

2026年度 《2026年4月入学》  
大阪大学大学院基礎工学研究科  
博士前期課程学生募集要項

〔学部3年次学生を対象とした募集を含む〕

2025年4月 発行

大阪大学大学院基礎工学研究科

大阪大学基礎工学研究科 大学院係  
〒560-8531 豊中市待兼山町1-3  
Tel : 06-6850-6146 (直通)  
E-Mail : ki-daigakuin@office.osaka-u.ac.jp  
URL : <https://www.es.osaka-u.ac.jp/ja/>



## 1. 基礎工学研究科の学生受入方針（アドミッション・ポリシー）

### 【大阪大学アドミッション・ポリシー】

大阪大学は、教育目標に定める人材を育成するため、学部又は大学院（修士）の教育課程等における学修を通して、確かな基礎学力、専門分野における十分な知識及び主体的に学ぶ態度を身につけ、自ら課題を発見し探求しようとする意欲に溢れる人を受け入れます。

このような学生を適正に選抜するために、研究科・専攻等の募集単位ごとに、多様な選抜方法を実施します。

### 【基礎工学研究科アドミッション・ポリシー】

大阪大学のアドミッション・ポリシーのもとに、基礎工学研究科の理念である「科学と技術の融合による科学技術の根本的な開発、それにより人類の真の文化を創造する」ことに共感する、次のような資質、能力を持つ人を求めています。

#### <博士前期課程>

##### 【求める人材像】

- (1) 専門分野に関する学士相当の確かな基礎学力を有する人
- (2) 科学と技術を融合しつつ新たな学際新領域を切り開くために必要な幅広い知識を有する人
- (3) 自分の考えを的確に表現し伝えることができる人
- (4) 異なる言語・文化・専門分野を持つ人の意見を理解し、これらの相違を超えて交流できる国際性を有する人

##### 【入学者選抜の基本方針】

上記の能力、資質を有する優秀な人材を国内外から多様な方法により選抜することを入試の基本方針に定めています。このために、一般選抜試験に加えて、推薦入学特別選抜や社会人特別選抜などの多様な選抜試験を実施するほか、留学生向けに年2回の英語特別プログラム選抜と留学生特別選抜を実施しています。

##### 【具体的選抜方法と、資質・能力との関係】

一般選抜では、専門分野に関する筆答試験、出身大学の成績証明書等により(1)(2)の能力を、面接試験、英語能力の証明書等により(2)～(4)の能力を評価します。推薦入学特別選抜、社会人特別選抜では、研究領域等希望調査書、出身大学の成績証明書等により(1)(2)の能力を、口述試験、英語能力の証明書等により(2)～(4)の能力を評価します。留学生特別選抜では、筆記試験、出身大学の成績証明書等により(1)(2)の能力を、口頭試問、日本語能力および英語能力の証明書等により(2)～(4)の能力を評価します。英語特別プログラム選抜では、口頭試問、および卒業論文の概要・研究計画書・出身大学の成績証明書・英語能力の証明書等の提出書類により、(1)～(4)の能力を総合的に評価します。

各研究科のアドミッション・ポリシーについては、大阪大学のホームページ([https://www.osaka-u.ac.jp/ja/admissions/faculty/admission\\_policy](https://www.osaka-u.ac.jp/ja/admissions/faculty/admission_policy))に掲載しています。

## 2. 募集人員

| 専攻名    | 領域                         | 募集人員 |        |
|--------|----------------------------|------|--------|
| 物質創成   | 物性物理工学、機能物質化学、化学工学、未来物質    | 113人 | 計 267人 |
| 機能創成   | 非線形力学、機能デザイン、生体工学          | 59人  |        |
| システム創成 | 電子光科学、システム科学、数理科学、社会システム数理 | 95人  |        |

募集人員 267 人には、推薦入学特別選抜等他の選抜試験での合格者を含みます。

- ① 物質創成専攻は志望領域を一つ選んで出願してください。  
ただし、物性物理工学、機能物質化学、未来物質の3領域のいずれかを志望する場合は、この3領域のうちの他のいずれかを第2志望とし、合せて二つの領域を選択することができます。  
(化学工学領域を志望する場合は第2志望を選択できません。)
- ② 機能創成専攻の非線形力学、機能デザイン、生体工学領域を志望する場合は、志望する研究内容等により判断し、合格発表時に振り分けます。入学願書等の**志望専攻領域欄には専攻欄のみに「機能創成」と記入**して出願してください。
- ③ システム創成専攻は第2志望を選択できません。電子光科学領域、システム科学領域を志望する場合は、志望領域を志望専攻領域欄に記入してください。数理科学領域と社会システム数理領域は一括して募集し、志望する研究内容等により判断し、合格発表時に振り分けます。これらの領域を志望する場合には、入学願書等の**志望領域欄に「数理・社会」と記入**してください。

＊注意事項

出願後の領域変更はできませんので、出願前に十分に志望領域を確認しておいてください。また、第2志望を認める領域(物性物理工学、機能物質化学、未来物質)を志望する者は、第2志望領域欄のいずれかに **✓** を付してください。

各専攻・領域の研究内容等については、巻末の資料または本研究科のホームページを参照してください。

### 3. 出 願 資 格

次の各号の一つに該当する者

- (1) 大学又は専門職大学を卒業した者及び2026年3月31日までに卒業見込みの者
- (2) 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者及び2026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2026年3月31日までに修了見込みの者
- (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2026年3月31日までに修了見込みの者
- (5) 我が国において、外国の大学(専門職大学に相当する外国の大学も含む。以下同じ。)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2026年3月31日までに修了見込みの者
- (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2026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。)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2026年3月31日までに修了見込みの者
- (8) 文部科学大臣の指定した者(昭和28年2月7日文部省告示第5号)
- (9) 2026年3月31日に、大学又は専門職大学における在学期間が3年以上となる者(ただし、上記(1)の該当者を除く)で、所定の単位を優秀な成績で修得する見込みがあると本研究科において認めた者(注参照)
- (10) 2026年3月31日までに、外国において、学校教育における15年の課程を修了する者、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15年の課程を修了する者又は我が国において、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15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する者で、本研究科において、所定の単位を優秀な成績で修得したものと認められたもの
- (11) 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、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られたもの

- (12) 短期大学、高等専門学校、専修学校、各種学校の卒業等で、本研究科において実施する個別の出願資格審査により、大学又は専門職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、2026 年 3 月 31 日までに 22 歳に達したもの

(注：「在学期間が 3 年以上」とは、4 年制大学において 3 年間の在学期間のあることを必要とする意味であり、在学期間が 3 年間に満たない者はこの対象から除外します。このことに関して、大学に 4 年間以上在学する者は上記 (9) の対象となりません。ただし、4 年次生ではあるが休学期間があることによって在学期間が 3 年間であったり、在学留学により 4 年間以上在学する者で、かつ、優秀な成績の学生は対象となります。)

## 4. 出願資格事前審査等

- 出願資格 (3)・(4) に該当する者は、出願に先立ち 2025 年 6 月 13 日 (金) までに履歴書を提出し、大阪大学基礎工学研究科大学院係に確認してください。

\*履歴書は様式随意。本研究科のホームページに Sample を掲載しています。

- 出願資格 (9)・(10) に該当する者は、出願に先立ち 2025 年 6 月 13 日 (金) までに志望専攻領域の領域主任に連絡して指示を受けてください。(領域主任の連絡先等は大学院係にお問い合わせください。)
- 出願資格 (11)・(12) に該当する者は、出願に先立ち次のとおり事前審査を受けてください。

### ① 出願資格審査申請書類

次の書類を揃えて申請期間内に大学院係へ提出又は郵送してください。

- 出願資格審査申請書 (所定用紙)
- 出願資格審査調書 (所定用紙)
- 在籍した最終大学の退学証明書・成績証明書、在籍大学院の成績証明書・在学証明書：(11) の者
- 最終学校の卒業・成績証明書：(12) の者

