

2021年度大阪市立大学大学院理学研究科
前期博士課程（修士課程）〈外国人留学生特別選抜〉学生募集要項
（2021年10月入学）

新型コロナウイルス関連により、募集要項の掲載内容に変更がある場合は、本学Webサイト「入試情報」において随時公表します。以下のサイトで最新の入試情報を確認するようにしてください。

<https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/admissions> （該当の募集要項掲載ページをご覧ください）

趣 旨

本研究科は、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、外国の大学の入学・卒業の時期等を考慮して、外国人留学生のための前期博士課程の入学制度を導入し、下記の要領で学生を募集します。

入学者受入れの方針（アドミッション・ポリシー）

〈求める学生像〉

自然科学における専門分野の基礎学力を有し、自然の摂理を解明・理解し、基礎科学的、学際的、あるいは応用的観点から研究を推進することを目指す人を求めます。

※ディプロマ・ポリシー、カリキュラム・ポリシー、専攻ごとのアドミッション・ポリシーについては、以下をご参照ください。

<https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/academics/graduate/science#policy>



修 業 年 限

前期博士課程（修士課程）の標準修業年限は2年です。

職業を有する又はやむを得ない事情により、標準修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に課程を修了することを認める長期履修学生制度があります。詳しくは学生サポートセンター理学研究科教務担当にお問い合わせください。

1 募 集 人 員

専 攻	入学定員	募集人員
数 物 系	31名	若干名
物質分子系	37名	若干名
生物地球系	29名	若干名

注 1 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 入学定員は4月入学と10月入学を合わせた数です。

2 出 願 資 格

日本国籍を有しない者で、次の各号のいずれかに該当するもの。

- (1) 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2021年9月までに修了見込みの者
- (2) 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2021年9月までに修了見込みの者
- (3) 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2021年9月までに修了見込みの者

- (4) 外国人留学生として日本の大学を卒業した者及び2021年9月までに卒業見込みの者、又は専修学校の専門課程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2021年9月までに修了見込みの者
- (5) 昭和28年文部省告示第5号をもって文部科学大臣の指定した者
- (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出願資格(3)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2021年9月までに授与される見込みの者
- (7) 外国人留学生として学校教育法第102条第2項の規定により大学院に入学した者であって、当該研究科において、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もの
- (8) 2021年9月末で、外国人留学生として日本の大学に3年以上、又は外国において4年制大学に3年以上在学し、もしくは15年の課程を修了し、当該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
- (9) 当該研究科において、個別の入学資格審査により、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、2021年9月30日現在において22歳以上のもの

注意事項

- 出願資格(4)の専修学校の専門課程は修業年限が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ります。
- 出願資格(6)により出願しようとする者は、2021年5月6日（木）までに大学運営部入試課までお問い合わせください。
- 出願資格(7)～(9)により出願しようとする者は、出願資格認定が必要です。
出願資格審査に必要な書類は学生サポートセンター理学研究科教務担当までお問い合わせください。出願資格審査書類の提出期限は2021年5月6日(木)【消印有効】です。
出願資格審査の結果は、別途通知します。
- 出願資格(9)については、短期大学、高等専門学校、各種学校の卒業者など大学卒業資格を有していない者であっても、当該研究科において個人の能力の個別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ものです。

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。

出願前(2021年6月1日(火)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学生サポートセンター理学研究科教務担当(裏表紙参照)にお問い合わせください。

4 出 願 書 類 等

※本学所定の用紙(入学願書以外)については本学Webサイトからダウンロードすることもできます。
(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.osaka-cu.ac.jp/ja/admissions/graduate/ishorui>]

