してください。
- (3) 受験のための宿舍の紹介はしません。
- (4) 身体に障害がある者で，受験の際に特別な配慮を必要とする場合は，出願の2週間前までに申し出てください。

10. 麻しん（はしか）・風しんの感染予防措置

麻しん・風しんのワクチン接種（予防接種）・抗体検査に関する書類の提出について

神戸大学では「麻しん風しん登録制度」を定め，入学後のキャンパス内での麻しん・風しんの流行を防止するため，全ての新生に次の①，②，③のいずれかを提出していただいています。

- ①麻しん・風しんのワクチン接種を，満1歳以降にそれぞれについて2回ずつ受けたことを証明する書類（推奨）
- ②過去5年以内（令和4（2022）年4月以降）に麻しん・風しんのワクチン接種を，それぞれについて1回ずつ受けたことを証明する書類
- ③過去5年以内（令和4（2022）年4月以降）に受けた麻しん・風しんの抗体検査の結果が，「麻しん・風しんの発症を防ぐのに十分な血中抗体価（下表参照）を有していること」を証明する書類

* ①，② のワクチンは，麻しん・風しん混合ワクチン（MRワクチン）等の混合ワクチンでもかまいません。

- * ①, ② では、接種したワクチンの種類と接種年月日が記載されていることが必要です。
- * 母子手帳等のワクチン接種記録や接種済証も、接種したワクチンの種類と接種年月日が記載されていれば ①, ② の書類として使用できます。
- * 既往歴 (かかったこと) がある場合は、③を提出するか、ワクチン接種を受けて ① か ② を提出してください。
- * ③ では、下表の血中抗体価の測定方法と測定値が記載され、測定値が同表の判定基準を満たしていることが必要です。血液検査結果票そのものの提出でもかまいません。血中抗体価が不十分な場合には、必要なワクチン接種を受け、① か ② を提出してください。
- * ①, ②, ③ の書類の組み合わせ、例えば麻しんについては ①, 風しんについては ③ を提出してもかまいません。
- * 麻しん・風しんの血中抗体価が不十分にもかかわらず、病気や体質等やむを得ない事情によってワクチン接種を受けられない場合には、その旨を記載した文書 (医師による証明書等) を提出してください。
- * 上記のいずれの書類も入学試験の合否判定に用いるものではありません。

提出期限：令和9年4月の新入生健康診断実施日

提出先：健康診断会場内 麻しん風しん登録受付

麻しん・風しんの発症を防ぐのに十分な血中抗体価の測定方法と判定基準

区 分	測定方法	判定基準	備 考
麻しん	IgG-EIA 法	8.0以上の陽性	3つの測定方法のうち、いずれかで陽性
	PA 法	256倍以上の陽性	
	NT 法	4倍以上の陽性	
風しん	HI 法	32倍以上の陽性	2つの測定方法のうち、いずれかで陽性 (HI 法を推奨)
	IgG-EIA 法	8.0以上の陽性	

- * ワクチン接種歴が条件を満たす場合や追加接種する場合は、抗体検査は不要です。
- * 血中抗体価の測定は、この表の方法によってください。
- * 発症を防ぐのに十分な血中抗体価は、測定方法によって異なります。また、**単に抗体陽性とされる値よりは高い値**なので注意してください。
- * 医療機関を受診する際には、必要なワクチン接種や抗体検査を受けることができるか、予め確認してください。また、この学生募集要項を医師に提示するなどして必要な証明書を発行してもらってください。

この感染予防措置に関する問い合わせは

神戸大学保健管理センター TEL 078-803-5245

神戸大学学務部学生支援課 TEL 078-803-5219

11. その他

(1) 修学援助

修学援助の一環として、入学料の免除、授業料の免除及び奨学金等の制度がありますが、その詳細については別途お知らせします。

(2) 個人情報について

- ① 本学が保有する個人情報は、「個人情報の保護に関する法律 (平成15年法律第57号)」

の法令を遵守するとともに、「神戸大学の保有する個人情報の管理に関する指針」等に基づき厳密に取扱います。

- ② 入学者選抜に用いた試験成績等の個人情報は、入学者の選抜（出願処理，選抜実施），合格者発表，入学手続業務，今後の入学者選抜方法及び大学院教育改善のための調査・研究のために利用します。なお，調査・研究及び結果の発表に際しては，個人が特定できないように処理します。
- ③ 出願にあたって提出された個人情報は，入学者についてのみ入学後の学生支援関係（健康管理，授業料免除及び奨学金申請），教務関係（学籍，修学指導）等の教育目的及び授業料等に関する業務並びにこれらに付随する業務を行うために利用します。
- ④ 一部の業務を本学より委託を受けた業者（以下「受託業者」という。）において行うことがあります。この場合，業務を行うために必要となる限度で受託業者に個人情報を提供しますが，守秘義務を遵守するよう指導します。

