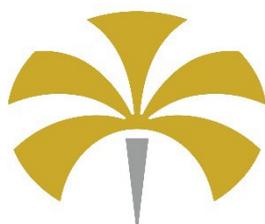


# 大阪公立大学大学院理学研究科 博士後期課程 学生募集要項

2024年度秋入学

一 般 選 抜  
社 会 人 特 別 選 抜  
外 国 人 留 学 生 特 別 選 抜



入学者選抜について対応を変更する等がある場合は、以下の  
Web サイトで公表しますので、随時確認してください。

○大阪公立大学入試情報サイト

<https://www.omu.ac.jp/admissions/g/>



2024年4月  
大阪公立大学

# 目次

## 博士後期課程

入学者受入れの方針（アドミッション・ポリシー）	1
-------------------------	---

### <一般選抜>

〔1〕 募集人員	2
〔2〕 出願資格	2
〔3〕 事前相談	2
〔4〕 出願手続	3
〔5〕 入学者選抜方法	8
〔6〕 合格者発表等	10
〔7〕 入学手続等	10
〔8〕 学費（入学料・授業料）	10
〔9〕 経済支援制度について	11
〔10〕 長期履修制度	11
〔11〕 その他	12
〔12〕 出願資格審査	13

### <社会人特別選抜>

募集趣旨	14
〔1〕 募集人員	14
〔2〕 出願資格	14
〔3〕 事前相談	15
〔4〕 出願手続	15
〔5〕 入学者選抜方法	20
〔6〕 合格者発表等	22
〔7〕 入学手続等	22
〔8〕 学費（入学料・授業料）	23
〔9〕 経済支援制度について	24
〔10〕 長期履修制度	24
〔11〕 その他	24
〔12〕 出願資格審査	25

### <外国人留学生特別選抜>

〔1〕 募集人員	27
〔2〕 出願資格	27
〔3〕 事前相談	28
〔4〕 出願手続	28
〔5〕 入学者選抜方法	33
〔6〕 合格者発表等	36
〔7〕 入学手続等	36

〔8〕 学費（入学料・授業料） .....	36
〔9〕 経済支援制度について .....	37
〔10〕 長期履修制度 .....	37
〔11〕 その他 .....	37
〔12〕 出願資格審査 .....	38
大学院の概要 .....	40
交通アクセス・問合せ先 .....	45

[空白ページ]

## 理学研究科博士後期課程の入学者受入れの方針（アドミッション・ポリシー）

本研究科は、高度な研究能力・研究経験、豊かな学識を生かして、アカデミアや産業界等における研究者・技術者や高度な政策立案を担い得る行政職員など、社会の各般において活躍できる人材の養成を目指す。

少人数教育の特長を最大限に活用し、密度の濃い双方向型の教育を行う。事象や物質の本質を洞察し理解する論理的思考力とコミュニケーション能力を鍛錬するとともに、基礎科学の深い知識とその応用への視点も併せ持つ人材の育成を念頭に置き教育課程を編成する。

基礎科学分野の研究者・技術者をめざすためには、柔軟な発想と論理的思考にもとづく課題発見能力と問題解決能力が必要である。

このような能力を有する学生を受け入れるため、本研究科は次の5点を求める。

1. 大学院の博士前期課程修了程度以上の基礎学力と、英語論文の読解力を持つとともに、英語による表現能力を有している人
2. 論理的思考力と知的好奇心を持つ人
3. 自ら進んで専門科学分野を学ぶ探究心を持つ人
4. 教員や学生同士との議論を通じて自然現象、とくに専門科学分野に関する現象を深く考察できる人
5. 専門分野あるいは関連する分野について、博士前期課程修了程度以上の研究能力を持ち、自ら研究を立案・計画・遂行できる能力を持つ人

以上に基づき、次の能力や適性を身につけた学生を選抜する。

1. 大学院の博士前期課程修了程度以上の専門科学分野に関する高度な専門知識と豊かな教養を備えていること
2. 英語論文の読解力を持つとともに、英語による表現能力を有していること
3. 教員や学生同士との議論を通じて自然現象、とくに専門科学分野に関する現象を深く考察できる論理的思考力とコミュニケーションの能力を備えていること
4. 知的好奇心を持ち専門分野あるいは関連する分野について、博士前期課程修了程度以上の研究能力を持ち、自ら研究を立案・計画・遂行できる能力を備えていること

※ディプロマ・ポリシー、カリキュラム・ポリシーは、Webサイトをご覧ください。

<https://www.omu.ac.jp/about/edu-data/purpose/>

### 修業年限

博士後期課程の標準修業年限は3年です。

## <一般選抜>

### 〔1〕募集人員

専攻	入学定員	募集人員
数学専攻	4名	若干名
物理学専攻	10名	若干名
化学専攻	10名	若干名
生物学専攻	5名	若干名
地球学専攻	3名	若干名
生物化学専攻	3名	若干名

注 選抜試験の成績により合格者を出さない場合があります。

### 〔2〕出願資格

次の各号のいずれかに該当する者。

- (1) 修士の学位又は専門職学位を有する者及び2024年9月までに取得見込みの者
- (2) 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2024年9月までに授与される見込みの者
- (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2024年9月までに授与される見込みの者
- (4) 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、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2024年9月までに授与される見込みの者
- (5) 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2024年9月までに授与される見込みの者
- (6) 外国の学校において教育課程を履修し、「博士論文研究基礎力審査」に相当するものに合格又は2024年9月までに合格見込みで、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
- (7) 外国の学校、出願資格(4)の指定を受けた教育施設又は国際連合大学の教育課程を履修し、大学院設置基準第16条の2に規定する試験及び審査に相当するものに合格し、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で認められた者
- (8) 平成元年文部省告示第118号をもって文部科学大臣の指定した者
- (9) 本研究科において、個別の入学資格審査により、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認めた者で、2024年9月30日現在において24歳以上のもの

注1 〔2〕出願資格(8)の文部科学大臣の指定した者とは、「大学を卒業し、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後、大学、研究所等において、2年以上の研究に従事した者で、本研究科において、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認めたもの」をいいます。

注2 〔2〕出願資格(7)から(9)により出願しようとする者は、出願資格認定のため、「出願資格審査申請書」などの提出を必要とします。（〔12〕出願資格審査参照）

### 〔3〕事前相談

出願しようとする者は、インターネット出願登録期間初日の2週間前までに、希望する研究指導教員に必ず相談してください。事前相談がない場合、出願が認められない場合があります。

なお、研究指導教員の連絡先は、理学部・理学研究科Webサイト (<https://www.omu.ac.jp/sci/>) を確認してください。不明な場合は杉本キャンパス入試課に問い合わせてください（裏表紙参照）。

## 〔4〕出願手続

出願手続は、インターネット出願登録及び出願書類の提出により行います。

※本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の、入学検定料は免除します。出願方法を別途ご案内しますので、インターネット出願登録期間初日（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）の1週間前までに、志望研究科、学籍番号及び氏名を杉本キャンパス入試課（gr-nyu-gss@omu.ac.jp）へメールで連絡してください。

### 1 出願期間

項目	期間
インターネット出願登録期間	2024年6月3日(月)10:00～2024年6月7日(金)17:00
出願書類提出期間	2024年6月3日(月)～2024年6月7日(金) <b>&lt; 6月7日までの消印有効 &gt;</b>

注1 出願書類は簡易書留郵便により郵送してください。本学に直接持参しても受理できません。ただし、大阪公立大学、大阪府立大学又は大阪市立大学に在学している者（研究生・研修生等を含む）については、出願書類提出期間中（土日祝日を除く）の13:00～17:00の時間に限り、杉本キャンパス入試課に直接提出することができます。

注2 海外から送付する場合は、日本国内に到着した日が出願書類提出期間最終日までであれば有効とします。必ず追跡ができる方法で送付してください。

### 2 出願方法

次のstep1～step6の手順で出願を行ってください。

●事前準備		
step 1	パソコン等の動作環境	・インターネットに接続されたパソコン・スマートフォン等から出願登録を行います。
	印刷環境	・郵送が必要な書類をA4サイズの白の用紙で印刷します。
	メール設定	・出願登録時にお知らせメールを送信します。メール受信設定でドメイン指定を行っている場合は、メールが届かないことがあります。@sak-sak.netを受信可能なドメインとして設定してください。
	出願に必要な書類	・〔4〕出願手続 4 出願書類等を参照の上、〔4〕出願手続 1 出願期間 の出願書類提出期間に間に合うようあらかじめご用意ください。
	出願書類等封入用封筒	・市販の角形2号封筒（24cm×33.2cm）を用意し、「宛名ラベル」を貼り付け、出願書類等を封入してください。 ※「宛名ラベル」は「step5」を確認してください。

●インターネット出願サイトにアクセス	
step 2	・本学Webサイトにアクセスの上、出願登録期間中（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）にインターネット出願サイトにアクセスしてください。
	本学WebサイトURL <a href="https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/inet-apply/">https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/inet-apply/</a> 

●出願登録	
step 3	・インターネット出願サイトの「利用案内」「出願手順」「Q&A」を必ず確認の上、出願登録を行ってください。

※出願登録完了後に登録内容の変更はできませんので、必ず最終確認画面で登録した内容を十分確認してください。

**step 4**

●入学検定料等の支払い

- ・インターネット出願サイトの指示に従って、次の(1)から(4)のいずれかの方法で、入学検定料(30,000円)をお支払いください。(〔4〕出願手続 3 入学検定料等の支払方法 参照)
- ・入学検定料の他に、支払手数料(990円)が必要となります。

(1)	(2)	(3)	(4)
クレジットカード	コンビニエンスストア	ATM(ペイジー)	ネットバンキング

**step 5**

●出願確認票及び宛名ラベルの印刷

- ・登録したユーザーID、パスワードにて再度インターネット出願サイトにアクセスし、A4サイズの白の用紙に片面で印刷してください。

※インターネット出願登録期間内(〔4〕出願手続 1 出願期間 参照)に必ず印刷を完了してください。

**step 6**

●出願書類の提出

- ・〔4〕出願手続 4 出願書類等を参照の上、出願書類を提出してください。

※出願書類提出期間に必要な書類を提出しなければ、出願は受理できません。郵送の場合は、郵便事情を十分考慮し、簡易書留郵便により余裕を持って郵送してください。(〔4〕出願手続 1 出願期間 参照)

### 3 入学検定料等の支払方法

出願登録の際に必要な料金は以下のとおりです。

- ・入学検定料 30,000円
- ・支払手数料 990円

※本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の、入学検定料は免除します。出願方法を別途ご案内しますので、インターネット出願登録期間初日(〔4〕出願手続 1 出願期間 参照)1週間前までに、志望研究科、学籍番号及び氏名を杉本キャンパス入試課(gr-nyu-gss@omu.ac.jp)へメールで連絡してください。

支払方法は、次の4種類が利用可能です。詳しい支払方法については、出願登録をする際に、インターネット出願サイト内の「お支払い方法選択」で選択した支払方法の画面で確認してください。

支払方法	取扱機関等
(1) クレジットカード	VISA、MasterCard、JCB、AMERICAN EXPRESS、Diners Club (注) 支払方法は、一括払のみです。
(2) コンビニエンスストア	セブンイレブン、ローソン、ミニストップ、ファミリーマート、デイリーヤマザキ、セイコーマート (注) 支払方法は、現金のみです。
(3) ATM(ペイジー)	Pay-easyマークの付いている金融機関のATMで支払うことができます。
(4) ネットバンキング	主要メガバンクをはじめ、Pay-easy対応の全国1,000行以上のネットバンキングをご利用いただけます。 (注) ご利用には、ネットバンキングの利用契約が必要です。

#### 4 出願書類等

インターネット出願サイトにて出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、次の書類を全てそろえて出願書類提出期間に提出してください。出願書類等は、必ず以下の「宛名ラベル」を貼り付けた市販の角形2号封筒（24cm×33.2cm）に封入してください。

本学所定の様式は、本学Webサイトからダウンロードしてください。

（両面印刷指定のある様式以外は、A4サイズの白の用紙に片面でプリントアウトしてください。指定がない限りPC等での作成も可。手書きの場合は、黒のボールペン（消せるボールペンは不可）を使用し、本人が記入してください。）

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/graduate/gsci/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/graduate/gsci/)

#### 【注意事項】

- ・旧姓(名)の証明書等を使用する場合は、姓(名)の変更が確認できる公的書類を併せて提出してください。  
※原本（コピー不可）
- ・和文、英文以外のものについては、公的機関(出身大学、日本語学校、公証役場、大使館等)の証明のある翻訳文を併せて提出してください。個人の署名や印では認めません。※原本（コピー不可）
- ・出願手続後は記載事項の変更を認めません。
- ・必要に応じて、追加書類の提出を求めることがあります。
- ・提出された書類は、原則返却しません。

1	出願確認票（大学提出用）	インターネット出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、インターネット出願サイトからA4サイズの白の用紙に印刷してください。	
2	修士課程修了（見込）証明書又は専門職学位課程修了（見込）証明書 （出願資格を証明する書類） ※原本（コピー不可）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・出身大学長等が作成したもの。（成績証明書に卒業（見込み）の証明がある場合は、提出不要。）</li> <li>※Webサイト等からダウンロード（印刷）したもの、出身大学から送付された電子データを印刷した証明書及び出身大学以外の機関が発行した証明書は認めません。</li> <li>・〔2〕出願資格（6）により出願するものは、「博士論文研究基礎力審査」に相当するものの合格（見込み）を証明する書類を提出してください。</li> <li>・〔2〕出願資格（7）から（9）により出願する者は、出願資格認定通知書を提出してください。</li> </ul>	
3	成績証明書 （修士課程成績証明書又は専門職学位課程成績証明書） ※原本（コピー不可）	<p>出身大学長等が作成したもの。</p> <p>※Webサイト等からダウンロード（印刷）したもの、出身大学から送付された電子データを印刷した証明書及び出身大学以外の機関が発行した証明書は認めません。</p> <p>（〔2〕出願資格（7）から（9）により出願する者は、提出不要。）</p>	
4	修士学位論文の要旨	2,000字程度で、博士前期課程（前期博士課程）の研究題目と内容を記したもの（A4判、様式任意）を1部提出してください。	
5	業績リスト ※生物学専攻に出願する者	本学所定の様式を用い、提出してください。	
6	入学後の研究計画 ※地球学専攻以外の専攻に出願する者	1,000字以内で入学後の研究計画の内容を記したもの（A4判、様式任意）を1部提出してください。	
7	英語外部試験のスコア証明書（原本） ※物理学専攻・化学専攻・生物化学専攻に出願する者	1. TOEIC Listening & Reading公開テストのOFFICIAL SCORE CERTIFICATE （公式認定証）	【以下の(1)または(2)のいずれかを提出】 (1) 受験者本人に送付された紙の公式認定証（Official Score Certificate）の原本（コピー不可） (2) A及びBの両方を提出