※必要に応じて、追加書類を求める場合があります。

1	入 学 願 書 (写真2枚)	① 本学所定の用紙を用い、黒のボールペン（消せるボールペン等は不可）を使用し、本人が記入してください。 ② ※印の欄は記入しないでください。 ③ 受験票と写真票には、縦4 cm×横3 cmの同じ写真（上半身、無帽で出願日より3か月以内に撮影したもの）をそれぞれ貼ってください。 ④ 「志望専門分野名」欄と「受験科目」欄には、5 ページ以下の「6 選抜方法」の「願書記入上の注意」をよく読んで、指定された欄のみ記入してください。 ⑤ 出願後の記載の変更は認めません。
2	受 験 票 等 送 付 用 封 筒	本学所定の封筒に 384円 分の切手を貼り、受験票等送付先の郵便番号、住所及び氏名を記入したもの。
3	入 学 検 定 料	30,000円 郵便局で、本学所定の払込取扱票にて納付してください。 ※日本国外(海外)から出願する者は、入学検定料の納付方法が異なりますので、必ず出願前に入試課(ocu-nyus@ado.osaka-cu.ac.jp)までメールでご連絡ください。 〈7 ページ「10注意事項」(3)に該当する者以外には、既納の入学検定料は返還しません。〉
4	日本語の能力証明書 *いずれかを提出	・ 日本語の公的試験の成績表（コピー可、受験年度不問） ・ 日本語学校や大学が作成した証明書（コピー不可） 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・押印されたものを提出してください。（様式任意） ※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、出願前にご相談ください。
5	在留資格・期間を 証明する書類	日本国内に居住する者 「在留カード」の両面コピーまた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。 外国居住者または短期滞在者 「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。
6	出 願 資 格 認 定 書	出願資格(7)～(9)により出願する者のみ提出。
7	履 歴 書	本学所定の用紙を用い、黒のボールペン（消せるボールペン等は不可）を使用し、本人が記入してください。 ① 学歴は、学校教育期間全てを記入してください。 ② 学校名及び入学・卒業年月日は、全て記入してください。 ③ 研究歴、職歴があれば記入してください。

8	成績証明書及び卒業 (見込)証明書 ※原本(コピー不可)	最終出身(在籍)大学のもの〈学士等の学位の記載のあるもの。記載のない場合は、学位取得証明書も提出してください。〉 (但し、本学理学部卒業(見込)の者、及び出願資格(7)～(9)に該当する者は提出する必要がありません。) ※学士等の学位を取得していない場合は、出願前にご相談ください。 ※卒業証書(原本)または卒業証書を出願者がコピーしたものの提出は認めません。
9	TOEIC 公式認定証(原本)(*) (物質分子系専攻に出願する者のみ)	2019年6月1日から2021年5月31日の間に実施されたTOEIC Listening & Reading Testのスコアを有効とします。複数回受験した場合は、出願しようとする者がその中から一つを選択して出願時に提出してください。 <u>団体特別受験制度(IPテスト)のスコアは無効です。</u> <u>一度、提出されたTOEIC公式認定証(原本)の差し替えは認めません。</u> <u>また、提出されたTOEIC公式認定証(原本)は返却しません。</u>
※出願時に「TOEIC公式認定証(原本)」を提出できない場合は、次のとおり提出期日の延長を認めます。 ①申立書(A4用紙・様式任意)に理由を記入し、出願時に同封してください。 ②TOEIC公式認定証(原本)をいずれかにより提出してください。 学生サポートセンター理学研究科教務担当(裏表紙参照)に郵送:2021年6月25日(金)消印有効 学生サポートセンター理学研究科教務担当に直接持参:2021年6月25日(金)17:00まで (郵送の場合は、出願専攻名を明記した紙を同封の上、封筒に「TOEIC公式認定証 在中」と朱書きし、理学研究科教務担当あてに 特定記録速達郵便 により送付のこと。)		
10	推薦書	最終出身(在籍)大学長、学部長、研究科長又は指導教授が作成の上、厳封したもの。

注1 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、大使館等)の証明のある翻訳文もあわせて提出してください。個人の署名や印では認められません。(翻訳文を必要とする場合、厳封は不要です。)

(*) 提出されたTOEIC公式認定証(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。

(*) TOEIC公開テスト申し込みにおいて複数回の抽選漏れによって受験できず、出願時までにTOEIC公式認定証(原本)を提出できない場合は、出願時までに理学研究科教務担当に電話で相談してください。特別対応を実施する場合があります。

5 出 願 方 法

出願しようとする者は、入学検定料を納付し、出願書類を取りそろえ、本学所定の出願封筒(出願書類が入りきらない場合は、本学所定の出願封筒の表を切り取ったものを貼った封筒でも可)を使用し、次の送付先に必ず**書留速達郵便(EMSを含む)**により送付してください。ただし、本学に在学している者(研究生・研修生等を含む)については、次の出願期間中の10:00～17:00(12:00～12:45を除く)の時間に限り、学生サポートセンター理学研究科教務担当に直接提出することができます。(本学所定の出願封筒を使用し出願書類を提出すること。)