別表 筆答試験の科目，口頭試問及び日時・場所等

1. 筆答試験の科目，口頭試問及び日時等

専攻	筆答試験		実施日時等（学力試験，面接等）（注）①		
	専門科目	外国語			
数 学	数 学	英 語 (注)②	令和8年8月19日（水）	9時30分～12時00分	数学Ⅰ
				13時00分～14時30分	数学Ⅱ
			令和8年8月19日（水）	15時00分～15時30分	英 語
			令和8年8月20日（木）	9時30分～	面 接
物 理 学	物 理 学	(注)④	令和8年8月18日（火）	9時30分～11時30分	物理Ⅰ
				13時00分～15時00分	物理Ⅱ
			令和8年8月19日（水）	9時30分～	面 接
化 学	化 学 (注)③	(注)⑤	令和8年8月24日（月）	11時00分～13時00分	化 学
			10時20分集合		
			令和8年8月25日（火）	13時00分～	面 接 (注)⑦
生 物 学	生 物 学 (注)⑥	(注)④	令和8年8月25日（火）	10時00分～12時00分	生物学
			令和8年8月26日（水）	9時30分～	面 接
惑 星 学	惑 星 学 又は 基礎科学	(注)④	令和8年8月25日（火）	9時30分～12時30分	専門科目
			令和8年8月26日（水）	9時00分～	面 接

(注) ① 気象状況等の影響による不測の事態により日程等に変更がある場合には，理学研究科ホームページ (<https://www.sci.kobe-u.ac.jp/>) の「入試情報」及び神戸大学理学研究科Xアカウント (@kobeU_sci) でお知らせします。

② 英語の学力試験では，辞書の持込みは認めません。

③ 化学専攻の専門科目試験では，基礎問題（4題）と専門問題（4科目のうち1科目を選択）を出題します。このうち専門問題については出願時に解答科目を選択します。化学専攻志願者は，Web出願手続きの際に次の4科目の中から1科目を選択してください。なお，出願手続後の科目変更は認めません。

【物理化学，無機化学，有機化学，生物化学】

また，化学専攻の専門科目試験では，受験者全員に卓上計算機を貸与します。

④ 物理学専攻，生物学専攻及び惑星学専攻は，提出された TOEIC L&R 公開テストのリスニングとリーディングのスコアについて，リスニング：リーディング＝1：3の重みをつけて英語学力の評価基準とします。

⑤ 化学専攻は，提出された TOEIC L&R 公開テストのリスニングとリーディングのスコアについて，リスニング：リーディング＝1：2の重みをつけて英語学力の評価基準とします。

⑥ 原則として日本語で出題します。

⑦ 基礎的な化学に関する口頭試問，および卒業研究の内容または入学後の研究計画について3分以内の口頭発表の後，質疑応答を行います。

2. 筆答試験・口頭試問の場所

① 神戸大学理学部学舎（〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1）

* 神戸大学理学部学舎への交通案内

JR西日本「六甲道」駅、阪急電鉄「六甲」駅又は阪神電鉄「御影」駅から神戸市バス
○36系統「鶴甲団地」行きに乗車、「神大文理農学部前」下車、南へ徒歩3分。

② 試験室及び面接室は理学部Y棟1階の掲示板に当日掲示します。

○ 出願資格(5)について

1. 出願資格

本研究科において、個別の出願資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者で、令和9年3月31日までに22歳に達するものとします。(短期大学、高等専門学校、専修学校、各種学校の卒業者、その他の教育施設の修了者が該当します。)

2. 出願資格審査

前記の出願資格により出願しようとする者については、予め同資格の有無について審査を行いますので、次の書類を令和8年6月5日(金)までに理学研究科教務学生係に提出してください。(郵送の場合は**レターパックプラス(600円)**または**書留速達**とし、「**理学研究科博士課程前期課程○○学専攻出願資格審査申請書在中**」と朱書してください。)出願資格審査の判定結果については、令和8年6月17日(水)発送で本人あてに通知します。

(1) 資格審査に必要な書類等

- ・出願資格審査申請書(本研究科所定の様式)
- ・出願資格認定調書(本研究科所定の様式)
- ・研究計画書(本研究科所定の様式)
- ・推薦書(本研究科所定の様式)
- ・最終出身学校の卒業(修了)証明書及び成績証明書
- ・返信用封筒(長形3号:縦23.5cm,横12.0cmで410円相当の切手を貼ったもの。審査判定結果送付用として使用します。)

(2) 資格審査申請書類の請求方法

宛先を明記した返信用封筒(角形2号:縦33.2cm,横24.0cmで440円(速達料を含む。))相当の切手を貼ったものを同封し、理学研究科教務学生係あてに請求してください。なお、請求する封筒の表には、「**理学研究科博士課程前期課程○○学専攻出願資格審査申請書類請求**」と朱書してください。