	<p>※下記の期間に受験したスコアを有効とします。 2022年6月1日から 2024年5月31日</p>	<p>A TOEIC申込サイトよりダウンロードしたPDFの Digital Official Score Certificate (デジタル公式認定証) をA4サイズの白の用紙に印刷したものを。 ※デジタル公式認定証に表示されるQRコードから完全性の確認ができないものは不可。</p> <p>B インターネット出願登録時にデジタル公式認定証のURLを入力。 インターネット出願画面にTOEICデジタル公式認定証のURLを入力する欄を設けています。TOEIC 申込サイトに表示される Digital Official Score Certificate (デジタル公式認定証) の URL をコピー&amp;ペーストで入力してください。 ※AとBで異なるデジタル公式認定証スコアを提出した場合は、Aのスコアを採用します。</p>	<p>2. TOEFL iBTの Test Taker Score Report</p> <p>3. 団体特別受験制度 (TOEIC IPテスト) の IP Score Report (個人成績表)</p> <p>受験者本人に送付されたスコア (成績証明書) の原本 (コピー及びウェブサイト等よりダウンロード (印刷) したものは不可) を提出してください。</p>
		<p>※提出されたスコア証明書(原本)に不正が認められた場合は、入学許可後であっても入学を取り消します。</p> <p>※提出されたスコア (成績証明書) の原本は返却しません。</p> <p>※2. から3. を提出する場合は、受験者本人に送付されたスコア (成績証明書) の原本 (コピー及びウェブサイト等よりダウンロード (印刷) したものは不可) を提出してください。</p> <p>※出願時にスコア証明書を提出した場合であっても、より良い成績の最新スコア証明書がある場合及び出願時にスコア証明書が提出できない場合は、別紙「大学院理学研究科 英語外部試験スコア証明書の再提出方法等について」を参照してください。</p> <p><b>【専攻によって有効なスコア証明書が異なります。以下を確認してください。】</b></p> <p><b>&lt;物理学専攻&gt;</b> 上記1. から3. のいずれかを提出してください。 ・スコア証明書を提出することにより、英語筆記試験の成績に代えることができます。ただし、スコア証明書を提出した場合は英語筆記試験を受験することはできません。</p> <p><b>&lt;化学専攻&gt;</b> 上記1. を提出してください。 ・提出されたスコアを英語の成績として点数換算し評価します。</p> <p><b>&lt;生物化学専攻&gt;</b> 上記1. から3. のいずれかを提出してください。 ・提出されたスコアを英語の成績として点数換算し評価します。</p>	
8	<p>英語試験受験希望調査票 ※物理学専攻に出願する者</p>	<p>本学所定の様式を用い、提出してください。</p>	

9	写真票及び縦4cm×横3cmの写真<1枚>	本学所定の様式に必要事項を記載し、写真（上半身、無帽で出願日より3か月以内に撮影したもの）を貼ってください。
10	宛名ラベル	インターネット出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、インターネット出願サイトからA4サイズの白の用紙に印刷の上、市販の角形2号封筒（24cm×33.2cm）に貼り付け、出願書類を同封し、提出してください。

## 5 出願についての注意

- (1) [4] 出願手続 1 出願期間 内に、出願登録、入学検定料等の支払い、出願確認票及び宛名ラベルの印刷、出願書類提出の全ての手続を行う必要があります。出願登録と入学検定料等の支払いを行っただけでは出願手続は完了しませんので、注意してください。また、出願確認票及び宛名ラベルは、入学検定料等の支払い完了後に印刷可能となります。
- (2) 志願者情報の入力について  
住所は、郵便物の受領可能な住所を入力してください。合格者発表時点の住所が異なる場合は、杉本キャンパス入試課に問い合わせるか、郵便局に転居届を提出してください。  
※インターネット出願登録時に海外の住所のみ記載した場合は、合格者発表日までに国内の住所を杉本キャンパス入試課にお知らせください。
- (3) 出願登録完了後は、出願登録内容を変更することはできません。入学検定料支払い前に誤入力に気がついた場合は、入学検定料を支払わずに、もう一度新たに最初から登録をやり直してください。また、出願受理後の出願取消しは、一切認めません。
- (4) 出願確認票に記載されている「出願受付番号」は受験番号ではありません。
- (5) 出願書類に不備等があるものは受理できないことがあります。不備等について、出願登録時に入力された電話番号やメールアドレスに連絡することがありますので、必ず連絡可能な連絡先を登録してください。
- (6) 既納の入学検定料は次の事由以外は返還しません。
  - 返還可能な事由
    - ①入学検定料を払い込んだが、出願しなかった場合
    - ②出願書類が不備等により受理されなかった場合
    - ③重複して入学検定料を払い込みした場合
    - ④本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者が入学検定料を払い込みした場合
    - ⑤国費留学生が本学大学院に入学した場合
 (注) ①から④の返還方法等は、出願書類提出期間最終日から1か月以内に杉本キャンパス入試課に問い合わせてください。⑤については、入学後に返還します。

※インターネット出願サイトの操作方法に関する問い合わせは、出願サイトで確認してください。

## 6 受験票について

出願書類を受理した者には、インターネット出願時に登録したメールアドレスあてに受験票に関するお知らせを送信します。メールに記載のURLにアクセスし、インターネット出願サイトに登録したユーザーID、パスワードを入力し、A4サイズの白の用紙に各自で受験票を印刷してください（受験票は郵送しません）。

試験日2週間前になってもメールが届かない場合及び記載誤りのある場合は、必ず杉本キャンパス入試課に連絡してください。なお、印刷した受験票は試験当日忘れずに持参してください。

## 7 受験上・修学上の配慮について

障がいがある等、受験上及び修学上の配慮を希望する者は、原則として以下の期日までに申し出てください。

<一般>

申出期日	2024年5月22日(水)
申出先	杉本キャンパス入試課 理学研究科担当 TEL:06-6605-2141 E-mail:gr-nyu-ask3@omu.ac.jp ※E-mailで申し出る場合は、出願する研究科名、専攻名、課程、選抜区分及び氏名をお知らせください。

## 〔5〕入学者選抜方法

入学者選抜は、選抜試験の成績及び出願書類の内容を総合して行います。本研究科が指定した試験科目を受験しなかった者は合否判定の対象になりません。

選抜試験会場は、本学杉本キャンパス(JR阪和線杉本町駅下車)です。

受験の際には、各自で印刷した受験票を必ず持参してください。

(予備日)

自然災害等の不測の事態により、下記日程での試験実施が困難となった際、2024年7月7日(日)を予備日とします。

※なお、博士後期課程の試験日に自然災害等の影響を直接受けない場合でも、予備日に試験を実施する場合があります。

※試験等が予定通り実施できない場合、本学Webサイトにてお知らせしますので、確認してください。

<https://www.omu.ac.jp/admissions/g/>

### 1 試験科目・日時等

<数学専攻>

2024年7月6日(土)	
9:30~12:00	13:00~
筆記試験	口述試験
英語	これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項など
本人の研究成果の英語による解説 (辞書等、使用不可)	

#### 【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号を入力してください。専門分野名は不要です(「大学院の概要」(40ページ)参照)。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名(複数可)を入力してください。

<物理学専攻>

2024年7月6日(土)	
9:30~12:00	13:00~
筆記試験	口述試験
英語(※) (辞書等、使用不可)	これまでの研究成果、入学後の研究計画 (発表時間15分以内)及び物理学全般に関する専門的事項 <PCプロジェクター使用可>

※英語外部試験スコア証明書を提出することにより、英語筆記試験の成績に代えることができます。ただし、スコア証明書を提出した場合は英語筆記試験を受験することはできません。

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号・専門分野名を入力してください（「大学院の概要」(41ページ)参照）。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

<化学専攻>

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験
これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項、英語能力など <PCプロジェクター使用可>

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号・専門分野名を入力してください（「大学院の概要」(42ページ)参照）。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった第1志望の専門分野の教員名（複数可）を必ず入力してください。なお、研究指導教員は、入学後に志望専門分野の担当教授との面談を経て決定します。

<生物学専攻>

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験
これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項、英語能力など (研究成果・研究計画について15分以内で説明してもらい、その後、専門的事項・英語能力などについて 質疑を行う) 説明時に使う電子ファイル（パワーポイントまたはPDF形式）を当日持参すること。

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

<地球学専攻>

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験
これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項、英語能力など

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

<一般>

<生物化学専攻>

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験
専門科目とこれまでの研究成果、入学後の研究計画等 <PCプロジェクター使用可>

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ①「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ②「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

## 〔6〕合格者発表等

### 1 合格者発表

合格者の受験番号を本学Webサイトに掲載します。

発表日時	掲載場所
2024年7月12日（金）10：00	<a href="https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/pass/">https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/pass/</a> 

掲載期間は、発表日時から発表日を含む7日目の17：00までです。

なお、電話等による可否の問い合わせには、一切応じません。

### 2 合格通知書及び入学手続書類

合格者発表日に、合格通知書とともに入学手続書類を発送します。なお、発送は日本国内の住所に限ります。

## 〔7〕入学手続等

### （1）入学時期

2024年9月24日（火）

※ただし、2024年9月24日から9月30日までの間に入学資格を得る者の入学日は、2024年10月1日（火）になります。

### （2）入学手続

2024年9月12日（木）

入学手続の詳細は、別途合格者に通知します。

なお、入学手続時までには、入学料の納付が必要です。

入学手続を完了しなかった者は、入学を辞退したものとして取り扱います。

## 〔8〕学費（入学料・授業料）

学費（入学料・授業料）については、現時点での予定は次のとおりですが、いずれも改定される場合があります。合格者に送付する入学手続書類に詳細を記載しますので、必ず確認してください。

（注）既納の納付金は還付しません。

- 1 入学料 「大阪府民及びその子」282,000円 「その他の者」382,000円

「大阪府民及びその子」は、次の対象者が所定の手続を行い認定された場合に適用されます。

対象者：入学者本人又は入学者本人と同一戸籍にある父母のいずれかが、入学日の1年以上前（2024年秋入学者の場合、2023年9月24日以前。ただし2024年9月24日から9月30日までの間に入学資格を得るものは、2023年10月1日以前）から引き続き大阪府内に住民票を有する者。日本国籍を有しない者も同一の要件です。

必要書類：住民票（対象者全員）、戸籍全部事項証明書（必要者のみ）などの公的書類

※入学手続き日の1か月以内に交付を受けてください。

詳細は入学手続き書類送付時に案内します。

- ・本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の入学料は、免除します。
- ・入学料は、入学手続き日までに所定の振込用紙にて納付してください。
- ・入学料の納付のみでは入学手続きは完了しません。納付後に入学手続きを行ってください。
- ・入学手続き完了後は、いかなる理由があっても入学料を返還しません。
- ・本学では入学料の納付時期の猶予は行いません。

## 2 授業料 [年額] 535,800円（入学後に納付）

- ・授業料は、年額の1/2を半期毎（前期・後期）に、ご登録いただく口座からの引落により納付していただきます。
- ・口座引落日は前期：5月27日、後期：10月27日です。引落日が金融機関の休日等にあたる場合は、その翌営業日を引落日とします。
- ・在学中に授業料の改定が行われた場合は、改定後の金額が適用されることがあります。
- ・授業料減免申請者や長期履修学生は、当該年度の授業料金額及び引落日が上記と異なることがあります。

## 3 その他

- (1) 各種団体等に加入していただくために別途費用が必要です。
- (2) キャンパス間の移動に要する経費（交通費等）が必要になる場合があります。
- (3) 個人ノートパソコン<ラップトップ>の準備（必携）

授業の履修登録や成績の閲覧、その他各種連絡事項のやり取りに加え、授業についてもシステムの使用を前提とし、極力電子ファイルを用いた資料配付、課題提出を行うなど、パソコンを活用した教育・研究を進めていきます。新入生の皆さんには、授業が始まるまでにノートパソコンの準備をお願いします。ノートパソコンの必要スペックは、本学 Web サイトに掲載しています。



<https://www.omu.ac.jp/campus-life/course/academic-calendar/index.html#pc>

- (4) 一部の研究科では、実習費等が必要となります。金額等の詳細は、研究科のオリエンテーション等でお知らせします。

## [9] 経済支援制度について

本学には、授業料減免制度や奨学金などの学生が利用できる経済支援制度があります。各種制度に関する詳細や申請方法については、本学Webサイトに掲載しています。

<大阪公立大学 経済支援制度>

[https://www.omu.ac.jp/campus-life/tuition/financial\\_aid/](https://www.omu.ac.jp/campus-life/tuition/financial_aid/)



## [10] 長期履修制度

博士後期課程の標準修業年限は3年です。

社会人あるいは育児、介護などによって十分な学修時間を確保することが難しいなど、標準修業年限での修了が困難な学生には、修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修することにより学位

を取得できる長期履修学生制度があります。詳しくは本学Webサイトに掲載していますので、制度利用を希望する場合は、速やかに内容を確認して手続きを行ってください。

<https://www.omu.ac.jp/contribution/recurrent/longcourse/index.html>

## [11] その他

### 1 個人情報保護の取扱いについて

- (1) 出願時に提出された氏名、住所、その他の個人情報は、入学者選抜の実施、入学者の受入れ準備、統計資料等の作成、個人別成績の情報提供以外には利用しませんが、入学者の試験成績は、本学における教育目的や学生生活に関連して利用する場合があります。
- (2) 本学の業務を行うために、個人情報の電算処理を外部に委託する場合には、個人情報の保護に関する法律の趣旨に則った保護管理の事項を明記の上、契約します。

### 2 個人別成績の情報提供について

個人別成績について、以下のとおり提供します。

#### (1) 提供期間

2024年11月1日（金）10:00から2024年11月29日（金）15:00まで

#### (2) 提供対象者

受験者本人に限ります。

#### (3) 請求方法

下記URLにアクセスし、画面の指示に従って必要事項を入力してください。

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/score/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/score/)