\*その他必要に応じて関連書類の提出を求めることがあります。

### ② 申請期間等

申請期間… 2025 年 6 月 11 日 (水) ～2025 年 6 月 13 日 (金)

受付時間… 9:30～11:30 及び 13:00～15:00

受付場所… 基礎工学研究科 A 棟 2 階 大学院係

[郵送による申請の場合]

2025 年 6 月 13 日 (金) **必着**で郵送してください。 郵送先：表紙に記載の大学院係宛

必ず**書留郵便**とし封筒の表に「**博士前期課程出願資格審査申請書在中**」と**朱書き**してください。

### ③ 事前審査の結果通知

2025 年 6 月 20 日 (金) までに郵送で通知します。届かない場合は、出願期日に間に合うように問い合わせてください。問い合わせがない場合は、受け取ったものとして取り扱います。

\*なお、審査用に提出された書類は返却しません。

## 5. 出 願 手 続 等

入学志願者は、下記の出願書類等を大学院係に提出してください。

(本要項の最終ページに「出願書類チェックリスト」がありますので、提出前の確認にご使用ください。)

| 出 願 書 類 等                                               | 注 意 事 項                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 入 学 願 書                                                 | 所定用紙                                                                                                                                                                                                        |
| 受験票・受験票 (控)                                             | 所定用紙 (写真貼付・写真は 3 ヶ月以内に撮影したもの)                                                                                                                                                                               |
| 英語能力の証明書類<br>(「原本及びコピー」又は「デジタル公式認定証を印刷したもの 1 部」)<br>注 1 | TOEFL の Test Taker Score Report、又は TOEIC の Official Score Certificate (公式認定証) のいずれかの「原本及びコピー」又は「デジタル公式認定証を印刷したもの」<br>(TOEFL-ITP®、TOEIC®-IP、TOEIC® Speaking & Writing、TOEIC® Speaking、TOEIC Bridge®のスコアは無効。) |
| 検 定 料<br>検 定 料 納 入 証 明 書                                | 30,000 円<br>銀行窓口 (ATM (現金自動預払機)・ゆうちょ銀行は不可) で所定の振込用紙を用い、検定料に手数料を添えて、振り込んでください。銀行から出納印を受けた検定料納入証明書を検定料納入証明書貼付用紙 (所定用紙) に貼付してください。なお、振込手数料は本人の負担です。                                                            |

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 検 定 料<br>検 定 料 納 入 証 明 書 | <p>*銀行の出納印のない検定料納入証明書は無効とし、当該願書は受理できません。</p> <p>*国費外国人留学生の検定料の取扱いについては、大学院係へ問い合せてください。</p> <p>*大阪大学ホームページに記載している災害により被災した志願者に対し、検定料免除の特別措置を講じます。(https://www.osaka-u.ac.jp/ja/admissions/information)</p> <p>詳しくは上述ホームページを確認してください。この場合の出願については表紙に記載の大学院係に確認してください。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 卒業（見込）証明書<br>注2          | 出身大学長または学部長が発行したもの。出願資格（9）により出願する者及び出願資格（10）により出願する者で在学中の者は、在学証明書                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 成 績 証 明 書<br>注2          | 出身大学長または学部長が発行したもの。修士修了者は学部及び大学院（修士課程）の成績証明書とします。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 研究領域等希望調書                | 所定用紙                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 返信用封筒 2 通                | 所定の封筒 2 通に宛先を明記し、可否通知用封筒には郵便切手 530 円分、受験票送付用には郵便切手 110 円分を貼付してください。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 住 所 シ ー ル                | 所定用紙に宛先を記入してください。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| そ の 他                    | <p>①出願資格(9)・(10)による者で、大阪大学基礎工学部以外の者は、出身大学の授業科目やその配当年次等が記載された履修案内を 1 部添付してください。</p> <p>②外国人については、上記書類等のほか、在留資格及び在留期間を明記した「在留カード」（両面）の写しを提出してください。</p> <p>③外国人留学生として出願する者は、「日本語能力についての証明書」の原本及びコピー 1 部（2022 年 6 月 1 日以降に受験した日本語能力試験の日本語能力認定書レベル N 1 または N 2 が有効）が必要です。ただし、日本国内の大学において、日本語の課程を修業し卒業（見込みを含む）した者は、不要です。注 3</p> <p>④国費外国人留学生については、国費外国人留学生証明書が必要です。ただし、本学基礎工学部在学者は、不要です。</p> <p>⑤学位授与証明書（出願資格(2)に該当する者で大学改革支援・学位授与機構が証明したもの）</p> <p>⑥学位授与申請を受理した旨の証明書（出願資格(2)に該当する者で⑤の証明書が提出できない場合、大学改革支援・学位授与機構が証明したもの）又は学長が発行する「学位申請予定証明書」</p> |

注 1. 「英語能力の証明書類」は、「原本とコピー」又は「デジタル公式認定証を印刷したもの」を提出してください。出願書類受付の際に原本と照合の後、原本は返却します。郵送により出願された方については、原本は受験票等送付の際に同封して返却します。（\*コピーは白黒で構いませんが、A4 サイズの用紙で提出してください。）また、提出いただくスコアについては 2022 年 6 月 1 日以降に受験したものを有効としますが、公式認定証等の再発行は受験日より 2 年以内と定められていますので、ご注意願います。

- ・入学願書等に記載する氏名と証明書に記載された氏名が改姓名等により異なる場合は、改姓名の事実を証明できる書類（戸籍抄本等・コピーでも可）を添付してください。
- ・日本語・英語以外の証明書、文書、資料等には、日本語訳または英語訳を添付してください。
- 「日本語能力についての証明書」は、原本とコピーを提出してください。出願書類受付の際に原本と照合の後、原本は返却します。郵送により出願された方については、原本は受験票等送付の際に同封して返却します。

また、提出いただくスコアについては 2022 年 6 月 1 日以降に受験したものを有効とします。

※出願書類等が不備の場合は、入学願書を受理できない場合があります。

## 6. 出願書類受理期間

[郵送による出願の場合]

2025 年 7 月 11 日（金）**必着**で郵送してください。 郵送先：表紙に記載の大学院係宛

必ず**書留郵便**とし封筒の表に「**博士前期課程入学願書**」と**朱書き**してください。

受理期限後に到着したものは受理しません。ただし、7 月 9 日（水）以前の発信局（日本国内）消印のある**書留速達郵便**に限り、期限後に到着した場合でも受理します。

[持参の場合]

受付期間… 2025 年 7 月 8 日（火）～2025 年 7 月 11 日（金）

受付時間… 平日の 9：30～11：30 及び 13：00～15：00

受付場所… 基礎工学研究科 A 棟 2 階 大学院係

## 7. 選 抜 方 法

- (1) 学力検査、出身大学の成績証明書等を総合して行います。
- (2) 学力検査は、筆答試験（専門科目Ⅰ及びⅡ）、面接試験及びTOEFL又はTOEICの成績によって行います。

## 8. 試験日時、試験科目等

### ・筆答試験

| 月日（曜日）   | 時間          | 試験科目  | 備 考                                                        |
|----------|-------------|-------|------------------------------------------------------------|
| 8月19日(火) | 13:00～16:00 | 専門科目Ⅰ | 「9.」の専門科目8科目のうちから1科目を選択してください。<br>ただし、専門科目ⅠとⅡは同一科目としてください。 |
| 8月20日(水) | 9:30～12:30  | 専門科目Ⅱ |                                                            |