3. 出願手続

資格審査により出願資格の認定を受けた志願者は、本募集要項に基づき、出願手続を行ってください。(なお、この場合は出願書類中の成績証明書及び卒業(修了)証明書の提出は不要です。)

Ⅲ 理学研究科博士課程前期課程の紹介

1. 理学研究科の理念と目標

理学は自然科学の中で最も基礎的な領域の学問であり、さまざまな観察、理論展開、実験、探索を通じて自然の理解を深めることにより、社会の進歩に貢献することを目指しています。

このため、理学を究めるための教育研究組織としての理学研究科は、自然の階層構造を踏まえた上で、自然構造の本質を抽象する数学専攻、物質の基本構成や性質を理解する物理学専攻、物質の構造や特性を理解する化学専攻、複雑な物質機能体である生命を理解する生物学専攻、および地球を含む宇宙の巨視的現象を理解する惑星学専攻の5専攻から組織されています。これら5専攻は、自然の探求を目的としたそれぞれの基幹的教育研究を発展させるとともに、自然認識の深化という共通理念を通じて有機的に連携しつつ、理学研究科の目標である自然の総合的理解を目指しています。

理学研究科の大学院教育においては、理学5分野の学部教育をさらに発展・深化させるとともに、先端的な研究に学生が主体的に参加することを通じて、問題解決能力と豊かな創造性を身につけた人材を養成することを目指しています。具体的には、中等教育における教員など社会の知的基盤を支える多様な人材、国公立研究機関や企業等において研究開発を推進する研究者や技術者、さらには学問の継承と発展を担うための教育研究能力をもつ大学教員等を養成することを目指しています。

2. アドミッション・ポリシー（入学者受入れ方針）

理学研究科博士課程前期課程では、数学、物理学、化学、生物学、惑星学の各専門分野において幅広い知識をもつとともに、問題解決能力と学際的視点をもった創造性豊かな人材を養成することを目指しています。このため、理学研究科では、次のような学生を求めます。

●理学研究科博士課程前期課程の求める学生像

1. 専門分野における学士相当の基礎学力をもち、知的好奇心に富み科学の探究に情熱をもつ人
〔求める要素：知識・技能、関心・意欲〕
2. 論理的な思考能力に優れた人
〔求める要素：思考力・判断力・表現力〕
3. 社会において専門知識をさまざまな形で展開する意欲をもつ人
〔求める要素：思考力・判断力・表現力、主体性・協働性〕

●入学者選抜の基本方針

以上のような学生を選抜するために、理学研究科博士課程前期課程のディプロマ・ポリシー及びカリキュラム・ポリシーを踏まえ、以下の選抜において様々な要素を測ります。

一般入試および外国人留学生特別入試では、「知識・技能」「思考力・判断力・表現力」「主体性・協働性」「関心・意欲」を測ります。

3. 前期課程教育の特色

- (1) 各専攻に設けられた基礎的なコア科目群を履修することによって、専攻全体にわたる専門知識を身につけることができます。
- (2) 各専攻の前期課程授業科目は、より専門的な後期課程の授業科目とつながるように体系化されています。
- (3) 授業科目の多くが複数教員担当制であることから、さまざまな教員と接し多面的な考え方やものの見方を身につけることができます。
- (4) 授業科目「科学英語」を履修することによって、英語での論文作成や討論など実践的な英語能力を身につけることができます。
- (5) 神戸大学自然科学系5研究科に共通の授業科目を履修することによって、学際的視点を身

- につけることができます。
- (6) 他研究科等と連携したプログラムコース認定制度を活用することによって、総合的専門知識を身につけることができます。
- (7) 前期課程において優れた研究業績をあげた学生は1年以上の在学で修了し、後期課程に進学することができます。(早期修了制度)

4. 取得できる学位と後期課程への進学

一定の単位を修得し、修士論文審査に合格した学生は、修士(理学)の学位を取得することができます。また、前期課程を修了した学生が引き続き後期課程に進学する場合には、後期課程への入学金は必要ありません。

5. 理学研究科の専攻の内容

○ 数学専攻

数学専攻では、数学を総合的な学問としてとらえ、個々の研究分野の自主性・独立性を尊重しながらも、幅広い分野の教育を行うとともに、計算・論理的思考・抽象的思考に十分習熟するよう訓練することを目指します。こうした訓練を背景に、優れた研究・開発能力を持つ創造性豊かな研究者や高度な数学的知識・技能を生かして社会で活躍する人材を養成することを目指した、柔軟で特色のある教育研究を展開します。