ア 個人別成績の情報提供を希望する場合、出願時に必ず4桁の成績開示用暗証番号を登録してください。成績開示用暗証番号は、出願登録時にのみ登録できます。成績開示用暗証番号は出願確認票（本人控）に印刷されますが、取扱いに十分注意してください。

イ 成績開示用パスワードは、出願時に登録した成績開示用暗証番号に続いて受験番号を入力してください。

例えば、出願時に登録した成績開示用暗証番号が「1230」、受験番号が「98765」の場合は「123098765」となります。

ウ 本人確認として生年月日の入力が必要です。

3 出願書類等に虚偽があった場合又は入学者選抜において不正行為をしたことが判明した場合は、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。

4 修了（卒業）見込み又は学位を取得（授与される）見込みで出願し、入学手続を完了した者が2024年9月30日までに修了（卒業）できなかった又は学位を取得できなかった（授与されなかった）場合は、入学許可を取り消します。

5 出願資格認定による出願者で、本研究科の定めた資格要件を満たさなかった場合は、本試験に合格しても入学を許可しません。

6 本学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づく、安全保障輸出管理に関する規程を定め、物品の輸出及び技術の提供の観点から厳格な審査を実施しています。規制事項に該当する場合は、希望する教育が受けられない場合や研究ができない場合がありますので、注意してください。

7 過去の試験問題は、杉本キャンパス入試課に問い合わせてください。

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/graduate/gsci/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/graduate/gsci/)

8 入学日が10月1日の者も、9月24日から開始している後期の授業を受講することができます。

9 理学研究科では国際的な教育研究機能強化の一環として諸外国の留学生をより多く受け入れるため、博士前期課程及び博士後期課程において英語のみで授業・研究指導を受けられる体制を導入しています。つきましては本学に入学し履修された科目が英語の授業である場合があります。

10 主たる学びのキャンパスは、入学後に決定する研究指導教員によって異なります。キャンパス移転により、在籍期間中に研究指導教員の所属キャンパスが変更になることがあります。

## [12] 出願資格審査

[2] 出願資格(7)から(9)に該当する者が対象です。

### 1 出願資格審査申請について

必ず杉本キャンパス入試課に事前連絡をし、出願資格審査申請書（本学所定の様式）を本学Webサイトからダウンロードし、A4サイズの白の用紙に片面でプリントアウトしてください。

本学Webサイト

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/graduate/g\\_s\\_sci/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/graduate/g_s_sci/)

### 2 提出書類

以下の書類をそろえて提出してください。

1	出願資格審査申請書（本学所定の様式）
2	最終出身学校の成績証明書 ※原本（コピー不可）
3	卒業（修了）証明書 ※原本（コピー不可） ※最終出身学校の学則及びシラバス又はこれに相当するものの提出を求める場合があります。（コピー可）

#### 【注意事項】

- ・職務経歴、学力に関する書類、志望理由書等、上記以外の書類の提出を求める場合もあります。
- ・本人の希望により、上記以外の証明書・論文・作品・資料等を添付することを認めます。
- ・提出書類は、原則として返却しません。
- ・旧姓(名)の証明書等を使用する場合は、姓(名)の変更が確認できる公的書類を併せて提出してください。 ※原本（コピー不可）
- ・和文、英文以外のものについては、公的機関(出身大学、日本語学校、公証役場、大使館等)の証明のある翻訳文を併せて提出してください。個人の署名や印では認めません。 ※原本（コピー不可）

### 3 受付期間等

受付期間	送付先（問合せ先）
2024年4月24日（水）～5月1日（水） <u>必着</u>  (注) 簡易書留・受付期間必着で郵送してください。	〒558-8585 大阪市住吉区杉本3-3-138 大阪公立大学 杉本キャンパス入試課 理学研究科担当 Tel 06-6605-2141  (注) 封筒の表には「理学研究科 出願資格審査書類在中」と「赤色」で書いてください。

### 4 審査の結果

申請書類により審査し、出願書類提出期間最終日の1週間前までに郵送(速達)で通知します。

なお、2024年度本研究科入学者選抜に限り有効です。

## < 社会人特別選抜 >

### 募集趣旨

近年、多様な社会経験をもった人達から、問題意識を学問的に追究・解明して、専門的知識・能力を身に付けたいという要請が高まってきております。

理学研究科では、これらの社会的要請に基づき、社会に開かれた大学院として、企業や官公庁等で活躍している勉学意欲旺盛な社会人に、在職中であっても正規大学院生として入学できる社会人特別選抜制度を設け、広く修学の機会を提供します。

### 〔1〕 募集人員

専攻	入学定員	募集人員
数学専攻	4名	若干名
物理学専攻	10名	若干名
化学専攻	10名	若干名
生物学専攻	5名	若干名
地球学専攻	3名	若干名
生物化学専攻	3名	若干名

注 選抜試験の成績により合格者を出さない場合があります。

### 〔2〕 出願資格

次の各号のいずれかに該当する者で、2024年9月30日現在において2年以上の勤務経験又は社会経験を有するもの。

- (1) 修士の学位又は専門職学位を有する者及び2024年9月までに取得見込みの者
- (2) 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2024年9月までに授与される見込みの者
- (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2024年9月までに授与される見込みの者
- (4) 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、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2024年9月までに授与される見込みの者
- (5) 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2024年9月までに授与される見込みの者
- (6) 外国の学校において教育課程を履修し、「博士論文研究基礎力審査」に相当するものに合格又は2024年9月までに合格見込みで、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
- (7) 外国の学校、出願資格(4)の指定を受けた教育施設又は国際連合大学の教育課程を履修し、大学院設置基準第16条の2に規定する試験及び審査に相当するものに合格し、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で認められた者
- (8) 平成元年文部省告示第118号をもって文部科学大臣の指定した者
- (9) 本研究科において、個別の入学資格審査により、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認めた者で、2024年9月30日現在において24歳以上のもの

注1 〔2〕出願資格(8)の文部科学大臣の指定した者とは、「大学を卒業し、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後、大学、研究所等において、2年以上の研究に従事した者で、本研究科において、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認めたもの」をいいます。

注2 〔2〕出願資格(7)から(9)により出願しようとする者は、出願資格認定のため、「出願資格審査申請書」などの提出を必要とします。(〔12〕出願資格審査参照)

### 〔3〕 事前相談

出願しようとする者は、出願資格及び希望する研究指導教員についての確認が必要です。インターネット出願登録期間初日の2週間前までに、研究指導教員に必ず相談してください。研究指導教員の連絡先は、理学部・理学研究科Webサイト (<https://www.omu.ac.jp/sci/>) を確認してください。不明な場合は杉本キャンパス入試課に問い合わせてください（裏表紙参照）。

### 〔4〕 出願手続

出願手続は、インターネット出願登録及び出願書類の提出により行います。

※本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の、入学検定料は免除します。出願方法を別途ご案内しますので、インターネット出願登録期間初日（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）の1週間前までに、志望研究科、学籍番号及び氏名を杉本キャンパス入試課 ([gr-nyu-gss@omu.ac.jp](mailto:gr-nyu-gss@omu.ac.jp)) へメールで連絡してください。

#### 1 出願期間

項目	期間
インターネット出願登録期間	2024年6月3日(月)10:00 ~ 2024年6月7日(金)17:00
出願書類提出期間	2024年6月3日(月) ~ 2024年6月7日(金) <b>&lt; 6月7日までの消印有効 &gt;</b>

注1 出願書類は簡易書留郵便により郵送してください。本学に直接持参しても受理できません。ただし、大阪公立大学、大阪府立大学又は大阪市立大学に在学している者（研究生・研修生等を含む）については、出願書類提出期間中（土日祝日を除く）の13:00~17:00の時間に限り、杉本キャンパス入試課に直接提出することができます。

注2 海外から送付する場合は、日本国内に到着した日が出願書類提出期間最終日までであれば有効とします。必ず追跡ができる方法で送付してください。

#### 2 出願方法

次のstep1~step6の手順で出願を行ってください。

●事前準備											
step 1	<table border="1"> <tr> <td>パソコン等の動作環境</td> <td>・インターネットに接続されたパソコン・スマートフォン等から出願登録を行います。</td> </tr> <tr> <td>印刷環境</td> <td>・郵送が必要な書類をA4サイズの白の用紙で印刷します。</td> </tr> <tr> <td>メール設定</td> <td>・出願登録時にお知らせメールを送信します。メール受信設定でドメイン指定を行っている場合は、メールが届かないことがあります。@sak-sak.netを受信可能なドメインとして設定してください。</td> </tr> <tr> <td>出願に必要な書類</td> <td>・〔4〕出願手続 4 出願書類等を参照の上、〔4〕出願手続 1 出願期間 の出願書類提出期間に間に合うようあらかじめご用意ください。</td> </tr> <tr> <td>出願書類等封入用封筒</td> <td>・市販の角形2号封筒（24cm×33.2cm）を用意し、「宛名ラベル」を貼り付け、出願書類等を封入してください。 ※「宛名ラベル」は「step5」を確認してください。</td> </tr> </table>	パソコン等の動作環境	・インターネットに接続されたパソコン・スマートフォン等から出願登録を行います。	印刷環境	・郵送が必要な書類をA4サイズの白の用紙で印刷します。	メール設定	・出願登録時にお知らせメールを送信します。メール受信設定でドメイン指定を行っている場合は、メールが届かないことがあります。@sak-sak.netを受信可能なドメインとして設定してください。	出願に必要な書類	・〔4〕出願手続 4 出願書類等を参照の上、〔4〕出願手続 1 出願期間 の出願書類提出期間に間に合うようあらかじめご用意ください。	出願書類等封入用封筒	・市販の角形2号封筒（24cm×33.2cm）を用意し、「宛名ラベル」を貼り付け、出願書類等を封入してください。 ※「宛名ラベル」は「step5」を確認してください。
	パソコン等の動作環境	・インターネットに接続されたパソコン・スマートフォン等から出願登録を行います。									
	印刷環境	・郵送が必要な書類をA4サイズの白の用紙で印刷します。									
	メール設定	・出願登録時にお知らせメールを送信します。メール受信設定でドメイン指定を行っている場合は、メールが届かないことがあります。@sak-sak.netを受信可能なドメインとして設定してください。									
	出願に必要な書類	・〔4〕出願手続 4 出願書類等を参照の上、〔4〕出願手続 1 出願期間 の出願書類提出期間に間に合うようあらかじめご用意ください。									
出願書類等封入用封筒	・市販の角形2号封筒（24cm×33.2cm）を用意し、「宛名ラベル」を貼り付け、出願書類等を封入してください。 ※「宛名ラベル」は「step5」を確認してください。										

●インターネット出願サイトにアクセス	
step 2	<p>・本学Webサイトにアクセスの上、出願登録期間中（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）にインターネット出願サイトにアクセスしてください。</p> <p>本学WebサイトURL</p> 

	<a href="https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/inet-apply/">https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/inet-apply/</a>										
step 3	<p>●出願登録</p> <p>・インターネット出願サイトの「利用案内」「出願手順」「Q&amp;A」を必ず確認の上、出願登録を行ってください。</p> <p>※出願登録完了後に登録内容の変更はできませんので、必ず最終確認画面で登録した内容を十分確認してください。</p>										
	<p>●入学検定料等の支払い</p> <p>・インターネット出願サイトの指示に従って、次の(1)から(4)のいずれかの方法で、入学検定料(30,000円)をお支払いください。(〔4〕出願手続 3 入学検定料等の支払方法 参照)</p> <p>・入学検定料の他に、支払手数料(990円)が必要となります。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>(1)</th> <th>(2)</th> <th>(3)</th> <th>(4)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クレジットカード</td> <td>コンビニエンスストア</td> <td>ATM (ペイジー)</td> <td>ネットバンキング</td> </tr> </tbody> </table>				(1)	(2)	(3)	(4)	クレジットカード	コンビニエンスストア	ATM (ペイジー)
(1)	(2)	(3)	(4)								
クレジットカード	コンビニエンスストア	ATM (ペイジー)	ネットバンキング								
step 5	<p>●出願確認票及び宛名ラベルの印刷</p> <p>・登録したユーザーID、パスワードにて再度インターネット出願サイトにアクセスし、A4サイズの白の用紙に片面で印刷してください。</p> <p>※インターネット出願登録期間内(〔4〕出願手続 1 出願期間 参照)に必ず印刷を完了してください。</p>										
	<p>●出願書類の提出</p> <p>・〔4〕出願手続 4 出願書類等 を参照の上、出願書類を提出してください。</p> <p>※出願書類提出期間に必要な書類を提出しなければ、出願は受理できません。郵送の場合は、郵便事情を十分考慮し、簡易書留郵便により余裕を持って郵送してください。(〔4〕出願手続 1 出願期間 参照)</p>										

### 3 入学検定料等の支払方法

出願登録の際に必要な料金は以下のとおりです。

- ・ 入学検定料 30,000円
- ・ 支払手数料 990円

※本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の、入学検定料は免除します。出願方法を別途ご案内しますので、インターネット出願登録期間初日(〔4〕出願手続 1 出願期間 参照)1週間前までに、志望研究科、学籍番号及び氏名を杉本キャンパス入試課(gr-nyu-gss@omu.ac.jp)へメールで連絡してください。

支払方法は、次の4種類が利用可能です。詳しい支払方法については、出願登録をする際に、インターネット出願サイト内の「お支払い方法選択」で選択した支払方法の画面で確認してください。

支払方法	取扱機関等
(1) クレジットカード	VISA、MasterCard、JCB、AMERICAN EXPRESS、Diners Club (注)支払方法は、一括払のみです。
(2) コンビニエンスストア	セブンイレブン、ローソン、ミニストップ、ファミリーマート、デイリーヤマザキ、セイコーマート (注)支払方法は、現金のみです。
(3) ATM (ペイジー)	Pay-easyマークの付いている金融機関のATMで支払うことができます。

(4) ネットバンキング	主要メガバンクをはじめ、Pay-easy対応の全国1,000行以上のネットバンキングをご利用いただけます。 (注) ご利用には、ネットバンキングの利用契約が必要です。
--------------	--