### ・面接試験（日時・面接を受ける者の発表等）

面接試験は志望専攻領域ごとにその領域の基礎的問題について行います。

| 領域名                     | 面接日時                                    | 面接を受ける者の発表日時・発表場所                                                                                                                    |
|-------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 物性物理工学                  | 8月21日（木）9:00～<br>（集合時刻は受験票発送時にお知らせします。） | 受験者全員に面接を行います。                                                                                                                       |
| 機能物質化学                  | 8月21日（木）9:00～<br>（8:45に集合）              | 受験者全員に面接を行います。                                                                                                                       |
| 化学工学                    | 8月21日（木）9:00～<br>（8:45に集合）              | 受験者全員に面接を行います。                                                                                                                       |
| 未来物質                    | 8月21日（木）9:00～<br>（8:45に集合）              | 受験者全員に面接を行います。                                                                                                                       |
| 非線形力学<br>機能デザイン<br>生体工学 | 8月21日（木）9:30～<br>（面接対象者は、9:00に集合）       | 受験者全員に面接を行います。                                                                                                                       |
| 電子光科学                   | 8月21日（木）9:00～<br>（8:45に集合）              | 受験者全員に面接を行います。<br>詳細については <a href="https://www.ee.es.osaka-u.ac.jp/mcexam.html">https://www.ee.es.osaka-u.ac.jp/mcexam.html</a> を参照。 |
| システム科学                  | 8月21日（木）9:30～<br>（面接対象者は、9:15に集合）       | 8月21日（木）8:30<br>基礎工学研究科掲示板                                                                                                           |
| 数 理 科 学<br>社会システム数理     | 8月21日（木）<br>（面接対象者の集合時刻は発表時にお知らせします。）   | 8月21日（木）8:30<br>基礎工学研究科掲示板                                                                                                           |

※ 集合場所・面接場所等詳細については、受験票送付時にお知らせします。

※ 集合時刻に遅れた場合は「欠席」として扱いますので、ご注意ください。

なお、やむを得ない事情により集合時刻に間に合わない場合は、必ず指定の集合時刻前に大学院係まで連絡してください。

### ◎試験場所：大阪大学基礎工学研究科

（試験室、面接室の位置等については、基礎工学研究科掲示板にて通知します。）

## 9. 専門科目及び出題範囲

専門科目は、志望専攻領域に関係なく下記の8専門科目のうちから一つを選択できます。

| 専門科目      | 出題範囲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 電 子 光 科 学 | 専門Ⅰ：数学、情報理論、量子力学、電磁気・電磁波、光エレクトロニクス<br>専門Ⅱ：回路理論・電子回路、固体電子工学、統計力学                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 物性物理科学    | 専門Ⅰと専門Ⅱは、力学、電磁気学、量子力学、統計力学と「物性物理 100 問集」<br>(木村剛・小林研介・田島節子監修、大阪大学出版会)で扱っている(半導体、金<br>属、光物性、磁性、実験など)から出題。<br>詳しくは <a href="http://www.mp.es.osaka-u.ac.jp/message-gs/">http://www.mp.es.osaka-u.ac.jp/message-gs/</a> を参照してください。                                                                                                                                                                       |
| ※ 化 学     | 専門Ⅰは、物理化学(2問)、有機化学(2問)、無機化学(1問)すべてを解答し<br>てください。<br>専門Ⅱは、物理化学、有機化学、無機化学、高分子化学を出題範囲とします。                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ※ 化 学 工 学 | 専門Ⅰ、専門Ⅱとも化学工学に関連する科目を出題範囲とします。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 機 械 科 学   | 数学、熱工学、材料力学、流体力学、機械力学、機械工学一般                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 知能システム学   | 専門Ⅰでは、以下の3問すべてを解答してください。<br>・数学(2問)：微分積分(微分方程式を含む)、線形代数<br>・計算機プログラミング(1問)：プログラミングの基礎、アルゴリズムとデータ<br>構造<br>専門Ⅱでは、以下の3問から2問を選択解答してください。<br>(1) 制御工学：古典制御、現代制御<br>(2) コンピュータ科学：情報理論と符号理論、コンピュータネットワーク、<br>人工知能<br>(3) 最適化：線形計画法、非線形計画法、離散最適化<br>詳しくは <a href="http://www.sys.es.osaka-u.ac.jp/sch/jp/index.php?menuid=0_5">http://www.sys.es.osaka-u.ac.jp/sch/jp/index.php?menuid=0_5</a><br>を参照してください。 |
| 生体システム工学  | 数学、物理学(力学、電磁気学、熱力学)、情報・システム工学(信号処理論、情<br>報処理論、制御工学)、生物物理学、生体計測工学の領域から基礎的問題を出題し<br>ます。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 数 理 科 学   | 数学と統計学。ただし、専門Ⅰは基礎的共通問題(必答2問程度)と自由選択問題<br>からなり、専門Ⅱは全問選択です。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

※印の専門科目を受験する者は、関数電卓(プログラム機能のないもの)を持参してよい。

## 10. 合格者発表

2025年8月25日(月)16:00 基礎工学研究科の掲示板で受験番号により発表します。9月1日(月)に  
大学院係から合否通知書を郵送します。

## 11. 入学時に必要な経費

- (1) 入学科 282,000 円(予定)
- (2) 授業料 267,900 円(年額 535,800 円の中の前期分)(予定)

※ 入学科・授業料の金額は、変更される場合があります。

※ 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。

※ 本学では、授業料の納入については、口座振替により取り扱われます。

(詳細は入学手続案内文書送付の際に同封します。)

\* 国費外国人留学生の入学科・授業料の取扱いについては、大学院係へ問い合せてください。



## 12. 注 意 事 項

- (1) 学生募集要項・入学願書等を郵送で請求する場合は、必ず志願者の住所・氏名及び郵便番号を明記し郵便切手 270 円分を貼付した封筒（角 2 サイズ：縦 33cm 横 24cm）を同封し、封筒の表に「**2026 年度基礎工学研究科博士前期課程学生募集要項（一般）請求**」と**朱書き**してください。  
郵送先：表紙に記載の大学院係宛
- (2) 不測の事態が起こった場合、入学試験の日程や実施方法等を変更する場合があります。その場合は研究科のホームページでお知らせします。
- (3) 出願手続き後は、いかなる理由があっても出願事項の変更は認めません。
- (4) 受理した出願書類及び検定料は返還しません。ただし、検定料を振り込んだが出願しなかった場合、誤って二重に検定料を振り込んだ場合等については、所定の返還願（用紙は大学院係あて請求）により願い出てください。
- (5) 出願資格(9)・(10)による者の合格の条件については、面接試験の際に説明します。
- (6) 出願資格(9)・(10)による合格者は、2026 年 2 月 26 日（木）までに、3 年次末までの成績証明書を大学院係へ提出してください（**基礎工学部在学中の者は不要**）。
- (7) 受験票は 2025 年 8 月上旬に発送します。
- (8) 合格者に対する入学手続書類は、2026 年 2 月中旬に発送します（**基礎工学部在学中の者はコース事務室等で手渡しとなります**）。ただし、出願資格(9)・(10)による者については 2026 年 3 月上旬に発送します。なお、入学手続は、2026 年 3 月 5 日（木）、3 月 6 日（金）（予定）に行ってください。【期間厳守】  
\* 所定期間内に入学手続を完了しない場合は、入学辞退者として取り扱います。
- (9) 障がい等のある者で、受験及び修学に際して特別な配慮を必要とする者は、原則として 2025 年 7 月 7 日（月）までに大学院係へ問い合わせてください。
- (10) 出願書類に虚偽の記載をした者は、入学許可後であっても入学許可を取り消すことがあります。
- (11) 卒業・修了見込み等で出願した者で 2026 年 3 月 31 日までに出願資格を満たさない者は、入学許可を取り消します。

## 13. 個人情報 の 取 扱 い に つ い て

- (1) 出願時に提出された氏名、住所、その他の個人情報については、「入学者選抜（出願処理、選抜試験実施）」、「合格者発表」及び「入学手続」等の入試業務を行うために利用します。  
なお、合格者については合格者発表日以降、入学後に履修可能な教育プログラムについて案内するために利用することがあります。  
また、入学者については、「教務関係（学籍管理、修学指導）」、「学生支援関係（健康管理、授業料免除、奨学金申請、就職支援等）」及び「授業料徴収に関する業務」を行うためにも利用します。
- (2) 入学者選抜に用いた試験成績等の個人情報は、入試結果の集計・分析及び入学者選抜方法の調査・研究のために利用します。
- (3) 上記の業務を行うにあたり、一部の業務を外部の業者に委託する場合があります。この場合、外部の事業者と個人情報の取り扱いが適切に行われるよう契約を結んだ上で、当該事業者に対して、提出された個人情報の全部または一部を提供します。