○ 物理学専攻

物質の究極の姿を追求することを研究対象とする物理学は、自然科学並びにその応用技術の中心に位置しています。この認識の下に、物理学専攻では物質の構造と機能を根本原理から理解するための専門的な教育を行います。また、各講座を母体とするコア・カリキュラムや学際的かつ先端的な研究に主体的に参加するカリキュラムを通じて、物理学的な素養を持つ高度専門職業人、さらには、優れた研究能力を持つ研究者や大学教員の養成を目指した教育研究を行います。

○ 化学専攻

化学は文字通り、「物質の科学」であり、生命科学から物質科学まで、極めて広範囲の分野の根幹を担います。化学専攻では、分子の構造・特性をとらえ物質の諸性質が発現する機構・原理を解明する基礎分子物性化学と、有用な機能や性質を持った物質の新合成法を創出する物質創製化学を二大柱としています。これらの基礎的各分野の一貫した教育により、世界水準の研究者の養成を行うとともに、社会的要請の高い問題発掘・解決能力を持つ高度な企業研究者の養成を目指すための教育研究を行います。

○ 生物学専攻

生物学専攻では、全ての生物に共通する生命の仕組みの解明と生物界の多様性の成り立ちの解明を二つの柱として、分子生物学から生態学まで広範な分野の専門教育を充実させます。また、医療、バイオ、環境などの社会的要請にも応え得る幅広い視野を養うためのカリキュラムを組み、問題解決能力に優れた高度専門職業人や創造性豊かな研究者の養成を目指した教育研究を行います。

○ 惑星学専攻

なぜこの星は地球なのか? 惑星学専攻では、この根本的な問いに答えるために、地球の中心から太陽系の果てまでで起こる多様な現象を様々な手法で解析し、地球・惑星・太陽系の進化を包括的に理解しようとしています。

6. 各専攻の講座，教育研究分野，教育内容及び担当教員

数学専攻

前期課程

講座		教育研究分野		担 当 教 員	
名称	内容	名称	内容		
解析数理	現象の変化や無限に潜む数学的構造の解明を目指す解析学において，関数方程式，関数解析，複素解析，調和解析，代数解析，微分方程式等の分野の教育研究を行う。	関数方程式	物理現象を記述する非線形微分方程式について，実解析学や関数解析学などの数学理論を用いた数理的構造の解明に関する教育研究を行う。	□ 太田 泰広 教授 本田 あおい 教授 檜垣 充朗 准教授	
		関数解析	フーリエ解析，及び，偏微分方程式の関数解析的手法による教育研究を行う。		高岡 秀夫 教授 伊藤 健一 教授
		複素解析	複素関数論，特殊関数論及び関連する微分方程式及び楕円関数，リーマン面等について，解析的・幾何的・代数的方法による教育研究を行う。		
構造数理	式や空間の持つ対称性や連続性などの構造に着目し，その背景にある数学的本質の解明を目指す代数学及び幾何学において，整数論，保型形式，代数幾何，微分幾何，位相幾何等の分野の教育研究を行う。	代数学	代数多様体とその構造理論，モジュライ理論，保型形式と保型表現，整数論に関する教育研究を行う。	吉岡 康太 教授 谷口 隆 教授 森本 和輝 准教授 佐野 太郎 准教授	
		幾何学	微分幾何と位相幾何に関して，部分多様体，極小曲面，平均曲率一定曲面，リーマン多様体の特異点，双曲空間，結び目及び絡み目に関する教育研究を行う。		ラスマン・ウエイン 教授 佐藤 進 教授 佐治 健太郎 教授 和田 康載 准教授
応用数理	理学，工学，計算機科学，経済学分野と関わる応用数学において，確率論，組み合わせ論，保型形式論，整数論，計算数学，情報科学，数理物理及びそれらの応用について教育研究を行う。	確率数理	ランダムな運動やゆらぎ，数学的対象にひそむランダムさに関わる数理的構造について確率論的手法による教育研究を行う。	○ 福山 克司 教授 村山 拓也 講師	
		計算数理	数理学に現れる計算方法，その計算機上での効率的実装と数学ソフトウェアシステムの開発及びそれらの代数，代数解析，数理物理，統計等への応用に関する教育研究を行う。		首藤 信通 教授 藤 博之 教授 岩政 勇仁 准教授