#### 4 出願書類等

インターネット出願サイトにて出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、次の書類を全てそろえて出願書類提出期間に提出してください。出願書類等は、必ず以下の「宛名ラベル」を貼り付けた市販の角形2号封筒(24cm×33.2cm)に封入してください。

本学所定の様式は、本学Webサイトからダウンロードしてください。

(両面印刷指定のある様式以外は、A4 サイズの白の用紙に片面でプリントアウトしてください。指定がない限りPC等での作成も可。手書きの場合は、黒のボールペン(消せるボールペンは不可)を使用し、本人が記入してください。)

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/graduate/g\\_s\\_sci/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/graduate/g_s_sci/)

#### 【注意事項】

- ・旧姓(名)の証明書等を使用する場合は、姓(名)の変更が確認できる公的書類を併せて提出してください。  
※原本(コピー不可)
- ・和文、英文以外のものについては、公的機関(出身大学、日本語学校、公証役場、大使館等)の証明のある翻訳文を併せて提出してください。個人の署名や印では認めません。※原本(コピー不可)
- ・出願手続後は記載事項の変更を認めません。
- ・必要に応じて、追加書類の提出を求められることがあります。
- ・提出された書類は、原則返却しません。

1	出願確認票(大学提出用)	インターネット出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、インターネット出願サイトからA4サイズの白の用紙に印刷してください。
2	修士課程修了(見込)証明書又は専門職学位課程修了(見込)証明書 (出願資格を証明する書類) ※原本(コピー不可)	・出身大学長等が作成したもの。 (成績証明書に卒業(見込み)の証明がある場合は、提出不要。) ※Webサイト等からダウンロード(印刷)したもの、出身大学から送付された電子データを印刷した証明書及び出身大学以外の機関が発行した証明書は認めません。 ・〔2〕出願資格(6)により出願するものは、「博士論文研究基礎力審査」に相当するものの合格(見込み)を証明する書類を提出してください。 ・〔2〕出願資格(7)から(9)により出願する者は、出願資格認定通知書を提出してください。
3	成績証明書 (修士課程成績証明書又は専門職学位課程成績証明書) ※原本(コピー不可)	出身大学長等が作成したもの。 ※Webサイト等からダウンロード(印刷)したもの、出身大学から送付された電子データを印刷した証明書及び出身大学以外の機関が発行した証明書は認めません。 (〔2〕出願資格(7)から(9)により出願する者は、提出不要。)
4	研究概要等	2,000字程度で、これまでの研究の概要と今後の研究に対する抱負について記したもの(A4判、様式任意)を1部提出してください。
5	業績リスト ※生物学専攻に出願する者	本学所定の様式を用い、提出してください。
6	入学後の研究計画 ※地球学専攻以外の専攻に出願する者	1,000字以内で入学後の研究計画の内容を記したもの(A4判、様式任意)を1部提出してください。

<p>7 英語外部試験のスコア証明書（原本） ※物理学専攻・化学専攻・生物化学専攻に出願する者 ※下記の期間に受験したスコアを有効とします。 2022年6月1日から 2024年5月31日</p>	<p>1. TOEIC Listening &amp; Reading公開テストのOFFICIAL SCORE CERTIFICATE（公式認定証）</p>	<p><b>【以下の(1)または(2)のいずれかを提出】</b> (1) 受験者本人に送付された紙の公式認定証（Official Score Certificate）の原本（コピー不可） (2) A及びBの両方を提出 A TOEIC申込サイトよりダウンロードしたPDFのDigital Official Score Certificate（デジタル公式認定証）をA4サイズの白の用紙に印刷したものの。 ※デジタル公式認定証に表示されるQRコードから完全性の確認ができないものは不可。 B インターネット出願登録時にデジタル公式認定証のURLを入力。 インターネット出願画面にTOEICデジタル公式認定証のURLを入力する欄を設けています。TOEIC申込サイトに表示されるDigital Official Score Certificate（デジタル公式認定証）のURLをコピー&amp;ペーストで入力してください。 ※AとBで異なるデジタル公式認定証スコアを提出した場合は、Aのスコアを採用します。</p>
	<p>2. TOEFL iBTの Test Taker Score Report</p>	<p>受験者本人に送付されたスコア（成績証明書）の原本（コピー及びウェブサイト等よりダウンロード（印刷）したものは不可）を提出してください。</p>
	<p>3. 団体特別受験制度（TOEIC IPテスト）のIP Score Report（個人成績表）</p>	
<p>※提出されたスコア証明書(原本)に不正が認められた場合は、入学許可後であっても入学を取り消します。 ※提出されたスコア（成績証明書）の原本は返却しません。 ※2. から3. を提出する場合は、受験者本人に送付されたスコア（成績証明書）の原本（コピー及びウェブサイト等よりダウンロード（印刷）したものは不可）を提出してください。 ※出願時にスコア証明書を提出した場合であっても、より良い成績の最新スコア証明書がある場合及び出願時にスコア証明書が提出できない場合は、別紙「大学院理学研究科 英語外部試験スコア証明書の再提出方法等について」を参照してください。</p> <p><b>【専攻によって有効なスコア証明書が異なります。以下を確認してください。】</b></p> <p>&lt;物理学専攻&gt; 上記1. から3. のいずれかを提出してください。 ・スコア証明書を提出することにより、口述試験における英語の成績に代えることができます。ただし、スコア証明書を提出した場合は口述試験において英語の審査を受けることはできません。</p> <p>&lt;化学専攻&gt;</p>		

		<p>上記 1. を提出してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>提出されたスコアを英語の成績として点数換算し評価します。</li> </ul> <p><b>&lt; 生物化学専攻 &gt;</b></p> <p>上記 1. から 3. のいずれかを提出してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>提出されたスコアを英語の成績として点数換算し評価します。</li> </ul>
8	英語試験受験希望調査票 ※物理学専攻に出願する者	本学所定の様式を用い、提出してください。
9	写真票及び縦 4 cm×横 3 cmの写真< 1 枚 >	本学所定の様式に必要な事項を記載し、写真（上半身、無帽で出願日より 3 か月以内に撮影したもの）を貼ってください。
10	宛名ラベル	インターネット出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、インターネット出願サイトから A4 サイズの白の用紙に印刷の上、市販の角形 2 号封筒（24cm×33.2cm）に貼り付け、出願書類を同封し、提出してください。

#### 5 出願についての注意

- (1) [4] 出願手続 1 出願期間 内に、出願登録、入学検定料等の支払い、出願確認票及び宛名ラベルの印刷、出願書類提出の全ての手続を行う必要があります。出願登録と入学検定料等の支払いを行っただけでは出願手続は完了しませんので、注意してください。また、出願確認票及び宛名ラベルは、入学検定料等の支払い完了後に印刷可能となります。
- (2) 志願者情報の入力について  
住所は、郵便物の受領可能な住所を入力してください。合格者発表時点の住所が異なる場合は、杉本キャンパス入試課まで問い合わせるか、郵便局に転居届を提出してください。  
※インターネット出願登録時に海外の住所のみ記載した場合は、合格者発表日までに国内の住所を杉本キャンパス入試課にお知らせください。
- (3) 出願登録完了後は、出願登録内容を変更することはできません。入学検定料支払い前に誤入力に気がついた場合は、入学検定料を支払わずに、もう一度新たに最初から登録をやり直してください。また、出願受理後の出願取消しは、一切認めません。
- (4) 出願確認票に記載されている「出願受付番号」は受験番号ではありません。
- (5) 出願書類に不備等があるものは受理できないことがあります。不備等について、出願登録時に入力された電話番号やメールアドレスに連絡することがありますので、必ず連絡可能な連絡先を登録してください。
- (6) 既納の入学検定料は次の事由以外は返還しません。
  - 返還可能な事由
  - ①入学検定料を払い込んだが、出願しなかった場合
  - ②出願書類が不備等により受理されなかった場合
  - ③重複して入学検定料を払い込みした場合
  - ④本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者が入学検定料を払い込みした場合
  - ⑤国費留学生が本学大学院に入学した場合

(注) ①から④の返還方法等は、出願書類提出期間最終日から 1 か月以内に杉本キャンパス入試課に問い合わせてください。⑤については、入学後に返還します。

※インターネット出願サイトの操作方法に関する問い合わせは、出願サイトで確認してください。

#### 6 受験票について

出願書類を受理した者には、インターネット出願時に登録したメールアドレスあてに受験票に関するお

< 社会人 >

知らせを送信します。メールに記載のURLにアクセスし、インターネット出願サイトに登録したユーザーID、パスワードを入力し、A4サイズの白の用紙に各自で受験票を印刷してください（受験票は郵送しません）。

試験日2週間前になってもメールが届かない場合及び記載誤りのある場合は、必ず杉本キャンパス入試課に連絡してください。なお、印刷した受験票は試験当日忘れずに持参してください。

7 受験上・修学上の配慮について

障がいがある等、受験上及び修学上の配慮を希望する者は、原則として以下の期日までに申し出てください。

申出期日	2024年5月22日(水)
申出先	杉本キャンパス入試課 理学研究科担当 TEL : 06-6605-2141 E-mail : gr-nyu-ask3@omu.ac.jp ※E-mailで申し出る場合は、出願する研究科名、専攻名、課程、選抜区分及び氏名をお知らせください。

## 〔5〕 入学者選抜方法

入学者選抜は、選抜試験の成績及び出願書類の内容を総合して行います。

選抜試験会場は、本学杉本キャンパス(J R 阪和線杉本町駅下車)です。

受験の際には、各自で印刷した受験票を必ず持参してください。

(予備日)

自然災害等の不測の事態により、下記日程での試験実施が困難となった際、2024年7月7日(日)を予備日とします。

※なお、博士後期課程の試験日に自然災害等の影響を直接受けない場合でも、予備日に試験を実施する場合があります。

※試験等が予定通り実施できない場合、本学Webサイトにてお知らせしますので、確認してください。

<https://www.omu.ac.jp/admissions/g/>

1 試験科目・日時等

< 数学専攻 >

2024年7月6日(土)
13:00~
口述試験
これまでの研究成果、入学後の研究計画、関連する専門的事項及び英語能力など

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号を入力してください。専門分野名は不要です（「大学院の概要」(40ページ)参照）。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

< 物理学専攻 >

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験（※）
今までの研究内容、入学後の研究計画（発表時間15分以内）及び物理学全般に関する専門的事項と英語 < PCプロジェクター使用可 >

※英語外部試験スコア証明書を提出することにより、口述試験における英語の成績に代えることができます。ただし、スコア証明書を提出した場合は口述試験において英語の審査を受けることはできません。

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号・専門分野名を入力してください（「大学院の概要」（41ページ）参照）。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

< 化学専攻 >

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験
これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項、英語能力など < PCプロジェクター使用可 >

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号・専門分野名を入力してください（「大学院の概要」（42ページ）参照）。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった第1志望の専門分野の教員名（複数可）を必ず入力してください。なお、研究指導教員は、入学後に志望専門分野の担当教授との面談を経て決定します。

< 生物学専攻 >

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験
これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項、英語能力など （研究成果・研究計画について15分以内で説明してもらい、その後、専門的事項・英語能力などについて 質疑を行う） 説明時に使う電子ファイル（パワーポイントまたはPDF形式）を当日持参すること。

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

< 社会人 >

< 地球学専攻 >

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験
これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項、英語能力など

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

< 生物化学専攻 >

2024年7月6日（土）
13：00～
口述試験
専門科目とこれまでの研究成果、入学後の研究計画等 <PCプロジェクター使用可>

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

## 〔6〕合格者発表等

### 1 合格者発表

合格者の受験番号を本学Webサイトに掲載します。

発表日時	掲載場所
2024年7月12日（金）10：00	<a href="https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/pass/">https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/pass/</a> 

掲載期間は、発表日時から発表日を含む7日目の17：00までです。

なお、電話等による可否の問い合わせには、一切応じません。

### 2 合格通知書及び入学手続書類

合格者発表日に、合格通知書とともに入学手続書類を発送します。なお、発送は日本国内の住所に限ります。

## 〔7〕入学手続等

### （1）入学時期

2024年9月24日（火）

※ただし、2024年9月24日から9月30日までの間に入学資格を得る者の入学日は、2024年10月1日（火）になります。

## (2) 入学手続

2024年9月12日（木）

入学手続の詳細は、別途合格者に通知します。

なお、入学手続時までには、入学料の納付が必要です。

入学手続を完了しなかった者は、入学を辞退したものと取り扱います。

## 〔8〕学費（入学料・授業料）

学費（入学料・授業料）については、現時点での予定は次のとおりですが、いずれも改定される場合があります。合格者に送付する入学手続書類に詳細を記載しますので、必ず確認してください。

（注）既納の納付金は還付しません。

### 1 入学料 「大阪府民及びその子」 282,000円 「その他の者」 382,000円

「大阪府民及びその子」は、次の対象者が所定の手続を行い認定された場合に適用されます。

対象者：入学者本人又は入学者本人と同一戸籍にある父母のいずれかが、入学日の1年以上前（2024年秋入学者の場合、2023年9月24日以前。ただし2024年9月24日から9月30日までの間に入学資格を得るものは、2023年10月1日以前）から引き続き大阪府内に住民票がある者。日本国籍を有しない者も同一の要件です。

必要書類：住民票（対象者全員）、戸籍全部事項証明書（必要者のみ）などの公的書類

※入学手続日の1か月以内に交付を受けてください。

詳細は入学手続書類送付時に案内します。

- ・ 本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の入学料は、免除します。
- ・ 入学料は、入学手続日までに所定の振込用紙にて納付してください。
- ・ 入学料の納付のみでは入学手続は完了しません。納付後に入学手続を行ってください。
- ・ 入学手続完了後は、いかなる理由があっても入学料を返還しません。
- ・ 本学では入学料の納付時期の猶予は行いません。

### 2 授業料 [年額] 535,800円（入学後に納付）

- ・ 授業料は、年額の1/2を半期毎（前期・後期）に、ご登録いただく口座からの引落により納付していただきます。
- ・ 口座引落日は前期：5月27日、後期：10月27日です。引落日が金融機関の休日等にあたる場合は、その翌営業日を引落日とします。
- ・ 在学中に授業料の改定が行われた場合は、改定後の金額が適用されることがあります。
- ・ 授業料減免申請者や長期履修学生は、当該年度の授業料金額及び引落日が上記と異なることがあります。