## 14. 入 試 成 績 の 開 示 に つ い て

基礎工学研究科では希望者に入試成績を開示します。ただし総合点のみの成績です。願書の希望の有無欄に記入してください。

併せて志望領域または募集単位（ただし、機能創成専攻志願者は受験科目単位）における合格者の中での総合点の最高点・最低点・平均点を可否通知書とともに送付します。

## 15. 安全 保 障 輸 出 管 理 に つ い て

大阪大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づき「大阪大学安全保障輸出管理規程」を定めて貨物の輸出、技術の提供（人の受入を含む）について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、合格しても入学が認められない場合や、希望する教育が受けられない又は研究

が実施できない等の制限がかかる場合がありますのでご注意ください。詳細については、ウェブサイトを参照してください。

(日本語) [https://www.osaka-u.ac.jp/ja/research/secur\\_exp/outline](https://www.osaka-u.ac.jp/ja/research/secur_exp/outline)

(英語) [https://www.osaka-u.ac.jp/en/research/secur\\_exp/outline](https://www.osaka-u.ac.jp/en/research/secur_exp/outline)

## 16. 理工情報系オナー大学院プログラムについて

理工情報系オナー大学院プログラムでは、履修生が自らの専門分野の研究を深く追究するだけでなく、視野を広げ、異分野や新分野にも分け入っていける力を獲得することを目的とします。そのために履修生は、所属研究科・専攻等での専門課程科目に加え、本プログラムが提供する特別科目を履修し、産・官・学の各セクターにおいて、科学技術で社会をけん引できるような人物となることを目指します。履修生は給付型奨学金と国内外の学外研修にかかる費用のサポートを受けることができます。

興味のある方は、本プログラム事務局 <06-6850-5293 (内線 5293)> またはホームページ

(<https://www.sth.osaka-u.ac.jp>) を参照してください。

## 17. 優秀な私費外国人留学生に対する授業料免除制度（特待留学生授業料免除制度）について

大阪大学では、研究力の強化と留学生の受入増進のために、大学院入学試験において優秀であると認められる私費外国人留学生に対する授業料免除制度（特待留学生授業料免除）を実施します。

この入試は特待留学生授業料免除の対象となっております。本入試に合格し、優秀と認められた留学生は本制度による授業料免除の候補者となります。本制度を希望する場合、出願時に申し出てください。

詳細は、後日、対象者あてに連絡します。

|        | 【領域】                             | 【講座】                             | 【研究グループ】     | 【キーワード】                                                                                       | 【教授】                                                                                   |      |
|--------|----------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 物質創成専攻 | 物性物理工学                           | 電子相関物理                           | 強相関系理論       | 超伝導, トポロジカル絶縁体・超伝導体, 電子相関, 量子磁性, 数理論理, 場の理論                                                   | 藤本教授                                                                                   |      |
|        |                                  |                                  | 強相関系分光       | 固体電子構造, (角度分解)光電子分光, シンクロトロン放射光, 軌道対称性, バンド/準粒子分散, 強相関電子系, X線偏光二色性, 先端的光電子分光法開発               | 関山教授                                                                                   |      |
|        |                                  |                                  | 強相関系量子物性     | 強相関電子系, トポロジカル物質等に見られるエキゾチック超伝導(対称性・発現機構), 非フェルミ液体, 特異な磁性, 多極子由来の新奇量子凝縮状態の実験的研究               | 井澤教授                                                                                   |      |
|        |                                  | ナノ量子物理                           | 創発機能物質科学     | 量子物質(強相関・トポロジカル物質)の開拓, 交差相関応答, 熱電変換, 高温超伝導, 量子輸送現象, 高圧合成, 計算科学                                | 石渡(晋)教授                                                                                |      |
|        |                                  |                                  | 量子情報・量子光学    | 量子コンピューティング, 量子通信, 量子暗号, 量子ネットワーク, レーザー物理, エンタングルメント, 冷却原子, 微小光共振器, オプトメカニクス                  | 山本教授                                                                                   |      |
|        |                                  |                                  | メタ光量子物性      | 光スピントロニクス, 光量子物性, 光-電気-磁気融合変換, 対称性, 磁気光学, 非線形光学, イメージング, (磁性)メタマテリアル, マルチフェロイクス, メノスコピック人工磁性体 | 松原教授                                                                                   |      |
|        |                                  | 量子物性科学<br>(協力講座)                 | 界面量子科学       | スピントロニクス, フレキシブルスピントロニクス, 先端磁気エンジニアリング, 磁性の制御, 機能性量子界面                                        | 千葉教授                                                                                   |      |
|        |                                  |                                  | ナノ機能予測       | 計算物質科学, 第一原理計算, 表面・界面科学, アモルファス, 機械学習ポテンシャル, トポロジカルデータ解析                                      | 南谷教授                                                                                   |      |
|        |                                  | 機能物質化学                           | 合成化学         | 有機合成化学                                                                                        | 分子変換反応, 遷移金属錯体触媒, 複核金属錯体, 有機典型元素化学, 有機光化学, 有用物質合成                                      | 鷹谷教授 |
|        | 有機物性化学                           |                                  |              | 有機反応開発, 反応機構解析, 機能有機分子創成, 構造物性評価, 触媒反応, 触媒的不斉合成                                               | 新谷教授                                                                                   |      |
|        | 分子集積化学                           |                                  |              | 超分子化学, 結晶工学, 機能性結晶材料, 多孔質有機構造体, 二酸化炭素吸着材, 水素結合                                                | 久木教授                                                                                   |      |
|        | 機能化学                             |                                  | 表面・界面機能化学    | エネルギー変換, 電気化学デバイス界面, Operando観測, ナノサイエンス, 電極界面化学, イオン液体界面化学, 触媒反応機構                           | 福井教授                                                                                   |      |
|        |                                  |                                  | 生体機能化学       | 核酸化学, オリゴヌクレオチド, 損傷DNA, DNA修復, 生体分子認識, 蛋白質-核酸相互作用                                             |                                                                                        |      |
|        | 太陽エネルギー化学<br>(附属太陽エネルギー化学研究センター) |                                  | 光エネルギー環境化学   | 光合成, 人工光合成, CO2資源化, 電子移動触媒, 次世代二次電池                                                           | 中西教授                                                                                   |      |
|        | 化学工学                             |                                  | 反応化学工学       | ナノ反応工学                                                                                        | 反応工学, 自己組織化, ナノ空間材料, ゼオライト触媒, カーボン電極材料, 液晶, 磁性材料, 光学材料                                 | 西山教授 |
|        |                                  | 量子化学工学                           |              | 量子化学, 量子機能性材料, 開殻分子系, 光物性, 磁気物性, 量子輸送, 量子非線形光学, 反応機構, 量子ダイナミクス                                | 北河教授                                                                                   |      |
|        |                                  | 触媒設計学                            |              | 触媒化学, グリーンケミストリー, 環境調和型触媒プロセス, 精密触媒設計, 高次制御多元触媒, ナノ構造触媒, ナノ粒子, ポリマー分解, バイオマス変換                | 水垣教授                                                                                   |      |
|        |                                  | 環境・エネルギーシステム                     | 分子集合系化学工学    | ソフト分子集合系, 分子スケールの物質分配と輸送, 両親媒性分子, イオン液体, 高分子, ガラス, 溶液統計力学理論, 分子シミュレーション                       | 松林教授                                                                                   |      |
|        |                                  |                                  | 移動現象制御       | 熱・物質移動制御, 異相接触界面, 相変化を伴う移動現象, 数値シミュレーション                                                      |                                                                                        |      |
|        |                                  | 生物プロセス工学                         | 生物発想化学工学     | Bio-Inspired化学工学, 自己組織系の物理化学, リボソーム基礎工学, 生体系に学ぶ分子認識, -生物分離工学, DDS, RNA, タンパク質, 生体膜            | 馬越教授                                                                                   |      |
|        |                                  |                                  | 生物材料設計       | バイオメディカル, バイオマテリアル, 組織工学, ハイドロゲル, ソフトマター, 生物化学工学                                              | 境 教授                                                                                   |      |
|        |                                  | 太陽エネルギー化学<br>(附属太陽エネルギー化学研究センター) | エネルギー光化学工学   | 光触媒, 人工光合成, 光機能材料, 分子センサー材料, クラレートハイドレート, 蓄熱材料                                                | 平井教授                                                                                   |      |
|        |                                  | 未来物質                             | 新物質創製        | 分子エレクトロニクス                                                                                    | 分子エレクトロニクス・スピントロニクス・サーモエレクトロニクス, 単一分子素子, 薄膜素子, 新規有機材料, 脳型情報素子, 表面・界面科学, ナノテクノロジー, 微細加工 | 刃田教授 |
|        |                                  |                                  |              | 相関分子機能                                                                                        | 新物質合成, 有機ラジカル, 金属錯体, 金属クラスター化合物, 構造解析, 電気・磁気・光相関物性, 電子状態, 不斉触媒反応, 均一系触媒反応              | 草本教授 |
|        | 微小物質ダイナミクス<br>(大学院専任)            |                                  | 微小物質コヒーレンス   | 光物性, 半導体ナノ構造, 量子サイズ効果, 光マニピュレーション, 強相関電子系, 非線形レーザー分光, 超高速時間分解分光, テラヘルツ分光                      | 芦田教授                                                                                   |      |
|        |                                  |                                  | 光物理化学        | 超高速分光, 非線形分光, 単一分子分光, 超短パルス発生・制御, 顕微分光, 光化学, 電子励起状態, 反応ダイナミクス, 生体分子揺らぎ                        | 倉持教授                                                                                   |      |
|        | 極限量子科学<br>(附属極限科学センター)           |                                  | 複合極限物性       | 極限環境の生成とその下での物質科学:極低温・超高压下物性測定, 圧力誘起超伝導, 新物質・新機能探索                                            | 清水教授                                                                                   |      |
|        | 量子物性科学<br>(協力講座)                 |                                  | ナノマテリアル・デバイス | 人工格子・ヘテロ接合・超微細加工, ナノマテリアル・デバイス, 機能性酸化物エレクトロニクス                                                | 田中(秀)教授                                                                                |      |

