

新型コロナウイルスの影響に伴い、選抜方法及び日程等について、変更になる可能性があります。
出願にあたっては、必ず本研究科ホームページの大学院入試情報（ https://www.eng.osaka-u.ac.jp/ja/entrance/g_admissions/ ）にて最新情報を確認するようにしてください。

2023 年度

大阪大学大学院工学研究科

博士前期課程 学生募集要項

<2023 年 4 月入学>

(学部 3 年次学生を対象とする特別選抜)

2022 年 9 月

目 次

【工学研究科アドミッション・ポリシー】

1. 募集人員	1
2. 出願専攻・コースについて	2
3. 出願資格	2
4. 出願資格審査	3
5. 出願手続	4
6. 検定料	4
7. 出願書類	5
8. 入学者選抜	7
9. 合格者発表	7
10. 入学料及び授業料・入学手続	7
11. 試験内容、研究内容等に関する問合せ先（各専攻連絡先）	8
12. 個人情報の取扱いについて	9
13. 注意事項	9

本募集要項の掲載内容に変更がある場合は、本研究科ホームページの大学院入試情報

（ https://www.eng.osaka-u.ac.jp/ja/entrance/g_admissions/ ）において随時公表します。

【工学研究科アドミッション・ポリシー】

工学研究科では、自然と人類との調和を図り、真の豊かさを持つ安心及び安全な社会の実現を目指し、真理の探究と社会に貢献するモノづくりを通じて科学技術立国としての未来の発展に資することを使命とし、それに応えることのできる創造性豊かなリーダーとなる工学研究者・技術者の育成を図ることを目的としています。

<博士前期課程>

【求める人材像】

大阪大学のアドミッション・ポリシーのもとに、工学研究科では、人類社会の持続的発展のために独創的な科学技術の進歩に貢献し、高い倫理観を持ってその恩恵を国際社会に還元したいという強い意欲と向上心に溢れ、次のような資質を持つ人を求めています。

- (1) 専攻分野における基礎的・専門的な知識並びに技能
- (2) 主体的に問題に取り組み、課題解決のために論理的な考察を行う能力
- (3) 自らの考えを的確に伝えるための表現力や討論する能力
- (4) グローバルなコミュニケーションに必要な英語力

【入学者選抜の基本方針】

上記のような人材を求めるために、一般選抜、学部3年次学生を対象とする特別選抜、推薦入学特別選抜、留学生を対象とした外国人留学生特別選抜及び英語による学位取得コースの入学試験を設けています。

【具体的選抜方法と、資質・能力との関係】

1. 一般選抜及び学部3年次学生を対象とする特別選抜においては、学力試験（筆記試験及び口頭試問）の成績及び出願書類の選考結果を総合して（1）～（4）の能力を評価します。
2. 推薦入学特別選抜においては、研究能力に特に秀でた学生を国内外から広く受け入れ、優れた研究者・技術者を育成するために、学力試験の成績及び出願書類の選考結果を総合して（1）～（4）の能力を評価します。
3. 留学生を対象とした外国人留学生特別選抜及び英語による学位取得コースの選抜においては、研究能力に特に秀でた学生を国内外から広く受け入れ、優れた研究者・技術者を育成するために、学力試験の成績や出願書類の選考結果を総合して（1）～（4）の能力を評価します。

1. 募集人員

専攻名	コース名	募集人員
物理学系専攻	精密工学コース	若干名
	産学官共創コース（精密工学）	
機械工学専攻	機械工学コース	
マテリアル生産科学専攻	マテリアル科学コース	
	産学官共創コース（マテリアル科学）	
環境エネルギー工学専攻	環境工学コース	
	エネルギー量子工学コース	
地球総合工学専攻	船舶海洋工学コース	
	社会基盤工学コース	
ビジネスエンジニアリング専攻	ビジネスエンジニアリングコース	
	産学官共創コース	

(注) 産学官共創コースの受験を希望する方は、出願前にコースのホームページを確認の上、必ず産学官共創講座事務局(E-mail: creation@mit.eng.osaka-u.ac.jp)と事前相談を行って下さい。

2. 出願専攻・コースについて

出願は1専攻1コースに限ります。

出願書類の志望専攻・コース名欄に**専攻・コース名**を記入してください。

【産学官共創コースについて】

産学官共創コースとは、工学研究科と共同研究講座(※1)/協働研究所(※2)等が協力し、これまでの大学院教育に産学官共同研究活動(インターンシップ・オン・キャンパス)を取り入れ、大学院生が産学官共同研究に関わることのできるコースです。研究室は各専攻内の既存の研究室に配属となり、志望する場合は願書提出前に受入に関する事前相談(※3)をし、了承を得ておくことが必要になります。

※1 共同研究講座：外部の企業等からの出資により、大阪大学内に設置された研究室規模の研究組織。

※2 協働研究所：外部の企業等からの出資により、大阪大学内に設置された研究所規模の研究組織。

※3 事前相談の問合せ先：産学官共創講座事務局(creation@mit.eng.osaka-u.ac.jp)

産学官共創コースホームページ：<http://www.mit.eng.osaka-u.ac.jp/ioc/>

3. 出願資格

※博士前期課程一般選抜、推薦入学特別選抜又は外国人留学生特別選抜の出願資格を満たす者(大学を卒業した者及び2023年3月31日までに卒業見込みの者等)は、本選抜試験には出願できません。