### 3 その他

- (1) 各種団体等に加入していただくために別途費用が必要です。
- (2) キャンパス間の移動に要する経費（交通費等）が必要になる場合があります。
- (3) 個人ノートパソコン<ラップトップ>の準備（必携）

授業の履修登録や成績の閲覧、その他各種連絡事項のやり取りに加え、授業についてもシステムの使用を前提とし、極力電子ファイルを用いた資料配付、課題提出を行うなど、パソコンを活用した教育・研究を進めていきます。新入生の皆さんには、授業が始まるまでにノートパソコンの準備をお願いします。ノートパソコンの必要スペックは、本学 Web サイトに掲載しています。

<https://www.omu.ac.jp/campus-life/course/academic-calendar/index.html#pc>



## < 社会人 >

- (4) 一部の研究科では、実習費等が必要となります。金額等の詳細は、研究科のオリエンテーション等でお知らせします。

## 〔9〕 経済支援制度について

本学には、授業料減免制度や奨学金などの学生が利用できる経済支援制度があります。各種制度に関する詳細や申請方法については、本学Webサイトに掲載しています。

< 大阪公立大学 経済支援制度 >

[https://www.omu.ac.jp/campus-life/tuition/financial\\_aid/](https://www.omu.ac.jp/campus-life/tuition/financial_aid/)



## 〔10〕 長期履修制度

博士後期課程の標準修業年限は3年です。

社会人あるいは育児、介護などによって十分な学修時間を確保することが難しいなど、標準修業年限での修了が困難な学生には、修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修することにより学位を取得できる長期履修学生制度があります。詳しくは本学Webサイトに掲載していますので、制度利用を希望する場合は、速やかに内容を確認して手続きを行ってください。

<https://www.omu.ac.jp/contribution/recurrent/longcourse/index.html>

## 〔11〕 その他

### 1 個人情報保護の取扱いについて

- (1) 出願時に提出された氏名、住所、その他の個人情報は、入学者選抜の実施、入学者の受入れ準備、統計資料等の作成、個人別成績の情報提供以外には利用しませんが、入学者の試験成績は、本学における教育目的や学生生活に関連して利用する場合があります。
- (2) 本学の業務を行うために、個人情報の電算処理を外部に委託する場合には、個人情報の保護に関する法律の趣旨に則った保護管理の事項を明記の上、契約します。

### 2 個人別成績の情報提供について

個人別成績について、以下のとおり提供します。

#### (1) 提供期間

2024年11月1日（金）10：00から2024年11月29日（金）15：00まで

#### (2) 提供対象者

受験者本人に限ります。

#### (3) 請求方法

下記URLにアクセスし、画面の指示に従って必要事項を入力してください。

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/score/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/score/)



ア 個人別成績の情報提供を希望する場合、出願時に必ず4桁の成績開示用暗証番号を登録してください。成績開示用暗証番号は、出願登録時にのみ登録できます。成績開示用暗証番号は出願確認票（本人控）に印刷されますが、取扱いに十分注意してください。

イ 成績開示用パスワードは、出願時に登録した成績開示用暗証番号に続いて受験番号を入力してください。

例えば、出願時に登録した成績開示用暗証番号が「1230」、受験番号が「98765」の場合は「123098765」となります。

ウ 本人確認として生年月日の入力が必要です。

- 3 出願書類等に虚偽があった場合又は入学者選抜において不正行為をしたことが判明した場合は、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。
- 4 修了（卒業）見込み又は学位を取得（授与される）見込みで出願し、入学手続を完了した者が2024年9月30日までに修了（卒業）できなかった又は学位を取得できなかった（授与されなかった）場合は、

入学許可を取り消します。

- 5 出願資格認定による出願者で、本研究科の定めた資格要件を満たさなかった場合は、本試験に合格しても入学を許可しません。
- 6 本学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づく、安全保障輸出管理に関する規程を定め、物品の輸出及び技術の提供の観点から厳格な審査を実施しています。規制事項に該当する場合は、希望する教育が受けられない場合や研究ができない場合がありますので、注意してください。
- 7 入学日が10月1日の者も、9月24日から開始している後期の授業を受講することができます。
- 8 過去の試験問題の公開はありません。
- 9 理学研究科では国際的な教育研究機能強化への一環として諸外国の留学生をより多く受け入れるため、博士前期課程及び博士後期課程において英語のみで授業・研究指導を受けられる体制を導入しています。つきましては本学に入学し履修された科目が英語の授業である場合があります。
- 10 主たる学びのキャンパスは、入学後に決定する研究指導教員によって異なります。キャンパス移転により、在籍期間中に研究指導教員の所属キャンパスが変更になることがあります。

## [12] 出願資格審査

[2] 出願資格(7)から(9)に該当する者が対象です。

### 1 出願資格審査申請について

**必ず杉本キャンパス入試課に事前連絡をし**、出願資格審査申請書（本学所定の様式）を本学Webサイトからダウンロードし、A4サイズの白の用紙に片面でプリントアウトしてください。

本学Webサイト

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/graduate/gscsci/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/graduate/gscsci/)

### 2 提出書類

以下の書類をそろえて提出してください。

1	出願資格審査申請書（本学所定の様式）
2	最終出身学校の成績証明書 ※原本（コピー不可）
3	卒業（修了）証明書 ※原本（コピー不可） ※最終出身学校の学則及びシラバス又はこれに相当するものの提出を求める場合があります。（コピー可）

#### 【注意事項】

- ・職務経歴、学力に関する書類、志望理由書等、上記以外の書類の提出を求める場合もあります。
- ・本人の希望により、上記以外の証明書・論文・作品・資料等を添付することを認めます。
- ・提出書類は、原則として返却しません。
- ・旧姓(名)の証明書等を使用する場合は、姓(名)の変更が確認できる公的書類を併せて提出してください。※原本（コピー不可）
- ・和文、英文以外のものについては、公的機関(出身大学、日本語学校、公証役場、大使館等)の証明のある翻訳文を併せて提出してください。個人の署名や印では認めません。※原本（コピー不可）

< 社会人 >

3 受付期間等

受付期間	送付先（問合せ先）
2024年4月24日（水）～5月1日（水） <u>必着</u>  （注）簡易書留・受付期間必着で郵送してください。	〒558-8585 大阪市住吉区杉本3-3-138 大阪公立大学 杉本キャンパス入試課 理学研究科担当 Tel 06 - 6605 - 2141  （注）封筒の表には「理学研究科 出願資格審査書類在中」と「赤色」で書いてください。

4 審査の結果

申請書類により審査し、出願書類提出期間最終日の1週間前までに郵送（速達）で通知します。  
なお、2024年度本研究科入学者選抜に限り有効です。

## <外国人留学生特別選抜>

### 〔1〕 募集人員

専攻	入学定員	募集人員
数学専攻	4名	若干名
物理学専攻	10名	若干名
化学専攻	10名	若干名
生物学専攻	5名	若干名
地球学専攻	3名	若干名
生物化学専攻	3名	若干名

注 選抜試験の成績により合格者を出さない場合があります。

### 〔2〕 出願資格

日本国籍を有しない者で、「出入国管理及び難民認定法」に定める「留学」の在留資格を有する外国人留学生又は入学時まで「留学」の在留資格を取得できる見込みの者、かつ、次の各号のいずれかに該当するもの。

※「留学」の在留資格を有しない者又は取得しない者が出願を希望する場合は、インターネット出願登録期間初日の2週間前までに杉本キャンパス入試課に問い合わせてください。

- (1) 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2024年9月までに授与される見込みの者
- (2) 外国人留学生として日本の大学院において修士の学位又は専門職学位を授与された者及び2024年9月までに授与される見込みの者
- (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2024年9月までに授与される見込みの者
- (4) 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、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2024年9月までに授与される見込みの者
- (5) 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2024年9月までに授与される見込みの者
- (6) 外国の学校において教育課程を履修し、「博士論文研究基礎力審査」に相当するものに合格又は2024年9月までに合格見込みで、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
- (7) 外国の学校、出願資格(4)の指定を受けた教育施設又は国際連合大学の教育課程を履修し、大学院設置基準第16条の2に規定する試験及び審査に相当するものに合格し、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で認めた者
- (8) 平成元年文部省告示第118号をもって文部科学大臣の指定した者
- (9) 本研究科において、個別の入学資格審査により、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認めた者で、2024年9月30日現在において24歳以上のもの

注1 〔2〕出願資格(8)の文部科学大臣の指定した者とは、「大学を卒業し、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後、大学、研究所等において、2年以上の研究に従事した者で、本研究科において、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認めたもの」をいいます。

注2 〔2〕出願資格(7)から(9)により出願しようとする者は、出願資格認定のため、「出願資格審査申請書」などの提出を必要とします。（〔12〕出願資格審査参照）

### 〔3〕 事前相談

出願しようとする者は、出願資格及び希望する研究指導教員についての確認が必要です。インターネット出願登録期間初日の2週間前までに、研究指導教員に必ず相談してください。研究指導教員の連絡先は、理学部・理学研究科Webサイト (<https://www.omu.ac.jp/sci/>) を確認してください。不明な場合は杉本キャンパス入試課に問い合わせてください（裏表紙参照）。

### 〔4〕 出願手続

出願手続は、インターネット出願登録及び出願書類の提出により行います。

※本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の、入学検定料は免除します。出願方法を別途ご案内しますので、インターネット出願登録期間初日（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）の1週間前までに、志望研究科、学籍番号及び氏名を杉本キャンパス入試課 ([gr-nyu-gss@omu.ac.jp](mailto:gr-nyu-gss@omu.ac.jp)) へメールで連絡してください。

#### 1 出願期間

項目	期間
インターネット出願登録期間	2024年6月3日(月)10:00 ~ 2024年6月7日(金)17:00
出願書類提出期間	2024年6月3日(月) ~ 2024年6月7日(金) <b>&lt; 6月7日までの消印有効 &gt;</b>

注1 出願書類は簡易書留郵便により郵送してください。本学に直接持参しても受理できません。ただし、大阪公立大学、大阪府立大学又は大阪市立大学に在学している者（研究生・研修生等を含む）については、出願書類提出期間中（土日祝日を除く）の13:00~17:00の時間に限り、杉本キャンパス入試課に直接提出することができます。

注2 海外から送付する場合は、日本国内に到着した日が出願書類提出期間最終日までであれば有効とします。必ず追跡ができる方法で送付してください。

#### 2 出願方法

次のstep1～step6の手順で出願を行ってください。

●事前準備		
step 1	パソコン等の動作環境	・インターネットに接続されたパソコン・スマートフォン等から出願登録を行います。
	印刷環境	・郵送が必要な書類をA4サイズの白の用紙で印刷します。
	メール設定	・出願登録時にお知らせメールを送信します。メール受信設定でドメイン指定を行っている場合は、メールが届かないことがあります。@sak-sak.netを受信可能なドメインとして設定してください。
	出願に必要な書類	・〔4〕出願手続 4 出願書類等を参照の上、〔4〕出願手続 1 出願期間 の出願書類提出期間に間に合うようあらかじめご用意ください。
	出願書類等封入用封筒	・市販の角形2号封筒（24cm×33.2cm）を用意し、「宛名ラベル」を貼り付け、出願書類等を封入してください。 ※「宛名ラベル」は「step5」を確認してください。



●インターネット出願サイトにアクセス
--------------------

<b>step 2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 本学Webサイトにアクセスの上、出願登録期間中（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）にインターネット出願サイトにアクセスしてください。</li> </ul> <p>本学WebサイトURL  <a href="https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/inet-apply/">https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/inet-apply/</a></p>	
---------------	---	---

<b>step 3</b>	<p>●出願登録</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ インターネット出願サイトの「利用案内」「出願手順」「Q&amp;A」を必ず確認の上、出願登録を行ってください。</li> <li>※出願登録完了後に登録内容の変更はできませんので、必ず最終確認画面で登録した内容を十分確認してください。</li> </ul>
---------------	--

<b>step 4</b>	<p>●入学検定料等の支払い</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ インターネット出願サイトの指示に従って、次の(1)から(4)のいずれかの方法で、入学検定料(30,000円)をお支払いください。（〔4〕出願手続 3 入学検定料等の支払方法参照）</li> <li>・ 入学検定料の他に、支払手数料(990円)が必要となります。</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 25%;">(1)</td> <td style="width: 25%;">(2)</td> <td style="width: 25%;">(3)</td> <td style="width: 25%;">(4)</td> </tr> <tr> <td>クレジットカード</td> <td>コンビニエンスストア</td> <td>ATM（ペイジー）</td> <td>ネットバンキング</td> </tr> </table>	(1)	(2)	(3)	(4)	クレジットカード	コンビニエンスストア	ATM（ペイジー）	ネットバンキング
(1)	(2)	(3)	(4)						
クレジットカード	コンビニエンスストア	ATM（ペイジー）	ネットバンキング						

<b>step 5</b>	<p>●出願確認票及び宛名ラベルの印刷</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 登録したユーザーID、パスワードにて再度インターネット出願サイトにアクセスし、A4サイズの白の用紙に片面で印刷してください。</li> <li>※インターネット出願登録期間内（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）に必ず印刷を完了してください。</li> </ul>
---------------	---

<b>step 6</b>	<p>●出願書類の提出</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 〔4〕出願手続 4 出願書類等 を参照の上、出願書類を提出してください。</li> <li>※出願書類提出期間に必要な書類を提出しなければ、出願は受理できません。郵送の場合は、郵便事情を十分考慮し、簡易書留郵便により余裕を持って郵送してください。（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）</li> </ul>
---------------	--

### 3 入学検定料等の支払方法

出願登録の際に必要な料金は以下のとおりです。

- ・ 入学検定料 30,000円
- ・ 支払手数料 990円

※本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の、入学検定料は免除します。出願方法を別途ご案内しますので、インターネット出願登録期間初日（〔4〕出願手続 1 出願期間 参照）1週間前までに、志望研究科、学籍番号及び氏名を杉本キャンパス入試課（gr-nyu-gss@omu.ac.jp）へメールで連絡してください。

支払方法は、次の4種類が利用可能です。詳しい支払方法については、出願登録をする際に、インターネット出願サイト内の「お支払い方法選択」で選択した支払方法の画面で確認してください。

支払方法	取扱機関等
(1) クレジットカード	VISA、MasterCard、JCB、AMERICAN EXPRESS、Diners Club (注) 支払方法は、一括払のみです。
(2) コンビニエンスストア	セブンイレブン、ローソン、ミニストップ、ファミリーマート、デイ