|                            | 【領域】             | 【講座】             | 【研究グループ】         | 【キーワード】                                                                                                                            | 【教授】    |
|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 機<br>能<br>創<br>成<br>専<br>攻 | 非線形力学            | 熱流体力学            | 熱工学              | 乱流遷移現象の解明及び制御，発達した乱流の解明及び制御，伝熱促進，流動抵抗低減                                                                                            | 河原教授    |
|                            |                  |                  | 流体力学             | 流体力学に現れる種々の非線形現象の科学と技術，流れによる輸送現象，発達した乱流，粉体や複雑流体の流れ，界面を伴う流れ                                                                         | 後藤教授    |
|                            |                  | 材料構造工学           | 材料物性学            | 原子・電子レベルからの材料強度物性，格子欠陥，転位，光環境効果，セラミックス，半導体，強誘電体，水素脆性，水素機能材料，透過型電子顕微鏡法，原子間力顕微鏡法，ナノインデンテーション法                                        | 中村(篤)教授 |
|                            |                  |                  | 固体力学             | しなやかな固体・構造体の非線形力学，有限要素法・アイソジオメトリック解析，弾性理論と微分幾何学，折り紙・切り紙・編み紙の力学，大規模数値計算，デジタルツイン，バイオミメティクス                                           | 垂水教授    |
|                            | 機能デザイン           | 推進工学             | 分子流体力学           | BioMEMSとOptothermal Nanofluidicsの融合，2次元量子材料を用いたナノバイオ界面近傍の生化学反応計測，光誘起力顕微鏡による生体高分子のキラリティ構造解析，1分子計測技術と分子流体科学，AIを援用したマイクロマシン型人工聴覚上皮の開発 | 川野教授    |
|                            |                  |                  | 流体工学             | 混相流，非ニュートン流体，資源揚収，細胞分離，カーボンニュートラル，流動制御，大規模並列計算，相反解析                                                                                | 杉山教授    |
|                            |                  | 制御生産情報           | 身体運動制御学          | コンピュータ外科，メディカルロボティクス，医用画像処理，運動制御，運動学習，人間拡張，スポーツ工学，リハビリテーション工学，ヒューマンロボットインタラクション，ロボットシステムインテグレーション，ロボットハンド，ソフトロボティクス                | 西川教授    |
|                            |                  |                  | 数理固体力学           | 材料の変形，破壊，腐食挙動のマルチスケール・マルチフィジクスモデリング，AIやデータサイエンスを用いた材料の力学特性の予測と設計，電子・原子論的シミュレーション，マイクロメカニクス，高強度・高延性材料，高エントロピー合金，ナノ・アモルファス材料         | 尾方教授    |
|                            | 生<br>体<br>工<br>学 | 生体機械科学           | バイオメカニクス         | 計算バイオメカニクス，医療工学，データ同化シミュレーション，マイクロ・ナノバイオメカニクス，生体分子動力学，バイオレオロジー，バイオアコースティクス，生体物質輸送                                                  | 和田教授    |
|                            |                  |                  | ニューロメカニクス        | 生体運動の力学と制御，生物の歩行と走行，神経・筋・骨格システムのモデリングとシミュレーション，力学系理論と計算論的神経科学，歩行ロボットの力学と制御，ヘルスケアシステム                                               | 青井教授    |
|                            |                  |                  | バイオメディカルエンジニアリング | 医療機器，人工臓器(循環器系)，生体計測，生体情報モニタリング，生体材料                                                                                               | 築谷招へい教授 |
|                            |                  | 生物学              | 生体情報工学           | ホメオダイナミクス，アロスタシス，健康情報学，未病，行動変容，生体ゆらぎ，生体信号処理，感情コンピューティング，ウェアラブルデバイス，AIoT，Well-being                                                 | 中村(亨)教授 |
|                            |                  |                  | 生体物理データ科学        | 生体統計物理学，非線形時系列解析の生体信号への応用，医療生体ビッグデータ解析，健康支援サイバーフィジカルシステムの開発                                                                        | 清野教授    |
|                            |                  | 生体計測学<br>(大学院専任) | 分子生体計測           | 生命の恒常性と適応の力学・物理・化学，細胞遊走・生物遊泳・集団運動のソフトマター物理，細胞計測技術とメカノバイオロジー創薬                                                                      | 出口教授    |
|                            |                  |                  | バイオイメージング        | 生体医工学，医用画像，スマートセンシング，可覚化，多覚ディスプレイ，VR/AR，コンピュータビジョン，画像計測，感覚情報処理，メカトロニクス，機能性材料，デジタルファブリケーション，ソフトロボティクス，フードデザイン                       | 大城教授    |