(注) □印の教員は，令和9年3月退職予定

(注) ○印の教員は，令和10年3月退職予定

(注) △印の教員は，令和11年3月退職予定

物理学専攻

講座		教育研究分野		担当教員
名称	内容	名称	内容	
理論物理学	宇宙とそこに存在する全ての物質の構成要素である素粒子に関する教育研究及び物質が持つ様々な性質に関する理論的側面からの教育研究を行う。	素粒子宇宙理論	素粒子とそれらの間に働く力に関する理論的な研究と量子重力理論を含む究極理論の研究。素粒子理論をもとにした宇宙における時空・物質の起源と進化の研究。	△ 早田 次郎 教授 神野 隆介 准教授 伊藤 飛鳥 助教
		物性理論	物質中の電子間相互作用により発現する超伝導や磁性などの現象を、「対称性の破れ」や「量子情報」の観点から、解析的および計算物理学的手法を用いて解明する研究。	西野 友年 准教授
		量子物性論	量子論に基づき、量子輸送・超伝導・非平衡現象など物質の多彩な性質を解明し、既存の物理学の枠を超えて新たな物質科学を切り拓く研究。	伏屋 雄紀 教授
粒子物理学	自然界の物質の構成要素である基本粒子とそれを支配する力の挙動の理解、および未知の粒子、相互作用の探索を実験的手段により行い、宇宙誕生期の状態の探究を目的とする分野の教育研究を行う。	粒子物理学	最先端の実験施設を用いた素粒子実験物理学。特に、陽子・陽子衝突実験(LHC・ATLAS)、ニュートリノ振動実験(Super-Kamiokande, Hyper-Kamiokande, T2K)、暗黒物質直接探索実験(XENON, NEWAGE)など。	竹内 康雄 教授 山崎 祐司 教授 身内 賢太郎 教授 前田 順平 准教授 ○ 鈴木 州 講師 伊藤 博士 講師
物性物理学	磁性体、超伝導体、半導体など、物質が示すさまざまな熱的・電氣的・磁氣的・光学的諸性質を、物質を構成している電子・原子・分子の量子力学的な見地から実験的手段により統一的に理解することを目的とする分野の教育研究を行う。	極限物性物理学	電子スピン共鳴や磁気光学測定を用いた多重極限環境下(強磁場、高圧、低温)における固体(磁性体、有機導体等)の磁氣的、電氣的、光学的物性に関する実験的研究。	大道 英二 准教授 大久保 晋 准教授 赤木 暢 准教授
		低温物性物理学	微視的測定手法である核磁気共鳴を主な手段とし、マクロ測定法を相補的に活用した固体電子物性に関する実験的研究。特に、強相関電子超伝導・多極子秩序など異常量子物性についての複合極限環境下(極低温・強磁場・高圧)での研究。	藤 秀樹 教授 小手川 恒 教授 日比野 瑠央 助教
		電子物性物理学	新奇な超伝導や磁性を示す物質の純良単結晶を育成し、電気抵抗、磁化、比熱等の基本物性測定や、ドハース・ファンアルフェン効果等の特色ある先端的な測定手段を用いて研究を行う。	菅原 仁 教授 松岡 英一 准教授