< 外国人留学生 >

	リーヤマザキ、セイコーマート (注) 支払方法は、現金のみです。
(3) ATM (ペイジー)	Pay-easyマークの付いている金融機関のATMで支払うことができます。
(4) ネットバンキング	主要メガバンクをはじめ、Pay-easy対応の全国1,000行以上のネットバンキングをご利用いただけます。 (注) ご利用には、ネットバンキングの利用契約が必要です。

4 出願書類等

インターネット出願サイトにて出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、次の書類を全てそろえて出願書類提出期間に提出してください。出願書類等は、必ず以下の「宛名ラベル」を貼り付けた市販の角形2号封筒(24cm×33.2cm)に封入してください。

本学所定の様式は、本学Webサイトからダウンロードしてください。

(両面印刷指定のある様式以外は、A4サイズの白の用紙に片面でプリントアウトしてください。指定がない限りPC等での作成も可。手書きの場合は、黒のボールペン(消せるボールペンは不可)を使用し、本人が記入してください。)

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/graduate/gsci/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/graduate/gsci/)

【注意事項】

- ・旧姓(名)の証明書等を使用する場合は、姓(名)の変更が確認できる公的書類を併せて提出してください。  
※原本(コピー不可)
- ・和文、英文以外のものについては、公的機関(出身大学、日本語学校、公証役場、大使館等)の証明のある翻訳文を併せて提出してください。個人の署名や印では認めません。※原本(コピー不可)
- ・出願手続後は記載事項の変更を認めません。
- ・必要に応じて、追加書類の提出を求めることがあります。
- ・提出された書類は、原則返却しません。

1	出願確認票(大学提出用)	インターネット出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、インターネット出願サイトからA4サイズの白の用紙に印刷してください。
2	修士課程修了(見込)証明書 又は専門職学位課程修了(見込)証明書 (出願資格を証明する書類) ※原本(コピー不可)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・出身大学長等が作成したもの。(成績証明書に卒業(見込み)の証明がある場合は、提出不要。)</li> <li>※Webサイト等からダウンロード(印刷)したもの、出身大学から送付された電子データを印刷した証明書及び出身大学以外の機関が発行した証明書は認めません。</li> <li>・〔2〕出願資格(6)により出願するものは、「博士論文研究基礎力審査」に相当するものの合格(見込み)を証明する書類を提出してください。</li> <li>・〔2〕出願資格(7)から(9)により出願する者は、出願資格認定通知書を提出してください。</li> </ul>
3	成績証明書 (修士課程成績証明書又は専門職学位課程成績証明書) ※原本(コピー不可)	<p>出身大学長等が作成したもの。</p> <p>※Webサイト等からダウンロード(印刷)したもの、出身大学から送付された電子データを印刷した証明書及び出身大学以外の機関が発行した証明書は認めません。</p> <p>(〔2〕出願資格(7)から(9)により出願する者は、提出不要。)</p>
4	日本語の能力証明書 ※いずれかを提出 ※物理学専攻・生物化学専攻以外の専攻に出願する者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・日本語の公的試験の成績表(コピー可、受験年度不問)</li> <li>・日本語学校や大学が作成した証明書(コピー不可)</li> </ul> <p>日本語学校や大学で日本語の授業を受けた者は、修学に差し支えない程度に日本語を修得している旨、実際に指導を受けた教員により記載・公的な押印がされたものを提出してください。(様式任意)</p>

		<p>※個人の印では認めません。          ※証明するものが提出できない場合は出願前に相談してください。</p>	
5	国籍・在留資格等を証明する書類	<p>【日本国内に居住する者】          「在留カード」の両面コピー又は市区町村が発行する「住民票の写し(原本)」(国籍、在留資格、在留期間が記載されたもの)を提出してください。          【外国居住者又は短期滞在者】          「パスポートのコピー」写真・国籍・氏名が掲載されているページと上陸許可(短期滞在者のみ)が掲載されているページを提出してください。</p>	
6	履歴書	<p>本学所定の様式を用い、提出してください。          ① 学歴は、学校教育全期間を記載してください。          ② 学校名及び入学・卒業年月日は、全て記載してください。          ③ 研究歴、職歴があれば記載してください。</p>	
7	推薦書(厳封)	<p>最終出身(在籍)大学長・研究科長又は指導教員等が作成したもの。          (大阪公立大学理学研究科博士前期課程、大阪府立大学大学院理学系研究科博士前期課程又は大阪市立大学大学院理学研究科前期博士課程修了(見込み)の者は、提出不要。)</p>	
8	修士学位論文の要旨	<p>2,000字程度(英語の場合は1,000words程度)で、博士前期課程(前期博士課程)の研究題目と内容を記したもの(A4判、様式任意)を1部提出してください。</p>	
9	入学後の研究計画 ※地球学専攻以外の専攻に出願する者	<p>1,000字以内(英語の場合は500words以内)で入学後の研究計画の内容を記したもの(A4判、様式任意)を1部提出してください。</p>	
10	業績リスト ※生物学専攻に出願する者	<p>本学所定の様式を用い、提出してください。</p>	
11	英語外部試験のスコア証明書(原本) ※物理学専攻・化学専攻・生物化学専攻に出願する者 ※下記の期間に受験したスコアを有効とします。 2022年6月1日から 2024年5月31日	1. TOEIC Listening & Reading公開テストのOFFICIAL SCORE CERTIFICATE (公式認定証)	<p>【以下の(1)または(2)のいずれかを提出】          (1) 受験者本人に送付された紙の公式認定証(Official Score Certificate)の原本(コピー不可)          (2) A及びBの両方を提出          A TOEIC申込サイトよりダウンロードしたPDFのDigital Official Score Certificate(デジタル公式認定証)をA4サイズの白の用紙に印刷したものの。          ※デジタル公式認定証に表示されるQRコードから完全性の確認ができないものは不可。          B インターネット出願登録時にデジタル公式認定証のURLを入力。          インターネット出願画面にTOEICデジタル公式認定証のURLを入力する欄を設けています。TOEIC申込サイトに表示されるDigital Official Score Certificate(デジタル公式認定証)のURLをコピー&amp;ペーストで入力してください。          ※AとBで異なるデジタル公式認定証スコアを提出した場合は、Aのスコアを採用します。</p>
		2. TOEFL iBTのTest	<p>受験者本人に送付されたスコア(成績証明書)</p>

		<p>Taker Score Report</p> <p>3. 団体特別受験制度 (TOEIC IPテスト) のIP Score Report (個人成績表)</p> <p>4. IELTSのTest Report Form-TRF</p>	<p>の原本 (コピー及びウェブサイト等よりダウンロード (印刷) したものは不可) を提出してください。</p>
		<p>※提出されたスコア証明書 (原本) に不正が認められた場合は、入学許可後であっても入学を取り消します。</p> <p>※提出されたスコア (成績証明書) の原本は返却しません。</p> <p>※2. から4. を提出する場合は、受験者本人に送付されたスコア (成績証明書) の原本 (コピー及びウェブサイト等よりダウンロード (印刷) したものは不可) を提出してください。</p> <p>※出願時にスコア証明書を提出した場合であっても、より良い成績の最新スコア証明書がある場合及び出願時にスコア証明書が提出できない場合は、別紙「大学院理学研究科 英語外部試験スコア証明書の再提出方法等について」を参照してください。</p> <p><b>【専攻によって有効なスコア証明書が異なります。以下を確認してください。】</b></p> <p><b>&lt;物理学専攻&gt;</b>          上記1. から3. のいずれかを提出してください。          ・スコア証明書を提出することにより、英語筆記試験の成績に代えることができます。ただし、スコア証明書を提出した場合は英語筆記試験を受験することはできません。</p> <p><b>&lt;化学専攻&gt;</b>          上記1. 2. 又は4. のいずれかを提出してください。          ・提出されたスコアを英語の成績として点数換算し評価します。</p> <p><b>&lt;生物化学専攻&gt;</b>          上記1. から4. のいずれかを提出してください。          ・提出されたスコアを英語の成績として点数換算し評価します。</p>	
12	英語試験受験希望調査票 ※物理学専攻に出願する者	<p>本学所定の様式を用い、提出してください。</p>	
13	写真票及び縦4 cm×横3 cmの写真<1枚>	<p>本学所定の様式に必要事項を記載し、写真 (上半身、無帽で出願日より3か月以内に撮影したもの) を貼ってください。</p>	
14	宛名ラベル	<p>インターネット出願登録を行い、入学検定料等の支払い後、インターネット出願サイトからA4サイズの白の用紙に印刷の上、市販の角形2号封筒 (24cm×33.2cm) に貼り付け、出願書類を同封し、提出してください。</p>	

## 5 出願についての注意

- (1) [4] 出願手続 1 出願期間 内に、出願登録、入学検定料等の支払い、出願確認票及び宛名ラベルの印刷、出願書類提出の全ての手続を行う必要があります。出願登録と入学検定料等の支払いを行っただけでは出願手続は完了しませんので、注意してください。また、出願確認票及び宛名ラベルは、入学検定料等の支払い完了後に印刷可能となります。

(2) 志願者情報の入力について

住所は、郵便物の受領可能な住所を入力してください。合格者発表時点の住所が異なる場合は、杉本キャンパス入試課に問い合わせるか、郵便局に転居届を提出してください。

※インターネット出願登録時に海外の住所のみ記載した場合は、合格者発表日までに国内の住所を杉本キャンパス入試課にお知らせください。

(3) 出願登録完了後は、出願登録内容を変更することはできません。入学検定料支払い前に誤入力に気がついた場合は、入学検定料を支払わずに、もう一度新たに最初から登録をやり直してください。また、出願受理後の出願取消しは、一切認めません。

(4) 出願確認票に記載されている「出願受付番号」は受験番号ではありません。

(5) 出願書類に不備等があるものは受理できないことがあります。不備等について、出願登録時に入力された電話番号やメールアドレスに連絡することがありますので、必ず連絡可能な連絡先を登録してください。

(6) 既納の入学検定料は次の事由以外は返還しません。

○返還可能な事由

①入学検定料を払い込んだが、出願しなかった場合

②出願書類が不備等により受理されなかった場合

③重複して入学検定料を払い込みした場合

④本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪府立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者が入学検定料を払い込みした場合

⑤国費留学生が本学大学院に入学した場合

(注) ①から④の返還方法等は、出願書類提出期間最終日から1か月以内に杉本キャンパス入試課に問い合わせてください。⑤については、入学後に返還します。

※インターネット出願サイトの操作方法に関する問い合わせは、出願サイトで確認してください。

6 受験票について

出願書類を受理した者には、インターネット出願時に登録したメールアドレスあてに受験票に関するお知らせを送信します。メールに記載のURLにアクセスし、インターネット出願サイトに登録したユーザーID、パスワードを入力し、A4サイズの白の用紙に各自で受験票を印刷してください（受験票は郵送しません）。

試験日2週間前になってもメールが届かない場合及び記載誤りのある場合は、必ず杉本キャンパス入試課に連絡してください。なお、印刷した受験票は試験当日忘れずに持参してください。

7 受験上・修学上の配慮について

障がいがある等、受験上及び修学上の配慮を希望する者は、原則として以下の期日までに申し出てください。

申出期日	2024年5月22日(水)
申出先	杉本キャンパス入試課 理学研究科担当 TEL : 06-6605-2141 E-mail : gr-nyu-ask3@omu.ac.jp ※E-mailで申し出の場合は、出願する研究科名、専攻名、課程、選抜区分及び氏名をお知らせください。

## 〔5〕入学者選抜方法

入学者選抜は、選抜試験の成績及び出願書類の内容を総合して行います。本研究科が指定した試験科目を受験しなかった者は合否判定の対象になりません。

選抜試験会場は、本学杉本キャンパス(JR阪和線杉本町駅下車)です。

<外国人留学生>

受験の際には、各自で印刷した受験票を必ず持参してください。

(予備日)

自然災害等の不測の事態により、下記日程での試験実施が困難となった際、2024年7月7日(日)を予備日とします。

※試験等が予定通り実施できない場合、本学Webサイトにてお知らせしますので、確認してください。

<https://www.omu.ac.jp/admissions/g/>

1 試験科目・日時等

<数学専攻>

2024年7月6日(土)	
9:30~12:00	13:00~
筆記試験	口述試験
専門科目及び英語 数学の専門書や論文に用いられる英語 (辞書等、使用不可)	これまでの研究成果、入学後の研究計画及び 関連する専門的事項など

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号を入力してください。専門分野名は不要です(「大学院の概要」(40ページ)参照)。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名(複数可)を入力してください。

<物理学専攻>

2024年7月6日(土)		
9:30~12:00		13:00~
筆記試験		口述試験
専門科目	英語(※)	これまでの研究成果、入学後の研究計画 (発表時間15分以内)及び物理学全般に 関する専門的事項と日本語 <PCプロジェクター使用可>
物理学全般	(辞書等、使用不可)	

※英語外部試験スコア証明書を提出することにより、英語筆記試験の成績に代えることができます。ただし、スコア証明書を提出した場合は英語筆記試験を受験することはできません。

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号・専門分野名を入力してください(「大学院の概要」(41ページ)参照)。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名(複数可)を入力してください。

<化学専攻>

2024年7月6日(土)	
13:00~	
口述試験	
これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項、英語能力など <PCプロジェクター使用可>	

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、第1志望の講座名・講座番号・専門分野名を入力してください（「大学院の概要」（42ページ）参照）。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった第1志望の専門分野の教員名（複数可）を必ず入力してください。なお、研究指導教員は、入学後に志望専門分野の担当教授との面談を経て決定します。

< 生物学専攻 >

2024年7月6日（土）		
9 : 30～11 : 30		13 : 00～
筆記試験		口述試験
専門科目	英 語	これまでの研究成果、入学後の研究計画及び 関連する専門的事項など （研究成果・研究計画について15分以内で説明してもらい、その後、専門的事項などについて質疑を行う） 説明時に使う電子ファイル（パワーポイントまたはPDF形式）を当日持参すること。
生物学全般 （分子生物学、生物物理学、 生化学、細胞生物学、発生生物学、 生理学、生態学、進化生物学、 系統分類学、など）		