|                   | 【領域】      | 【講座】                       | 【研究グループ】                                                                            | 【キーワード】                                                                                                    | 【教授】                                                              |         |
|-------------------|-----------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|
| システム創成専攻          | 電子光科学     | 固体電子工学                     | ナノエレクトロニクス                                                                          | 窒化物半導体, メモリスタ, IV族半導体, AIエレクトロニクス, 放射光X線回折, 走査プローブ顕微鏡, 電子顕微鏡, 量子ビームナノ加工, 第一原理計算                            | 酒井教授<br>2027/3<br>定年退職                                            |         |
|                   |           |                            | ナノ構造・物性制御                                                                           | ナノ構造物理, 低次元構造・材料, 熱電変換, 薄膜熱電発電デバイス, フォノンエンジニアリング, IV族半導体, 透明熱電材料, 分子線エピタキシー, プロトン発電デバイス                    | 中村(芳)教授                                                           |         |
|                   |           |                            | ナノ物性デバイス                                                                            | 半導体スピントロニクス, スピンMOSFET, 分子線エピタキシー, ホイスラー合金, 界面マルチフェロイクデバイス, 超伝導デバイス                                        | 浜屋教授                                                              |         |
|                   |           | 量子機能エレクトロニクス               | 量子コンピューティング                                                                         | 量子コンピュータ, 量子アルゴリズム, 量子計算複雑性, 量子誤り訂正, 誤り耐性量子計算, 量子機械学習, 量子情報理論, 量子ダイナミクス                                    | 藤井教授                                                              |         |
|                   |           |                            | 量子情報デバイス                                                                            | 【2026年度入試については募集未定】                                                                                        |                                                                   |         |
|                   |           | 光エレクトロニクス                  | 光波マイクロ波                                                                             | 変換電磁気学, メタマテリアル, トポロジカルフォトリクス, フォトリック結晶, プラズモニックデバイス, マイクロ波・ミリ波・テラヘルツ波, 無線通信, 電磁センシング                      | 真田教授                                                              |         |
|                   |           |                            | デジタルフォトリクス                                                                          | 光ファイバ通信, デジタル信号処理, デジタル電子回路, 光変復調, 伝送路符号化, 光計測                                                             | 五十嵐教授                                                             |         |
|                   |           |                            | メディカル分子フォトリクス                                                                       | 光学顕微鏡, 分子分光, 非線形分光, 医用光学, 光診断・光治療, バイオイメージング, プラズモニックセンシング, 光コム分光                                          | 南川教授                                                              |         |
|                   |           | 先端エレクトロニクス<br>(附属極限科学センター) | 先端エレクトロニクス                                                                          | アトムテクノロジー, ナノバイオ, 走査型プローブ顕微鏡, 電磁ノイズ, 電磁回路                                                                  | 阿部教授                                                              |         |
|                   |           | システム科学                     | システム理論                                                                              | システム解析                                                                                                     | 信号システム解析, 適応システム, 音声明瞭化, 能動雑音除去, 画像理解と画像復元, 信号特徴抽出と識別             |         |
|                   | ロボット機構学   |                            |                                                                                     | メカニズム, 機構設計, ロボットグリップ機構, 移動ロボット機構, 生物規範ロボット機構, 災害対応・宇宙探査用ロボット機構                                            | 多田限教授                                                             |         |
|                   | 知能システム構成論 |                            | 社会ロボット学                                                                             | 社会ロボット/Aバター, 対話エージェント, 交流支援, 保育・教育支援, メンタルヘルスケア, 認知発達ロボティクス, 感情・共感・信頼, 社会性                                 | 吉川教授                                                              |         |
|                   |           |                            | 知能ロボット学                                                                             | ヒューマン-ロボットインタラクション, アンドロイドサイエンス, コミュニケーションロボット, 学習・認知発達ロボット, 生体模倣システム, 知的センサネットワーク, パターン認識, ブレインマシンインタフェース | 石黒教授                                                              |         |
|                   |           |                            | 拡張現実                                                                                | バーチャルリアリティ, XR, プロジェクションマッピング, 人間拡張, ヒューマンコンピュータインタラクション, コンピュータショナルイメージング, 知能化センシング, 質感科学                 | 岩井教授                                                              |         |
|                   |           |                            | ロボットマニピュレーション                                                                       | ロボットアーム, 産業用ロボット, ヒューマノイドロボット, 動作解析, 動作計画, ロボットハンド, 動作学習                                                   | 原田教授                                                              |         |
|                   | 数理科学      |                            | 数理モデル                                                                               | 微分方程式                                                                                                      | 非線形偏微分方程式, 気体と流体の数学解析, 熱と波動の数学解析                                  | 小林(孝)教授 |
|                   |           |                            |                                                                                     | 応用解析                                                                                                       | 現象の数理モデル, 非線形解析, 非線形微分方程式, 変分解析, 力学系, 爆発解析, 数理解物理, ニューラルネットの解析的基礎 | 石渡(通)教授 |
|                   |           |                            | 統計数理                                                                                | 統計解析                                                                                                       | スパース推定, ベイジアンネットワーク, 情報幾何, 機械学習, 時系列解析, ゲノムデータ解析, 量子トモグラフィ        | 鈴木(謙)教授 |
|                   |           |                            |                                                                                     | データ科学                                                                                                      | データサイエンス, 生物統計, 機械学習, 多変量解析, 強化学習, 計数データ解析, 因果推論, クラスタ解析, 木構造解析法  | 杉本教授    |
|                   | 社会システム数理  | 数理計量ファイナンス                 | 統計的推測決定                                                                             | 確率過程の統計的推測, 高頻度データ解析, 時系列解析, 金融計量経済学, 保険数理統計, 統計地震学, 生存時間解析                                                | 内田教授                                                              |         |
| ファイナンス確率モデル       |           |                            | 動的効用最大化, 確率最適制御, 動的計画方程式, 確率微分方程式, 保険数理, 定量的リスク管理, 数理ファイナンス                         | 関根教授                                                                                                       |                                                                   |         |
| 確率解析              |           |                            | 確率積分, 確率微分方程式, 非整数ブラウン運動, ラフパス解析, (量子)計算ファイナンス, 確率数値解析, 漸近分布論, 関欠力学系, 分散型金融         | 深澤教授                                                                                                       |                                                                   |         |
| 確率過程論             |           |                            | 確率過程, ブラウン運動, 拡散過程, レヴィ過程, マルチンゲール, 極限定理, 逆正弦法則, 周遊理論, 処罰問題                         | 矢野教授                                                                                                       |                                                                   |         |
| システム数理<br>(大学院専任) |           | 制御情報システム                   | 分散制御, 分散アサインメント, マルチビュー学習, 群ロボット, ドローンフォーメーション, センサネットワーク, サイバーフィジカルシステム, モビリティシステム | 櫻間教授                                                                                                       |                                                                   |         |
|                   |           | システム計画数理                   | 意思決定, システム最適化, 多基準決定支援, ファジ理論, 分散最適化, 協調制御, ソフトコンピューティング, マルチエージェントシステム, データマイニング   | 乾口教授                                                                                                       |                                                                   |         |



前

2026年度  
大学院入学願書

|      |   |
|------|---|
| 受験番号 | ※ |
|------|---|

年 月 日

大阪大学総長殿

(ふりがな)  
氏 名

生年月日 西暦 年 月 日生

性 別 ( 男 ・ 女 )

本籍又は国籍 都道府県

学籍番号 (本学在籍者のみ)