(注) □印の教員は、令和9年3月退職予定

(注) ○印の教員は、令和10年3月退職予定

(注) △印の教員は、令和11年3月退職予定

化学専攻

講座		教育研究分野		担当教員	
名称	内容	名称	内容		
物理化学	物質が機能を発揮する最小単位である分子、並びに分子集合体、その延長として固体と表面界面の構造を精密に解析する。そのために超高速レーザー分光装置や超高分解能レーザー分光装置、そして時間分解電子スピン共鳴法による精密構造解析技術、原子分子を識別できる空間分解能をもった顕微鏡装置などを駆使して、気相反応・溶液反応・触媒反応・生体反応などのメカニズムとダイナミクスを理解し制御するための教育研究を行う。	分子動力学	分子構造や電子状態とその動的挙動及びレーザー誘起化学反応について、高分解能レーザー分光法や時間分解レーザー分光法などを用いた観測と制御に関する研究を行う。	□	和田 昭英 教授 笠原 俊二 准教授
		物性物理化学	異なる物質が接する界面でおきる化学変化のメカニズムとダイナミクスを理解するために、原子分子をひとつひとつ解像できるプローブ顕微鏡とレーザー分光技術を駆使した研究を展開する。媒質に埋没した界面の構造と物性を計測するために、まったく新しい動作原理に基づいたナノ計測技術を開発する。新規固体化合物の物性を研究する。	○	大西 洋 教授 木村 建次郎 教授
		反応物理化学	光合成タンパク質や有機太陽電池など、特異な光機能性を有する分子集合体の初期過程で生成する短寿命活性種を時間分解磁気共鳴法により追跡する。不安定分子の立体配置、電子伝達機能および分子運動を正確に特徴付け、分子がエネルギー変換を行う根源的な仕組みを明らかにする。		小堀 康博 教授 立川 貴士 教授
無機化学	無機固体化学、金属錯体化学、分子認識化学、分析化学に関する教育研究を行う。具体的には、無機固体、金属錯体の合成、構造的・機能性の評価、およびレーザー分光測定を用いた分析法の開発を行う。さらに、凝縮相やタンパク質における分子構造と分子間相互作用に関する教育研究を行う。	固体化学	光機能・電子機能を持つ凝縮系物質（無機固体、金属錯体、有機無機ハイブリッド系、イオン液体）の開発を行う。それらの構造及び電気、電子、光学、磁気物性などを実験的、理論的手段を用いて明らかにする。	○	持田 智行 教授 内野 隆司 教授 高橋 一志 准教授
		溶液化学	超短パルスレーザーを用いた新規分光法の開発とそれを用いた、凝縮相（分子性結晶、溶液・液体、高分子等）における分子間相互作用と動的構造及び反応ダイナミクスに関する研究を行う。	○	富永 圭介 教授
		状態解析化学	主に時間分解分光法を用いて、溶液中、光合成色素タンパク質複合体中における生体関連物質の励起緩和ダイナミクス、分子間相互作用、励起エネルギー移動、電子移動等を研究する。		秋本 誠志 教授
有機化学	有機化学分野及び生物化学分野の基礎研究を行う。具体的には、有機化合物の効率的合成、触媒反応、不斉合成反応の新規開発とボルフィリンなどのπ電子系物質・機能性ナノマテリアルの超分子有機化学を研究対象とする。さらに、タンパク質を中心とした生体分子の高次構造解明、設計、及び機能発現と改変、理論化学的手法を用いた分子シミュレーションに関する教育研究を行う。	有機反応化学	有機合成において、新しい触媒、反応、方法論の開拓を通して高活性かつ高選択的の反応を開発し、生理活性物質や機能性有機材料などの有用な有機化合物の高効率的合成を行う。		松原 亮介 教授 三ツ沼 治信 准教授
		有機分子機能	ナノサイズの巨大なπ共役環状分子や球状分子そして多数の分子が自発的に集まって形成する超分子集合体をデザイン・合成し、分子機能の創出と構造機能相関について構造有機化学、マテリアル科学の観点から研究する。		津田 明彦 准教授
		生命分子化学	タンパク質の高次構造とその構造形成過程・新規デザイン及び生体溶液あるいは生体膜中での動的生理機能とその機能改変に関する研究を行う。	△	茶谷 絵理 教授 田村 厚夫 准教授 木村 哲就 准教授
構造解析化学	(高輝度光科学研究センター)	構造解析化学	シンクロトロン放射光利用による結晶、ランダム系物質、生体高分子の構造解析や放射光の産業利用に関する教育研究を行う。		小金澤 智之 教授 上杉 健太郎 教授 関澤 央輝 准教授
理論生物化学	(理化学研究所)	理論生物化学	生体分子や生分解性ポリマー等の大規模で複雑な分子系の化学反応・物性・機能をミクロの立場から理論先導で解明・予測するため、次世代の理論分子科学の基盤を構築する研究を行う。		中嶋 隆人 教授