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

< 地球学専攻 >

2024年7月6日（土）	
13 : 00～	
口述試験	
これまでの研究成果、入学後の研究計画及び関連する専門的事項、英語能力、日本語能力など	

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

< 生物化学専攻 >

2024年7月6日（土）	
13 : 00～	
口述試験	
専門科目とこれまでの研究成果、入学後の研究計画等 < P C プロジェクター使用可 >	

【インターネット出願登録入力上の注意】

- ① 「講座名・講座番号・専門分野」欄には、「なし」と入力してください。
- ② 「研究指導教員名」欄には、事前相談をおこなった教員名（複数可）を入力してください。

## 〔6〕 合格者発表等

### 1 合格者発表

合格者の受験番号を本学Webサイトに掲載します。

発表日時	掲載場所
2024年7月12日（金） 10:00	<a href="https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/pass/">https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/pass/</a> 

掲載期間は、発表日時から発表日を含む7日目の17:00までです。

なお、電話等による可否の問い合わせには、一切応じません。

### 2 合格通知書及び入学書類

合格者発表日に、合格通知書とともに入学書類を送送します。なお、送付は日本国内の住所に限ります。

## 〔7〕 入学手続等

### (1) 入学時期

2024年9月24日（火）

※ただし、2024年9月24日から9月30日までの間に入学資格を得る者の入学日は、2024年10月1日（火）になります。

### (2) 入学手続

2024年9月12日（木）

入学手続の詳細は、別途合格者に通知します。

なお、入学手続時までに、入学料の納付が必要です。

入学手続を完了しなかった者は、入学を辞退したものと取り扱います。

## 〔8〕 学費（入学料・授業料）

学費（入学料・授業料）については、現時点での予定は次のとおりですが、いずれも改定される場合があります。合格者に送付する入学書類に詳細を記載しますので、必ず確認してください。

（注）既納の納付金は還付しません。

### 1 入学料 「大阪府民及びその子」 282,000円 「その他の者」 382,000円

「大阪府民及びその子」は、次の対象者が所定の手続を行い認定された場合に適用されます。

対象者：入学者本人又は入学者本人と同一戸籍にある父母のいずれかが、入学日の1年以上前（2024年秋入学者の場合、2023年9月24日以前。ただし2024年9月24日から9月30日までの間に入学資格を得るものは、2023年10月1日以前）から引き続き大阪府内に住民票がある者。日本国籍を有しない者も同一の要件です。

必要書類：住民票（対象者全員）、戸籍全部事項証明書（必要者のみ）などの公的書類

※入学手続日の1か月以内に交付を受けてください。

詳細は入学書類送付時に案内します。

- ・ 本学の博士前期課程、修士課程若しくは専門職学位課程、大阪府立大学の博士前期課程又は大阪市立大学の前期博士課程、博士前期課程、医学研究科の修士課程若しくは専門職学位課程から引き続き進学する者の入学料は、免除します。
- ・ 入学料は、入学手続日までに所定の振込用紙にて納付してください。
- ・ 入学料の納付のみでは入学手続は完了しません。納付後に入学手続を行ってください。

- ・入学手続完了後は、いかなる理由があっても入学金を返還しません。
- ・本学では入学金の納付時期の猶予は行いません。

## 2 授業料 [年額] 535,800円 (入学後に納付)

- ・授業料は、年額の1/2を半期毎（前期・後期）に、ご登録いただく口座からの引落により納付していただきます。
- ・口座引落日は前期：5月27日、後期：10月27日です。引落日が金融機関の休日等にあたる場合は、その翌営業日を引落日とします。
- ・在学中に授業料の改定が行われた場合は、改定後の金額が適用されることがあります。
- ・授業料減免申請者や長期履修学生は、当該年度の授業料金額及び引落日が上記と異なることがあります。

## 3 その他

- (1) 各種団体等に加入していただくために別途費用が必要です。
- (2) キャンパス間の移動に要する経費（交通費等）が必要になる場合があります。
- (3) 個人ノートパソコン<ラップトップ>の準備（必携）

授業の履修登録や成績の閲覧、その他各種連絡事項のやり取りに加え、授業についてもシステムの使用を前提とし、極力電子ファイルを用いた資料配付、課題提出を行うなど、パソコンを活用した教育・研究を進めていきます。新入生の皆さんには、授業が始まるまでにノートパソコンの準備をお願いします。ノートパソコンの必要スペックは、本学 Web サイトに掲載しています。



<https://www.omu.ac.jp/campus-life/course/academic-calendar/index.html#pc>

- (4) 一部の研究科では、実習費等が必要となります。金額等の詳細は、研究科のオリエンテーション等でお知らせします。

## 〔9〕 経済支援制度について

本学には、授業料減免制度や奨学金などの学生が利用できる経済支援制度があります。各種制度に関する詳細や申請方法については、本学 Web サイトに掲載しています。

< 大阪公立大学 経済支援制度 >

授業料減免 <https://www.omu.ac.jp/campus-life/information/exemption/>

奨学金 <https://www.omu.ac.jp/campus-life/information/scholarship/>



【授業料減免】

【奨学金】

## 〔10〕 長期履修制度

博士後期課程の標準修業年限は3年です。

社会人あるいは育児、介護などによって十分な学修時間を確保することが難しいなど、標準修業年限での修了が困難な学生には、修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修することにより学位を取得できる長期履修学生制度があります。詳しくは本学Webサイトに掲載していますので、制度利用を希望する場合は、速やかに内容を確認して手続きを行ってください。

<https://www.omu.ac.jp/contribution/recurrent/longcourse/index.html>

## 〔11〕 その他

### 1 個人情報保護の取扱いについて

- (1) 出願時に提出された氏名、住所、その他の個人情報は、入学者選抜の実施、入学者の受入れ準備、統計資料等の作成、個人別成績の情報提供以外には利用しませんが、入学者の試験成績は、本学における教育目的や学生生活に関連して利用する場合があります。

## <外国人留学生>

- (2) 本学の業務を行うために、個人情報の電算処理を外部に委託する場合には、個人情報の保護に関する法律の趣旨に則った保護管理の事項を明記の上、契約します。
- 2 個人別成績の情報提供について  
個人別成績について、以下のとおり提供します。
- (1) 提供期間  
2024年11月1日（金）10:00から2024年11月29日（金）15:00まで
- (2) 提供対象者  
受験者本人に限ります。
- (3) 請求方法  
下記URLにアクセスし、画面の指示に従って必要事項を入力してください。  
[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/score/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/score/)
- ア 個人別成績の情報提供を希望する場合、出願時に必ず4桁の成績開示用暗証番号を登録してください。成績開示用暗証番号は、出願登録時にのみ登録できます。成績開示用暗証番号は出願確認票（本人控）に印刷されますが、取扱いに十分注意してください。
- イ 成績開示用パスワードは、出願時に登録した成績開示用暗証番号に続いて受験番号を入力してください。  
例えば、出願時に登録した成績開示用暗証番号が「1230」、受験番号が「98765」の場合は「123098765」となります。
- ウ 本人確認として生年月日の入力が必要です。
- 3 出願書類等に虚偽があった場合又は入学者選抜において不正行為をしたことが判明した場合は、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。
- 4 修了（卒業）見込み又は学位を取得（授与される）見込みで出願し、入学手続を完了した者が2024年9月30日までに修了（卒業）できなかった又は学位を取得できなかった（授与されなかった）場合は、入学許可を取り消します。
- 5 出願資格認定による出願者で、本研究科の定めた資格要件を満たさなかった場合は、本試験に合格しても入学を許可しません。
- 6 本学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づく、安全保障輸出管理に関する規程を定め、物品の輸出及び技術の提供の観点から厳格な審査を実施しています。規制事項に該当する場合は、希望する教育が受けられない場合や研究ができない場合がありますので、注意してください。
- 7 過去の試験問題は、杉本キャンパス入試課に問い合わせてください。  
[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/graduate/g\\_s\\_sci/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/graduate/g_s_sci/)
- 8 入学日が10月1日の者も、9月24日から開始している後期の授業を受講することができます。
- 9 理学研究科では国際的な教育研究機能強化への一環として諸外国の留学生をより多く受け入れるため、博士前期課程及び博士後期課程において英語のみで授業・研究指導を受けられる体制を導入しています。つきましては本学に入学し履修された科目が英語の授業である場合があります。
- 10 主たる学びのキャンパスは、入学後に決定する研究指導教員によって異なります。キャンパス移転により、在籍期間中に研究指導教員の所属キャンパスが変更になることがあります。



## [12] 出願資格審査

[2] 出願資格(7)から(9)に該当する者が対象です。

### 1 出願資格審査申請について

**必ず杉本キャンパス入試課に事前連絡をし**、出願資格審査申請書（本学所定の様式）を本学Webサイトからダウンロードし、A4白紙に片面でプリントアウトしてください。

本学Webサイト

[https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam\\_info/graduate/g\\_s\\_sci/](https://www.omu.ac.jp/admissions/g/exam_info/graduate/g_s_sci/)

## 2 提出書類

以下の書類をそろえて提出してください。

1	出願資格審査申請書（本学所定の様式）
2	最終出身学校の成績証明書 ※原本（コピー不可）
3	卒業（修了）証明書 ※原本（コピー不可） ※最終出身学校の学則及びシラバス又はこれに相当するものの提出を求める場合があります。（コピー可）

### 【注意事項】

- ・職務経歴、学力に関する書類、志望理由書等、上記以外の書類の提出を求める場合もあります。
- ・本人の希望により、上記以外の証明書・論文・作品・資料等を添付することを認めます。
- ・提出書類は、原則として返却しません。
- ・旧姓(名)の証明書等を使用する場合は、姓(名)の変更が確認できる公的書類を併せて提出してください。※原本（コピー不可）
- ・和文、英文以外のものについては、公的機関(出身大学、日本語学校、公証役場、大使館等)の証明のある翻訳文を併せて提出してください。個人の署名や印では認めません。※原本（コピー不可）

## 3 受付期間等

受付期間	送付先（問合せ先）
2024年4月24日（水）～5月1日（水） <u>必着</u>  （注）簡易書留・受付期間必着で郵送してください。	〒558-8585 大阪市住吉区杉本3-3-138 大阪公立大学 杉本キャンパス入試課 理学研究科担当 Tel 06 - 6605 - 2141  （注）封筒の表には「理学研究科 出願資格審査書類在中」と「赤色」で書いてください。

## 4 審査の結果

申請書類により審査し、出願書類提出期間最終日の1週間前までに郵送(速達)で通知します。  
なお、2024年度本研究科入学者選抜に限り有効です。

## 大学院の概要

杉本キャンパス所属の教員には（杉）、中百舌鳥キャンパス所属の教員には（中）と付しています。  
 主たる学びのキャンパスは、入学後に決定する研究指導教員によって異なります。キャンパス移転により、在籍期間中に研究指導教員の所属キャンパスが変更になることがあります。

### 《数学専攻》

講座名・講座番号	専門分野	氏名	研究テーマ
数学構造論・A1	代数学関連	江尻 祥 (杉) 尾角 正人 (杉) 加藤希理子 (中) 川添 充 (中) 神田 遼 (杉) 佐野 昂迪 (杉) 橋本 光靖 (杉) 水野 有哉 (中) 源 泰幸 (中) 宮地 兵衛 (杉) 山名 俊介 (杉)	代数的ファイバー空間と正標数の代数幾何学 可積分系と表現論 環の表現論、環のホモロジー代数、Cohen-Macaulay 加群 暗号理論 環論、非可換代数幾何学 L 関数の特殊値と岩澤理論 可換環論と不変式論 多元環の表現論 環の表現論、環のホモロジー代数、非可換代数幾何学 Hecke 環の表現論と圏化 モジュラー形式と L 関数
	幾何学関連	秋吉 宏尚 (杉) 石田 裕昭 (杉) 嘉田 勝 (中) 加藤 信 (杉) 小池 貴之 (杉) 田丸 博士 (杉) 橋本 義規 (杉) 蓮井 翔 (中)	双曲幾何と 3 次元多様体論 トーラス作用の幾何、トポロジー 数理論理学（特に公理的集合論）、集合論的位相空間論 大域解析学（多様体の幾何解析） 複素幾何学、多変数函数論 等質空間の微分幾何学 複素幾何学、微分幾何学 代数的位相幾何学、トーリックトポロジー
数理解析学・A2	解析学関連	阿部 健 (杉) 伊師 英之 (杉) 壁谷 喜継 (中) 菅 徹 (中) 城崎 学 (中) 砂川 秀明 (杉) 高橋 太 (杉) 谷川 智幸 (中) 松澤 陽介 (杉) 松永 秀章 (中) 吉田 雅通 (杉)	準線型偏微分方程式、位相流体力学 リー群の表現論、非可換調和解析 偏微分方程式、分岐理論、特殊関数 非線形偏微分方程式 複素関数論、値分布論 双曲型および分散型の非線形偏微分方程式 変分法、非線形偏微分方程式論 非線形微分方程式の振動理論 数論力学系、代数幾何、ディオファントス幾何 時間遅れをもつ方程式、差分方程式 力学系、数系
	応用数学 および 統計数学関連	數見 哲也 (中) 今野 良彦 (中) 田中 潮 (中) 田中 秀和 (中) 田村 隆志 (中) 丸田 辰哉 (中) 物部 治徳 (中) 山岡 直人 (中) 綿森 葉子 (中)	金融工学、確率論 数理統計学、多変量解析、統計的決定理論 微分幾何学、Shape Theory、Likelihood Geometry 数理統計学、高次漸近理論、確率分布論 金融工学、確率制御、数理ファイナンス 符号理論と有限幾何 反応拡散方程式、現象数理 常微分方程式、数値解析、数理経済学 数理統計学