貴学大学院基礎工学研究科博士前期課程に入学いたしたいので、所定の書類等を添えて出願します。

|                 |                                                                                                                                       |       |                                                                                                                                      |                                  |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 出身大学            | 国立 (国立大学法人)<br>公立 大学<br>私立                                                                                                            | 学部 学科 | 志望専攻領域                                                                                                                               | 専攻<br>領域                         |
|                 | 年 月 } 卒業<br>卒業見込                                                                                                                      |       | 第2志望領域*                                                                                                                              |                                  |
| 出願資格            | (1) ・ その他 ( )<br>注 (いずれかに○印を付してください。(1)以外の方は、募集要項のp.2「3.出願資格」をよく確認の上、記入してください。)                                                       |       | 物性物理工学 <input type="checkbox"/><br>機能物質化学 <input type="checkbox"/><br>未来物質 <input type="checkbox"/><br>希望なし <input type="checkbox"/> |                                  |
| 英語能力の<br>証明書類   | <input type="checkbox"/> TOEFL Test Taker Score Report ( 年 月受験)<br><input type="checkbox"/> TOEIC Official Score Certificate ( 年 月受験) |       | * p.1の「2.募集人員」をよく<br>確認の上、記入してください。                                                                                                  |                                  |
|                 |                                                                                                                                       |       | 受験科目                                                                                                                                 |                                  |
| 入試成績の<br>開示について | <input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない                                                                          |       |                                                                                                                                      |                                  |
| 学<br>歴          | 年 月 高等学校卒業                                                                                                                            |       | 専<br>門<br>科<br>目<br>I・II                                                                                                             | 電子光科学 <input type="checkbox"/>   |
|                 | 年 月 大学 学部 学科入学                                                                                                                        |       |                                                                                                                                      | 物性物理科学 <input type="checkbox"/>  |
|                 | 年 月                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                      | 化学 <input type="checkbox"/>      |
|                 | 年 月                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                      | 化学工学 <input type="checkbox"/>    |
| 職<br>歴          | 年 月                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                      | 機械科学 <input type="checkbox"/>    |
|                 | 年 月                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                      | 知能システム学 <input type="checkbox"/> |
| 現<br>住<br>所     | 〒 自宅電話番号 ( )<br>携帯電話番号 ( )<br>メールアドレス**                                                                                               |       | 生体システム工学 <input type="checkbox"/>                                                                                                    |                                  |
|                 |                                                                                                                                       |       | 数理科学 <input type="checkbox"/>                                                                                                        |                                  |
| 連絡<br>先 急       | 氏 名 ( ) 続柄 ( )<br>電 話 番 号 ( )                                                                                                         |       | 受付<br>番号 ※                                                                                                                           |                                  |

\*\* 携帯等のアドレスを記載する場合は、大学からのメール「@office.osaka-u.ac.jp」が受信できるように設定しておくください。

※欄は記入しないでください。

前

## 2026年度 受験 票

受験  
番号

※

専攻

領域

(ふりがな)  
氏 名

大阪大学大学院基礎工学研究科

写 真

1. 上半身脱帽正面、3ヵ月以内に単身撮影したもの。タテ4.5cm×ヨコ3.5cm以上
2. 受験票控えと同一のものを貼付すること。

年 月 撮影

### ◎ 受験についての注意

1. 試験場では常にこの票を携行すること。
2. 試験場には定刻の15分前までに入場して係員の指示に従うこと。

切 り 離 さ な い こ と

前

## 2026年度 受験 票 控

受験  
番号

※

専攻

領域

(ふりがな)  
氏 名

大阪大学大学院基礎工学研究科

写 真

1. 上半身脱帽正面、3ヵ月以内に単身撮影したもの。タテ4.5cm×ヨコ3.5cm以上
2. 受験票と同一のものを貼付すること。

年 月 撮影

切 り 離 さ な い こ と

### 記入上の注意事項

1. ※欄は記入しないこと。
2. 楷書で鮮明に記入すること。
3. 機能創成専攻志望者は、「専攻名」のみを、数理科学領域又は社会システム数理領域志望者は「数理・社会」と記入すること。
4. 願書提出後は出願事項の変更は認めません。
5. この用紙はミシン線以外の所で折らないこと。



2026年度 大阪大学大学院基礎工学研究科 博士前期課程入学者選抜  
〔学部3年次学生を対象とした募集を含む〕

## 検定料納入証明書貼付用紙

フリガナ

出願者 氏 名： \_\_\_\_\_

検定料納入証明書  
貼付欄

注意：貼付の際「取扱銀行出納印」が押印されているかを確認してください。

年 月 日

[illegible]

※欄は記入しないでください。

## 住所シール（事前審査用）

出願資格事前審査を受けない方は、記載及び送付不要です。

申請結果通知書の送付に使用しますので、必要事項を記入して剥がさずに提出してください。

\*機能創成専攻志望者は、「専攻名」のみを記入してください。

数理学領域又は社会システム数理領域志望者は「数理・社会」と記入してください。

※欄は記入しないでください。

|       |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 住所    | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 氏名    |                      |                      |                      |                      |                      |                      | 様                    |
| 志望領域* |                      |                      |                      |                      | 領域                   | ※<br>No              |                      |

2026

## 住所シール（出願用）

入学手続き書類等の送付に使用しますので、必要事項を記入して剥がさずに提出してください。

\*機能創成専攻志望者は、「専攻名」のみを記入してください。

数理学領域又は社会システム数理領域志望者は「数理・社会」と記入してください。

※欄は記入しないでください。

|       |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 住所    | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 氏名    |                      |                      |                      |                      |                      |                      | 様                    |
| 志望領域* |                      |                      |                      |                      | 領域                   | ※<br>No              |                      |

|       |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 住所    | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 氏名    |                      |                      |                      |                      |                      |                      | 様                    |
| 志望領域* |                      |                      |                      |                      | 領域                   | ※<br>No              |                      |

|       |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 住所    | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 氏名    |                      |                      |                      |                      |                      |                      | 様                    |
| 志望領域* |                      |                      |                      |                      | 領域                   | ※<br>No              |                      |

審査番号

※

2026年度  
大阪大学大学院基礎工学研究科博士前期課程入学者選抜  
出願資格審査申請書

年 月 日

大阪大学大学院基礎工学研究科長 殿

(ふりがな)

氏 名 \_\_\_\_\_

基礎工学研究科博士前期課程 \_\_\_\_\_ 専攻 \_\_\_\_\_ 領域に入学を志願  
するにあたり、別紙「出願資格審査調書」等、所定の書類等を添えて、出願資格審査を申請します。

|         |              |
|---------|--------------|
| 現 住 所   | 〒<br><br>TEL |
| 緊急連絡先   | TEL          |
| E-mail* |              |

\* 携帯等のアドレスを記載する場合は、本学からのメール「@office.osaka-u.ac.jp」が受信できるように設定しておいてください。

※欄は記入しないでください。

2026年度  
大阪大学大学院基礎工学研究科博士前期課程入学者選抜  
出願資格審査調書（1/2）

|             |               |                  |                   |
|-------------|---------------|------------------|-------------------|
| ふりがな<br>氏 名 |               | 現 職 又 は<br>学校名学年 |                   |
| 生年月日        | 年 月 日生        | 年 齢              | 満 才（2026年3月31日現在） |
| 年 月         | 学 歴           |                  |                   |
|             |               |                  |                   |
| 年 月         | 職 歴           |                  |                   |
|             |               |                  |                   |
| 年 月         | 学会及び社会における活動等 |                  |                   |
|             |               |                  |                   |