(注) □印の教員は、令和9年3月退職予定

(注) ○印の教員は、令和10年3月退職予定

(注) △印の教員は、令和11年3月退職予定

(注) 志願者は入学願書提出前(要資格審査者は資格審査申請書の提出前)に希望する指導教員(化学専攻ホームページ参照)と必ずコンタクトを取ってください。

生物学専攻

講座		教育研究分野		担 当 教 員
名称	内容	名称	内容	
生体分子機構	動物、植物、微生物における機能発現について、分子から細胞・組織・個体レベルにおよぶ広い領域にわたり教育研究を行う。	分子生理	動物は、多様な外界の信号を受容し、その感覚情報を脳で統合して、状況に応じた行動を発現する。この適応的な行動発現の基盤となる仕組みについて、細胞内の分子機構およびそれら分子機構の細胞や個体など様々な階層でのはたらきに関する教育研究を行う。	青沼 仁志 教授 佐倉 緑 教授 武石 明佳 講師
		細胞機能	光合成を行うことで固着する生き方を選択した植物は、周囲の環境に応じて細胞の働きや成長・発生パターンを変えることができる。この植物の生理、発生、形態形成、環境応答の機構とそれらの進化に関する教育研究を行う。	深城 英弘 教授 石崎 公庸 教授 相原 悠介 准教授
		情報機構	生命現象における情報処理の理解を目標に、「細胞の形態、膜の動態制御」・「脳機能」・「膜受容体機能」に関わる細胞内情報伝達を中心とした教育研究を行う。	<input type="checkbox"/> 宮本 昌明 教授 森田 光洋 准教授 塚本 寿夫 准教授 柏崎 隼 助教
生命情報伝達	生物ゲノムに内包された遺伝情報の発現過程や、細胞内のシグナル伝達による細胞応答機構に関する教育研究を行う。	形質発現	小型魚類を用いた生殖細胞や色素細胞の形成分化機構、選択的スプライシング制御機構、ニワトリ胚や小型魚類における心臓神経堤細胞の運命決定機構、両生類と小型魚類を用いた組織再生における遺伝子発現制御機構とその進化メカニズムなどに関する教育研究を行う。	井上 邦夫 教授 越智 陽城 教授 松花 沙織 講師
		遺伝情報	遺伝情報の安定維持と多様化を担う分子機構、及び種々の内的・外的要因によるゲノム損傷ストレスに対する生物応答を制御する分子機構、特にタンパク質の翻訳後修飾反応を中心とした細胞内情報伝達機構に関する教育研究を行う。	<input type="checkbox"/> 菅澤 薫 教授 横井 雅幸 准教授 酒井 恒 助教
		遺伝子機能	哺乳類培養細胞を用いた細胞の増殖、がん化、死、および老化を制御する遺伝子と、ショウジョウバエの形態形成を制御する遺伝子の機能に関する教育研究を行う。	影山 裕二 准教授 岩崎 哲史 助教
生物多様性	生物多様性の実態とその起源・維持機構について、進化・系統学と生態学の立場から教育研究を行う。	生態・種分化	動植物や微生物など広範な生物を対象として、生物多様性を生み出す機構としての種間相互作用や種分化、および、生物多様性によって生み出される生態系機能を明らかにするために野外操作実験から分子生態学的解析に至る様々な手法を駆使した教育研究を行う。	奥田 昇 教授 末次 健司 教授 辻 かおる 准教授
		進化・系統	藻類の多様性と進化、系統分類、代謝生理、細胞構造、生態などに関する基礎的な研究と、その成果を活用した陸水・沿岸域の環境保全に資する教育研究を行う。	上井 進也 教授 坂山 英俊 准教授 大沼 亮 講師
発生生物学	(理化学研究所) 発生再生生物学や冬眠研究の新たな展開を目指した教育研究を行う。	発生生物学	マウスの発生と再生、特に臓器の形態形成について、もしくは冬眠など能動的低代謝のテーマについて遺伝学、発生学、神経科学、生理学などの多様なアプローチから教育研究を行う。	森本 充 教授 木村 航 教授 砂川 玄志郎 准教授 宮道 和成 准教授
生物制御科学	(住友化学) 生物制御科学の新たな展開を目指した教育研究を行う。	生物制御科学	昆虫、菌類、植物などに対して生理活性を示す化合物の活性発現機構や、生体内での代謝や移行など、生物と生理活性物質との相互作用に関する教育研究を行う。	岩橋 福松 教授