《物理学専攻》

講座名・講座番号	専門分野	氏名	研究テーマ
基礎物理学・B1	素粒子論	波場 直之 (杉) 丸 信人 (杉)	素粒子標準模型を超える新しい物理の探求と素粒子論的宇宙論 超対称模型、余剰次元模型に基づく標準模型を超える素粒子
	原子核理論	板垣 直之 (杉) 堀内 渉 (杉)	原子核構造理論・中性子過剰原子 原子核の構造・反応に関する理論的研究：少数粒子系量子力学、高エネルギー原子核反応、天体核物理
	宇宙物理	中尾 憲一 (杉) 吉野 裕高 (杉)	宇宙と重力の理論 重力場の物理：重力理論、ブラックホール、量子重力
	数理解論（場の理論・弦理論）	森山 翔文 (杉) 西中 崇博 (杉)	弦理論とゲージ理論の数理 超対称場の理論と弦理論
	数理解論（表現論）	会沢 成彦 (中)	代数の表現論を用いた古典・量子系の数理解論
宇宙・高エネルギー物理学・B2	宇宙線物理学	常定 芳基 (杉) 藤井 俊博 (杉)	超高エネルギー宇宙線物理学 宇宙線観測による極高エネルギー物理現象の研究
	高エネルギー物理学	清矢 良浩 (杉) 山本 和弘 (杉)	ニュートリノ物理、ミューオン物理、陽子・反陽子衝突実験 ニュートリノ物理、ミューオン物理、陽子・反陽子衝突実験
	宇宙・素粒子実験物理学	中野 英一 (杉) 岩崎 昌子 (杉)	素粒子実験物理、宇宙線観測 電子・陽電子衝突型加速器を用いた素粒子実験物理
	重力波実験物理学	神田 展行 (杉) 伊藤 洋介 (杉)	重力波検出実験、重力波宇宙物理学 重力波天文学、一般相対性理論
	電波天文学	大西 利和 (中) 前澤 裕之 (中) 村岡 和幸 (中)	電波分光による宇宙観測研究 電波分光による宇宙・惑星環境の観測・プラズマ実験 衛星探査機搭載測器や超伝導検出器の開発 電波分光を用いた銀河の進化・形成に関する研究
物性物理学・B3	素励起物理学	坪田 誠 (杉) 竹内 宏光 (杉)	物性理論：量子流体 物性理論：量子気体および量子液体の理論解析と数値シミュレーション
	電子相関物理学	小栗 章 (杉) 西川 裕規 (杉)	物性理論：電子系の低エネルギー量子状態・多体効果 物性理論：強相関電子系、量子輸送
	非線形物理学	水口 毅 (中)	生物現象の数理解論および非線形物理学
	量子動力学	田中 智 (中) 神吉 一樹 (中) サバンナ ガーモン (中) 野場 賢一 (中)	非平衡量子開放系の動力学、量子光学 非平衡統計力学、緩和・輸送過程の理論 開放系の量子動力学および非エルミート物理 外場駆動量子系の動力学
	生体光物理	飯田 琢也 (中)	光熱流体力学による生体機能の計測・制御と生体模倣の物理
	生体・構造物性物理学	杉崎 満 (杉)	光合成系における構造とエネルギー伝達機能の解明
	光エレクトロニクス物理	鐘本 勝一 (杉)	半導体の光・スピン・デバイス物性
	光物性	溝口 幸司 (中) 河相 武利 (中) 大島 悟郎 (中)	超高速現象を対象とした光物性研究 イオン結晶及び半導体の光学的性質の研究 超高速および量子光学的現象を対象とした光物性研究
	レーザー量子物理学	井上 慎 (杉) 堀越 宗一 (杉)	レーザー冷却実験、原子気体のボース・アインシュタイン凝縮 量子気体実験、量子シミュレーション、フェルミ縮退気体
	超低温物理学	矢野 英雄 (杉) 小原 顕 (杉)	量子液体の相互作用と位相欠陥 量子液体中の音波の伝播
	分子磁性	細越 裕子 (中) 小野 俊雄 (中) 山口 博則 (中)	分子性磁性体の構築および物性研究 低次元・量子スピン系の物質合成と磁性の研究 有機ラジカルを用いたフラストレーション系の研究
	構造物性	久保田佳基 (中) 石橋 広記 (中)	高輝度放射光回折法による構造物性研究 高分解能粉末回折による遷移金属化合物の構造物性研究
	熱電物性	小菅 厚子 (中)	無機固体物質を対象とした熱電物性の研究

《化学専攻》

講座名・ 講座番号	専門分野	氏名	研究テーマ
無機化学・ C1	先端分析化学	坪井 泰之 (杉) 柚山 健一 (杉)	ナノ・マイクロ分析化学・分光計測とプラズモニクス 光の力学作用を利用した物質操作手法の開発と顕微計測
	生体分子設計学	中島 洋 (杉) 西岡 孝訓 (杉)	金属タンパク質を基盤とする機能性材料の開発 機能性錯体及び無機材料の設計
	複合分子化学	森内 敏之 (杉) 板崎 真澄 (杉)	分子技術を基盤とする機能性分子システムの創成 遷移金属錯体による分子変換反応の開発
	資源環境化学	天尾 豊 (杉) 藤井 律子 (杉)	人工光合成系構築のための機能性分子の設計と創製 光合成機能性分子の構造と光化学
	機能化学	篠田 哲史 (杉) 三宅 弘之 (杉) 三枝 栄子 (杉)	分子認識素子の開発と機能 動的超分子錯体の創成と機能化 分子認識素子の集積化と機能性材料の開発
	有機金属錯体化学	竹本 真 (杉) 亀尾 肇 (杉)	多金属触媒を活用した環境調和型分子変換反応の開拓 革新的な分子変換を実現する有機金属錯体の創成
物理化学・ C2	分子物理化学	佐藤 和信 (杉) 塩見 大輔 (杉) 豊田 和男 (杉)	電子磁気共鳴法による分子磁性化合物の電子状態、分子スピン量子情報処理 結晶性有機固体の磁性・磁気共鳴 分子の磁性・励起状態に関する理論化学・計算化学
	理論計算化学	麻田 俊雄 (杉) 満田 祐樹 (杉)	分子集合体および生体分子内反応の理論的研究 生体分子の計算機シミュレーション手法開発
	電子物性学	吉野 治一 (杉)	低次元伝導体の輸送現象と高効率熱電材料の探索
	光物理化学	八ツ橋知幸 (杉) 迫田 憲治 (杉)	高強度超短パルスレーザーと分子との相互作用 複雑分子システムにおける機能発現機構の解明
	機能物質化学	藤原 秀紀 (杉) 藤原 亮正 (杉) 酒巻 大輔 (杉)	$\pi$ 電子系機能性有機分子材料の開拓と物性解明 分子認識と化学進化の実験的研究 特異な構造と電子状態を有する $\pi$ 電子系物質の開発
	生命物理化学	細川 千絵 (杉) 宮原 郁子 (杉) 増井 恭子 (杉)	光摂動を用いた細胞内分子機能の解明 立体構造に基づく酵素機能の解明 細胞機能解明に向けた顕微分光計測手法の開発
	構造物理化学	中嶋 琢也 (杉) 武藤 克也 (杉)	金属クラスターの開発と構造物性相関の解明 光応答性分子材料の開発と機能開拓
有機化学・ C3	合成有機化学	森本 善樹 (杉) 西川 慶祐 (杉)	合成有機化学・天然物有機化学 高活性天然有機化合物の合成と新規合成手法の開発
	物理有機化学	松原 浩 (中) 岩本 賢一 (中)	環境に配慮した新しい合成手法の開発とその解析 イオン移動度分析法による気相イオンの構造と反応
	分子変換学	品田 哲郎 (杉) 中山 淳 (杉)	高度生体応答物質の合成研究 天然有機化合物を基盤とした包括的化学研究
	物性有機化学	小寄 正敏 (杉) 舘 祥光 (杉)	有機材料化学、精密構造を有する機能性高分子の創出 生体の機能解明と分子構造の精密制御による機能分子の創成、開発
	有機反応化学	佐藤 哲也 (杉) 臼杵克之助 (杉)	触媒を用いた有機合成反応の開発 生物有機化学：生物活性物質の構造決定・合成・機能解析
	有機分子化学	神川 憲 (杉) 津留崎陽大 (杉)	らせん状多環芳香族炭化水素の精密合成および機能開拓 典型元素を有する新しい機能性有機分子の開発と応用
	精密有機化学	西村 貴洋 (杉) 坂口 和彦 (杉)	触媒的不斉合成反応の開発 反応活性種的设计・制御と分子変換法の開発
	有機プロセス化学	福山 高英 (杉) 小島 秀夫 (杉) 牧野 泰士 (杉)	遷移金属触媒反応の設計及び高効率反応プロセスの開発 生体触媒を利用する有機合成 合成基質を用いた酵素反応の精密解析
	有機元素化学	大橋 理人 (杉) 植田 光洋 (杉) 道上 健一 (杉)	含フッ素遷移金属活性種の創製と分子変換反応の開発 多点認識型および多機能型分子触媒の創製 分子設計に基づく機能開拓および革新的分子変換法の開発

《生物学専攻》 杉本キャンパスには植物園も含まれます。

講座名・講座番号	専門分野	氏名	研究テーマ
分子機能生物学・D1	生体分子機能学	増井 良治 (杉)	翻訳後修飾によるタンパク質の機能制御
	分子生理学	寺北 明久 (杉) 小柳 光正 (杉)	シグナル伝達に關与するタンパク質の多様性と構造・機能の連関 光受容タンパク質の構造と機能の多様性と進化
	分子微生物学	藤田 憲一 (杉) 山口 良弘 (杉)	薬剤耐性機構を標的とする生理活性物質 細菌の自殺遺伝子の制御に関する研究
	環境生物機能学	徳本 勇人 (中) 吉原 静恵 (中)	応用微生物学、バイオレメディエーション、腸内細菌叢、植物生理学に関する研究 植物、微生物の環境応答分子機構の研究
生体機能生物学・D2	発生生物学	鈴木 孝幸 (杉) 水野 寿朗 (杉)	脊椎動物の骨格パターン形成と発生・進化の分子メカニズム 動物の比較発生学および実験形態学
	植物機能学	曾我 康一 (杉) 若林 和幸 (杉)	環境要因による植物の成長と形態形成 植物細胞壁の構造と機能
	細胞機能学	宮田 真人 (杉) 中村 太郎 (杉)	ミニマル合成細菌を用いた細胞と運動の起源の研究 分裂酵母における有性生殖の分子メカニズム
自然誌機能生物学・D3	動物社会学	安房田智司 (杉) 吉川 徹朗 (杉)	魚類の繁殖戦略についての行動生態学的研究 生態系における多様な生物間相互作用の構造と機能
	動物生理学	後藤 慎介 (杉) 淵側 太郎 (杉)	動物の環境適応の生理学 動物社会のリズム生態学
	植物生態学	伊東 明 (杉) 奥野 聖也 (杉)	植物の更新過程と多種共存機構 樹木の群集系統と種間交雑
	生物多様性科学	石原 道博 (中) 江副日出夫 (中) 西野 貴子 (中)	植食性昆虫における生活史戦略とその進化プロセスに関する研究 生物の個体群動態と適応進化に関する数理生態学的研究 被子植物における適応進化、および種分化に関する研究
	植物進化適応学	名波 哲 (杉) 厚井 聡 (杉) 小口 理一 (杉)	植物の性表現と個体群維持機構 植物の多様性と適応進化 植物の環境応答の生理生態学
統合生物学・D4	遺伝子科学	加藤 幹男 (中)	ゲノム構造の進化と遺伝子機能に関する研究およびメタゲノミクスを活用した生態系評価法の開発
	植物生理学	小林 康一 (中)	葉緑体の発達制御と光合成膜の構築に関する研究

《地球学専攻》

講座名・講座番号	専門分野	氏名	研究テーマ
地球進化学・E1	地球物質学	篠田 圭司 (杉) 瀬戸 雄介 (杉)	X線回折と分光法を用いた鉱物の研究 鉱物の微細組織・結晶構造・化学組成
	岩石学	奥平 敬元 (杉) 柵山 徹也 (杉)	地殻ダイナミクス:下部地殻の変成・変形作用 マグマの生成・分化とマンツルの熱・物質循環過程
	地球史学	江崎 洋一 (杉) 足立奈津子 (杉) 桑原希世子 (中)	地球環境変遷史・化石刺胞動物の系統 礁生態系の変遷様式と地球表層環境の変動 微化石を用いた地球史の研究
地球環境学・E2	第四紀自然学	井上 淳 (杉) 伊藤 有加 (杉)	第四紀学:人と自然の相互作用の歴史 地理学・地層学:地表環境の変遷と人間活動の関係
	地球物理学	廣野 哲朗 (杉) 福田 惇一 (杉)	地球物理学:地震と断層の物理化学的研究 岩石鉱物の破壊と変形に関する物質科学
	地球情報学	Venkatesh RAGHAVAN (杉) 根本 達也 (杉)	地球情報の数値化とコンピュータ処理 地質情報の共有と利活用
	自然災害科学	三浦 大助 (中) 奥野 充 (中)	地質学に基づく火山噴火現象の解明 自然災害に関する地形・地質学および放射性炭素年代学的研究

《生物化学専攻》 中百舌鳥キャンパスのみ

講座名・講座番号	専門分野	氏名	研究テーマ
生体分子化学・F1	構造生物学	木下 誉富 恩田 真紀	タンパク質の高次構造に基づいたシグナル伝達機構の解明及び創薬研究 タンパク質の構造再生機構の解析
	生命化学	中瀬 生彦 藤原 大佑 道上 雅孝	ペプチド化学・細胞工学を用いた細胞内薬物送達と機能制御の基盤技術開発 プロテインネットワークを制御する分子標的ペプチドの創製研究 機能性ペプチドの設計と生物機能の解明およびバイオ医薬品開発に関する研究
	生体高分子化学	円谷 健	タンパク質機能の分子設計に関する研究
	計算生物化学	森次 圭	計算による生体分子機能の解明とその手法開発
	植物細胞生化学	竹田 恵美	植物の環境ストレス緩和機構の研究
分子細胞生物学・F2	細胞組織工学	森 英樹	生体材料を用いた幹細胞の物理的刺激に対する応答と分化・増殖制御に関する研究
	分子生物学	居原 秀 笠松 真吾	神経機能に関する分子細胞生物学的研究 生体内レドックスシグナル制御機構に関する分子細胞生物学的研究
	細胞生物学	佐藤 孝哉 竹中 延之	動物細胞のシグナル伝達と疾患のメカニズムに関する分子細胞生物学的研究 動物細胞の外界の刺激への応答とシグナル伝達機構に関する分子細胞生物学的研究
	環境分子毒性学	川西 優喜 白石 一乗	環境ストレス因子の生物影響に関する分子細胞遺伝学的研究 マウスを用いた放射線の生物影響についての研究
	機能生化学	加藤 裕教	がんの悪性化に関わる細胞内代謝とシグナル分子の制御機構に関する研究