記入の際には、黒色のペンやボールペンを使用してください。

## 出願資格審査調書 (2/2)

ふりがな  
氏 名

1. 学校で勉強したことがら

2. 職業をもっている場合、その仕事内容

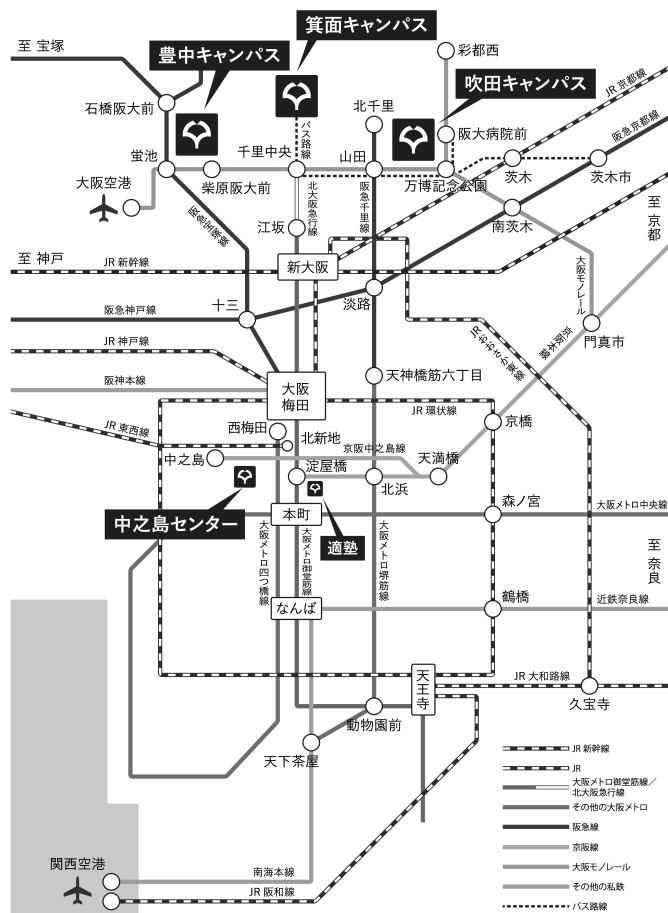
記入の際には、黒色のペンやボールペンを使用してください。

出願書類チェックリスト

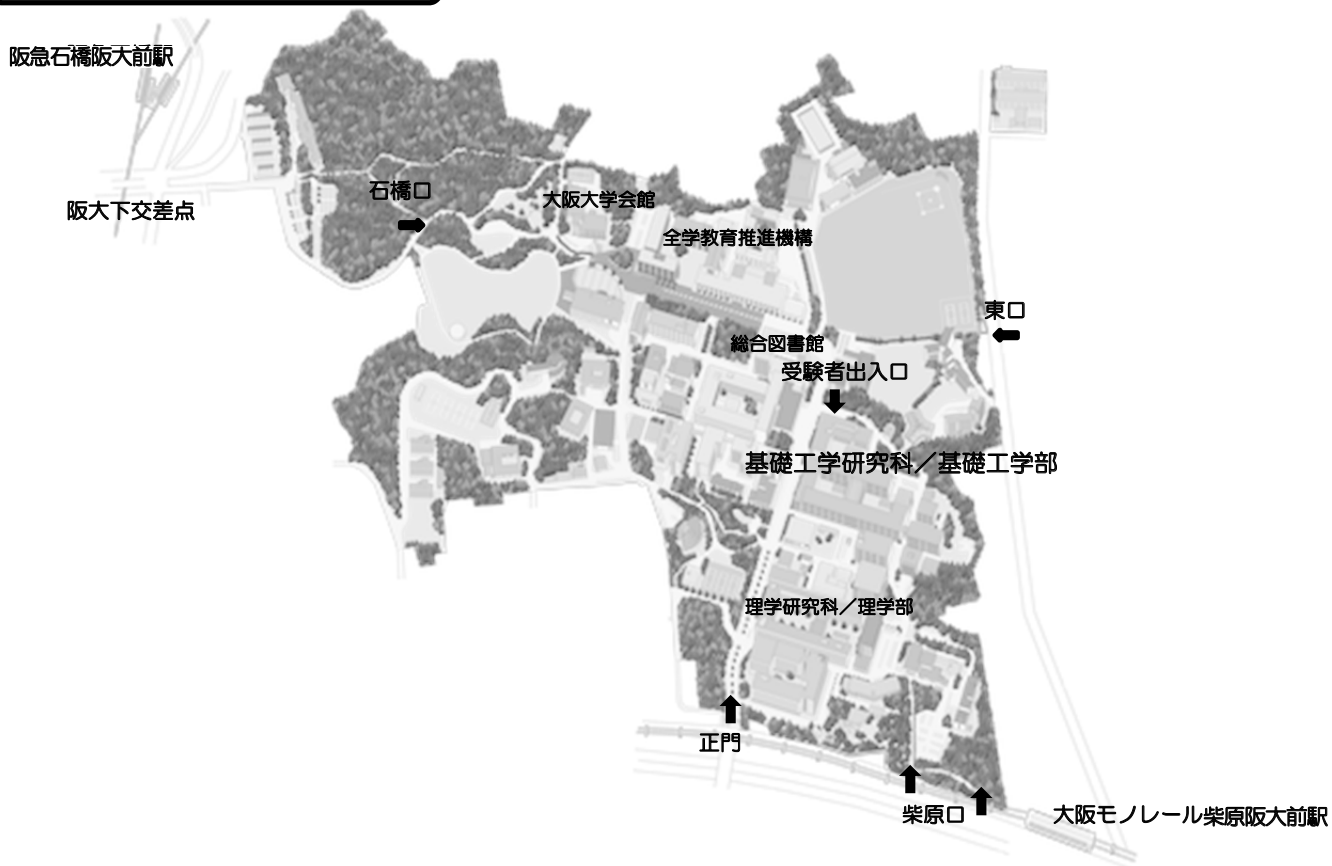
※各種書類を募集要項冊子から書類を切り離し、以下の順に並べてから提出してください。

|    | 提出書類                         | 注意事項                                                                                                                | チェック欄 |
|----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1  | 入 学 願 書                      | すべての項目をもれなく記入しましたか<br>修正テープの使用は不可、修正箇所を二重線の上、訂正印を押印                                                                 |       |
| 2  | 卒 業 （ 見 込 ） 証 明 書            | 準備しましたか                                                                                                             |       |
| 3  | 成 績 証 明 書                    | 準備しましたか                                                                                                             |       |
| 4  | 研 究 領 域 等 希 望 調 書            | 黒色のペンやボールペンを使用して記入していますか<br>（鉛筆・フリクションでの記入不可）                                                                       |       |
| 5  | 英 語 能 力 の 証 明 書 類            | 「原本及びコピー」又は「デジタル公式認定証を印刷したもの」<br>1部を準備しましたか                                                                         |       |
| 6  | 受 験 票 ・ 受 験 票 控              | 写真は2枚貼りましたか<br>（ふりがな）は記入しましたか                                                                                       |       |
| 7  | 検 定 料 納 入 証 明 書 貼 付 用 紙      | 「取扱銀行出納印」が押印されている検定料納入証明書を貼りましたか                                                                                    |       |
| 8  | 住 所 シ ー ル （ 出 願 用 ）          | 住所と宛名、志望領域を、3か所に記入しましたか                                                                                             |       |
| 9  | 返 信 用 封 筒<br>（受験票送付用：長形3号）   | 郵便切手110円分を貼りましたか                                                                                                    |       |
|    |                              | 住所と宛名を記入しましたか                                                                                                       |       |
| 10 | 返 信 用 封 筒<br>（合否通知送付用：角形2号）  | 郵便切手530円分を貼りましたか                                                                                                    |       |
|    |                              | 住所と宛名を記入しましたか                                                                                                       |       |
| 11 | 在 留 カ ー ド<br>（ 両 面 の コ ピ ー ） | （留学生のみ）表裏のコピーをとりましたか                                                                                                |       |
| 12 | 日 本 語 能 力 に つ い て の 証 明 書    | 原本とコピー1部を準備しましたか<br>※大阪大学基礎工学部在学者は不要                                                                                |       |
| 13 | 国 費 外 国 人 留 学 生 証 明 書        | （国費外国人留学生のみ）<br>※大阪大学基礎工学部在学者は不要                                                                                    |       |
| 14 | 学 位 授 与 証 明 書                | （出願資格（2）に該当する者のみ）<br>※申請中の場合は、大学改革支援・学位授与機構が発行した<br>学位授与申請を受理した旨の証明書で可<br>※出願時に申請前の場合は、所属学校長が発行した、学位<br>授与申請予定の証明で可 |       |
| 15 | 履 修 案 内                      | （出願資格(9)(10)に該当する者のみ）<br>※大阪大学基礎工学部在学者は不要                                                                           |       |

## 交通案内



## 豊中キャンパス配置図



### ○利用交通機関

〔電 車〕 阪急電鉄宝塚線 石橋阪大前駅（急行停車）下車 南東へ約1.5km 徒歩約20分  
 〔モノレール〕 大阪モノレール 柴原阪大前駅下車 北西へ約500m 徒歩約8分