(注) 印の教員は、令和9年3月退職予定

(注) 印の教員は、令和10年3月退職予定

(注) 印の教員は、令和11年3月退職予定

(注) 志願者は入学願書提出前（要資格審査者は資格審査申請書の提出前）に希望する指導教員（生物学専攻ホームページ参照）と必ずコンタクトを取ってください。

惑星学専攻

名称	講座 内容	教育研究分野		担当教員
		名称	内容	
基礎惑星学	惑星学の基礎となる分野の研究・教育を、他の講座・分野との連携のもとで学際的に行う。広範な視野、多様な手法を用いた解析能力と論理的思考力、グローバルな視点を備え、社会・学界をリードできる人材を育成する。	地質学	地球表層の物質（地層や岩石）とその地質構造を主要な研究対象とする。惑星地球を特徴づける「プレート沈み込み」に伴う諸現象と、地球環境・生命の進化、テクトニクス解明を目指す。	山本 由弦 教授 山崎 和仁 講師
		岩石学・鉱物学	地球を始めとする惑星を構成する物質に対する物質科学的解析を行い、その形成と進化のメカニズムを理解する。	金子 克哉 教授 清杉 孝司 講師 中岡 礼奈 助教
		固体地球物理学	巨大地震やゆっくり地震の震源過程、地震波の伝搬、津波の生成・伝搬過程、海洋プレートの沈み込みに伴うダイナミクス（変形、温度、流れ場など）について、研究し、教育する。	○吉岡 祥一 教授 寛 楽麿 助教
		流体地球物理学	惑星をとりまく流体圏（主に大気）で生じる現象を、観測・理論・数値シミュレーションを用いて考察し、数多ある惑星のひとつである地球の特殊性と一般性を明らかにする。	はしもと じょーじ 教授 樫村 博基 准教授
		惑星宇宙物理学	理論研究および探査機による観測データ解析研究の手法を用い、太陽系外も含めた惑星系、衛星とリング系、小惑星等の起源進化を解明する。	○大槻 圭史 教授 平田 直之 講師
新領域惑星学	地球科学・惑星科学・宇宙科学の連携・複合を図る研究・教育を、他の講座・分野の連携のもとで戦略的に行う。広範な視野、多様な手法を用いた解析能力と論理的思考力、グローバルな視点を備え、新たな領域を開拓できる独創的な人材を育成する。	観測海洋底科学	惑星地球の特徴である海洋リソスフェアの活動（形成、変遷、沈み込み）を研究対象の中心にすえ、地球物理学的な観測事実にもとづいて、海洋底から固体地球のダイナミクスを明らかにする。	杉岡 裕子 教授 廣瀬 仁 准教授 南 拓人 講師
		計算惑星学	理論・シミュレーションによる天体形成・進化の研究（宇宙の大規模構造、銀河形成、星団の形成進化、惑星形成、固体惑星の進化）、そのための計算アルゴリズムの研究、ソフトウェアの開発、計算機自体の開発。	○牧野 淳一郎 教授 斎藤 貴之 准教授
		始原天体科学	小天体・隕石・宇宙塵などを対象として、その物理的性質や衝突過程、ダイナミクスに関する実験的研究を通して始原天体の起源と進化の解明に取り組む。	中村 昭子 教授 保井 みなみ 講師
惑星地球変動史	（海洋研究開発機構） 日本列島変動史に関する教育研究を行う。 （国立天文台） 宇宙論および銀河形成に関する観測的研究を行う。	※惑星地球変動史	宇宙論および銀河形成に関する観測的研究と地球のグローバルな進化と関連した日本列島変動史に関する研究。	大林 政行 教授 宮崎 聡 教授 濱田 洋平 准教授
応用惑星学	（気象庁気象研究所） 実践的な研究環境を通じて、様々な分野や社会の要請に対し惑星学の知見を持って答えていく人材を育成する。	※応用惑星学	天気予報・気候予測に資する気象・気候の諸問題ならびにそれらの問題の解決に必要なとされる技術に関する研究。	吉田 智 教授 川瀬 宏明 准教授

(注) □印の教員は、令和9年3月退職予定

(注) ○印の教員は、令和10年3月退職予定

(注) △印の教員は、令和11年3月退職予定

(注) ※印の教育研究分野を志望する場合は、入学願書提出前に専攻長（惑星学専攻ホームページ参照）に相談してください。

(注) 志願者は入学願書提出前（要資格審査者は資格審査申請書の提出前）に希望する指導教員（惑星学専攻ホームページ参照）と必ずコンタクトを取ってください。

(参考)入学試験の状況

○ 理学研究科博士課程前期課程

専攻(募集人員)	年度	志願者数	受験者数	合格者	入学者数	
数学専攻 (22)	R6	4月	39 * 3	37 * 3	30 * 2	25 * 2
		10月	0 * 0	0 * 0	0 * 0	0 * 0
	R7	4月	34 * 0	32 * 0	26 * 0	25 * 0
		10月	0 * 1	0 * 1	0 * 1	0 * 1
	R8	4月	37 * 1	33 * 1	26 * 0	23 * 0
		10月	-	-	-	-
物理学専攻 (24)	R6	4月	37 * 1	37 * 1	30 * 0	23 * 0
		10月	0 * 1	0 * 1	0 * 0	0 * 0
	R7	4月	46 * 1	46 * 1	32 * 0	27 * 0
		10月	0 * 0	0 * 0	0 * 0	0 * 0
	R8	4月	32 * 1	30 * 1	27 * 1	22 * 1
		10月	-	-	-	-
化学専攻 (28)	R6	4月	36 * 1	34 * 1	28 * 0	27 * 0
		10月	1 * 3	0 * 2	0 * 1	0 * 1
	R7	4月	33 * 2	30 * 2	27 * 1	25 * 1
		10月	1 * 3	1 * 2	0 * 0	0 * 0
	R8	4月	40 * 0	40 * 0	30 * 0	27 * 0
		10月	-	-	-	-
生物学専攻 (24)	R6	4月	39 * 1	35 * 0	29 * 0	25 * 0
		10月	- * 0	- * 0	- * 0	- * 0
	R7	4月	47 * 0	40 * 0	26 * 0	26 * 0
		10月	- * 0	- * 0	- * 0	- * 0
	R8	4月	39 * 2	34 * 1	30 * 1	25 * 1
		10月	-	-	-	-
惑星学専攻 (24) ※自己推薦入学を含む	R6	4月	30 * 1	28 * 1	27 * 0	20 * 0
		10月	1 * 1	1 * 1	0 * 1	0 * 1
	R7	4月	31 * 0	28 * 0	27 * 0	26 * 0
		10月	0 * 0	0 * 0	0 * 0	0 * 0
	R8	4月	26 * 0	25 * 0	24 * 0	22 * 0
		10月	-	-	-	-

(備考)*印は外国人留学生特別選抜及び英語コースを外数で示します。