出 願 期 間	送 付 先
2021年6月1日(火)～6月4日(金) 【6月4日消印有効】 ※6月5日(土)以降に到着したもののうち消印がないものについては、6月4日(金)までに郵便局の窓口差し出されたことが確認できるものに限り受理します。	〒558-8585 大阪市住吉区杉本3丁目3番138号 大阪市立大学 入試課

※ 出願の受付が完了した者には「受験票」及び「受験上の注意」を発送します。

6月16日(水)頃に発送の予定ですので、一週間経過しても到着しない場合は、学生サポートセンター理学研究科教務担当に連絡してください。

6 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理学研究科（理学部）学舎（JR 阪和線杉本町〔大阪市立大学前〕駅下車）です。

なお、詳細は、受験票を送付する際に通知します。受験の際には、必ず受験票を持参してください。

《数物系専攻》

2021年7月3日（土）	
9 : 30 ~ 12 : 00	13 : 30 ~
筆答試験	口述試験
英語及び専門科目 (英語が母語とみなされる場合は、他の試験を課すことがあります。)	専門科目、日本語修得の程度等について行います。

願書記入上の注意

「受験科目」欄には記入する必要はありません。記入に際し、不明な点があれば学生サポートセンター理学研究科教務担当までご相談ください。

講座番号	講座名	専門分野
A 1	数 理 構 造 論	代数系、表現論、多様体論、位相幾何学
A 2	数 理 解 析 学	実解析学・複素解析学、確率論、応用数学、偏微分方程式論、微分幾何学
A 3	基礎物理学（理論）	素粒子論、原子核理論、宇宙物理、数理物理
A 4	宇宙・高エネルギー物理学（実験）	宇宙線物理学、高エネルギー物理学、宇宙・素粒子実験物理学、重力波実験物理学
A 5	物 性 物 理 学	超低温物理学（実験）、光物性物理学（実験）、生体・構造物性物理学（実験）、素励起物理学（理論）、電子相関物理学（理論）レーザー量子物理学（実験）

《物質分子系専攻》

2021年7月3日（土）	
9 : 30~12 : 00	13 : 30~
筆答試験	口述試験
専門科目	専門科目、日本語修得の程度等について行います。

※ 物質分子系専攻では、外国語（英語）の能力をTOEIC Listening & Reading Testのスコアにより評価します。

願書記入上の注意

「志望専門分野名」欄・「受験科目」欄には記入する必要はありません。記入に際し、不明な点があれば学生サポートセンター理学研究科教務担当までご相談ください。

《生物地球系専攻》

2021年7月3日（土）	
9：30～11：30	13：30～
筆答試験	口述試験
英語及び専門科目 （英語が母語とみなされる場合は、他の試験を課すことがあります。）	専門科目、日本語修得の程度等について行います。

願書記入上の注意

「受験科目」欄には記入する必要はありません。記入に際し、不明な点があれば学生サポートセンター理学研究科教務担当までご相談ください。

講座番号	講 座 名	専 門 分 野
C 1	生物分子機能学	代謝調節機能学、生体低分子機能学、生体高分子機能学
C 2	生体機能生物学	動物機能生物学、植物機能生物学、細胞機能学
C 3	自然誌機能生物学	動物機能生態学、植物機能生態学、情報生物学、植物進化適応学
C 4	環 境 地 球 学	人類紀自然学、都市地盤構造学、地球情報学
C 5	地球物質進化学	地球物質学、岩石学、地球史学

7 受験上・修学上の配慮を希望する者の出願

障がいや有する等の理由により、本学の受験上・修学上の配慮を希望する者は、2021年5月13日（木）までに、学生サポートセンター理学研究科教務担当に申し出て相談してください。

なお、2021年5月14日（金）以降においても、可能な限り対応いたしますが、できる限り5月13日（木）までに申し出てください。

8 合格者発表等

(1) 合格者発表

日 時（掲示・Webサイト掲載期間）	場 所
2021年7月14日（水）10：00 ～ 7月20日（火）17：00	学生サポートセンター メインホール

Web サイトでの合格者発表

本学 Web サイト（[https:// www.osaka-cu.ac.jp/ja/admissions/announcement](https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/admissions/announcement)）に、合格者受験番号の一覧を掲載します。

いずれの発表方法についても電話等による合否の照会には一切応じません。

なお、「合格者受験番号一覧表」の送付を希望する者は、選抜試験当日にレターパックプラス（郵便番号・住所・氏名・受験番号を記入）を提出してください。

(2) 合格通知書

合格者発表日に、指定する場所において、「合格通知書」及び「入学手続等について」をお渡しします。その際には「受験票」の提示が必要です。また、合格者本人が書類の受け取りができない場合は、事前に連絡してください。

(3) 入学手続

日 時 2021年9月8日(水) 10:00~15:00 (ただし、12:00~12:45を除く)
場 所 学生サポートセンター1階 理学研究科教務担当

9 学 費

現行の金額は次のとおりです。

入学料	納 付 区 分	「大阪市民及びその子」 注	2 2 2, 0 0 0 円
		「その他の者」	3 8 2, 0 0 0 円
授業料		年間	5 3 5, 8 0 0 円

なお、在学中に授業料の改定が行われた場合には、改定後の金額が適用されます。

- 注1 「大阪市民及びその子」とは、入学者本人もしくは入学者本人と同一戸籍にある父又は母が、入学日の1年以上前(2020年10月1日以前)から引き続き大阪市内に住所を有する者をいい、「入学料納付区分認定」の手続を行う必要があります。日本国籍を有しない者も同一の要件です。
- 2 「大阪市民及びその子」に該当する者は、本学所定の「入学料納付区分認定願」及び「住民票などの公的書類(入学手続日の属する月の1日以降に交付を受けたもの)」を提出して入学料納付区分認定を受ける必要があります。詳細は合格者にお渡しする「入学料・授業料」を必ず参照してください。なお、入学料納付区分認定を受ける者は、認定を受けてから入学料を納付してください。
- ※ 既納の納付金は、還付いたしません。
- ※ 経済支援制度については、国際センター(TEL 06-6605-3558)において別途お知らせします。

10 注 意 事 項

- 出願受理後の出願取消しは一切認めません。また、出願書類等に不備がある場合は、出願を受理できないことがあります。
- 選抜試験の結果に関する照会には応じません。
- 既納の入学検定料は次の事由以外では返還しません。
 - 入学検定料を払い込んだが、出願しなかった場合
 - 出願書類の不備等により受理されなかった場合
 - 重複して入学検定料を払い込んだ場合※返還の方法等は、出願期間最終日より1か月以内に入試課までお問い合わせください。

注1 入学検定料の還付については、取引可能な日本国内の口座に限りです。

2 注1の口座を持たない者又は日本国外(海外)から出願する者は、必ず出願前に入試課(ocu-nyus@ado.osaka-cu.ac.jp)までメールでご連絡ください。
- 入学願書に虚偽の記載をした場合、又は入学試験において不正行為をしたことが判明した場合は、入学決定後であっても、許可を取り消すことがあります。
- 2ページの「2出願資格」(7)から(9)による出願者(全選抜)で、該当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。
- 本学では、出願・受験の過程において収集された個人情報について、入学試験・入学案内・入学手続関係・選抜方法研究・統計資料作成・本学での学生生活関連業務に関して必要とされる範囲で利用します。前述の業務以外で利用する場合は、必ず本人に了解を得た上で利用します。業務に必要な範囲で集められた個人情報を、第三者に提供することはありません。
- 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、前期博士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を使用言語とした授業である場合があります。
- 本学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づいて「大阪市立大学安全保障輸出管理規程」を定めて、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、ご注意ください。詳細については、本学Webサイトの「安全保障輸出管理」をご覧ください。
https://www.osaka-cu.ac.jp/ja/research/promotion_office/export

過去の試験問題は、学生サポートセンター理学研究科教務担当で閲覧できます。詳細は、学生サポートセンター理学研究科教務担当にお問い合わせください。

【問い合わせ先】

〒558-8585 大阪市住吉区杉本3丁目3番138号

大阪市立大学学生サポートセンター理学研究科教務担当

TEL:06-6605-2504 月～金曜日（祝日及び休業日を除く）9:00～17:00（12:00～12:45を除く）

FAX:06-6605-3649



入試課

〒558-8585 大阪市住吉区杉本3丁目3番138号

2021年4月発行