次の各号のいずれかに該当し、かつ、本研究科が行う出願資格審査において所定の単位を優れた成績で修得したものと認められた者

- (1) 2023年3月31日までに我が国の大学又は専門職大学における在学期間(休学期間は除く。)が3年以上となる者
- (2) 外国において、学校教育における15年の課程を修了した者及び2023年3月31日までに修了見込みの者
- (3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における15年の課程を修了した者及び2023年3月31日までに修了見込みの者
- (4) 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した者及び2023年3月31日までに修了見込みの者

(注1) 2022年10月1日までに4年次に進級している者が出願を希望する場合は、本研究科教務課入試係(以下「入試係」という。)へ問い合わせてください。

(注2) 日本における在留資格が「永住者」、「特別永住者」、「定住者」又は「留学」以外であり、また入学時に在留資格を「留学」に変更しない者が出願を希望する場合は、入試係へ問い合わせてください。

(注3) 各専攻・コースにより所定の単位が異なりますので、詳細は志願する専攻へ直接問い合わせてください。(11.試験内容、研究内容等に関する問い合わせ先(各専攻連絡先)参照)

4. 出願資格審査

2022年10月1日^{*1}時点で、3年次に在学する者で、志願する専攻又はコースが定める単位^{*2}に相当する既修得科目（修得見込みを含む。）について、審査を行います。

この審査において、優れた成績で修得したものと認められた者に限り出願することができます。

※1. 2022年10月1日に4年次に進級している場合は、その旨、教務課入試係（以下「入試係」という。）までお問い合わせください。

※2. 各専攻又は各コースにより所定の単位が異なりますので、詳細は志願する専攻へ直接、お問い合わせください。

（P8 「11. 試験内容、研究内容等に関する問合せ先（各専攻連絡先）」参照）

① 出願資格審査申請書類

（「7. 出願書類」の注記も参照してください。）

書 類	内 容
出願資格審査申請書（様式1）	所定の用紙に所要事項を記入してください。
履歴書（様式3）	所定の用紙に所要事項を記入してください。
志望理由書（様式4）	所定の用紙に所要事項を記入してください。 ※各専攻における産学官共創コースを志望する場合、志望領域の申請書が必要です。詳細については、産学官共創コースのホームページを参照してください。 （ http://www.mit.eng.osaka-u.ac.jp/ioc/ ）
連絡受信先シール ※本学工学部在籍者は提出不要	所定の用紙に所要事項を記入してください。（シールに印字されている「様」は書き換えないでください。）
成績証明書及び在学証明書	最終学歴の成績証明書及び在学証明書又はこれらに準ずるもので、教育機関の長が作成したものを提出してください。 ※偽造防止用紙を用いた証明書を提出する場合は厳封不要 ※大学に3年次編入学した者は、編入学前に在籍していた教育機関の成績証明書も併せて提出してください。
授業概要 ※本学在籍者は提出不要	在籍大学学部・学科の履修要覧（シラバス・時間割）等で、各授業科目の授業内容、授業形態及び総授業時間数（又は1回の授業時間数及び授業回数）が分かる書類を提出してください。 ※大学に3年次編入学した者は、編入学前に在籍していた教育機関で履修した授業科目についても、併せて提出してください。

② 受付期間： 2022年11月14日（月）～17日（木）

【持参の場合】

受付時間： 9時30分～15時（ただし、11時30分～12時30分は除く。）

受付場所： 工学研究科教務課入試係（U1M棟<管理棟>1階）

【郵送の場合】

宛先： 〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 2-1

大阪大学工学研究科教務課入試係

(必ず「書留」郵便とし、封筒の表に「博士前期課程(飛び級)出願資格審査申請」と朱書き)

上記受付期間内に郵送により到着したものを受け付けます。

ただし、期限後に到着した場合でも 2022 年 11 月 16 日(水)以前の日本国内発信局消印のある「書留」郵便に限り受け付けます。

(注) 出願資格審査の結果は、2022 年 12 月 16 日(金)までにお知らせしますので、届かない場合は出願期日に間に合うように入試係へ問い合わせてください。問合せがない場合は、受領したものとして取り扱います。

5. 出願手続

出願資格審査において出願可とされた者は、次に示す要領に従って出願受付期間内に出願手続を行うことができます。

① 提出書類

「7. 出願書類」の 1~7

② 出願受付期間： 2023 年 1 月 4 日(水)~6 日(金)

【持参の場合】

受付時間： 9 時 30 分~15 時(ただし、11 時 30 分~12 時 30 分は除く。)

受付場所： 工学研究科教務課入試係 (U1M 棟<管理棟>1 階)

【郵送の場合】

宛先： 〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 2-1

大阪大学工学研究科教務課入試係

(必ず「書留」郵便とし、封筒の表に「博士前期課程(飛び級)入学願書」と朱書き)

上記出願受付期間内に郵送により到着したものを受け付けます。

ただし、期限後に到着した場合でも 2023 年 1 月 4 日(水)以前の日本国内発信局消印のある「書留」郵便に限り受け付けます。

6. 検定料

検定料の支払い方法については、出願資格審査結果通知と併せて志願者にお知らせします。

出願前までに 30,000 円を案内に従って支払ってください。

なお、振込手数料は各自で負担してください。

(注) 納入済の検定料は返還しません。ただし、次に該当する場合は、検定料を返還します。返還請求については、入試係へ申し出てください。

- ・ 出願書類を提出しなかった場合、または受理されなかった場合
- ・ 検定料を誤って二重に振り込んだ場合

7. 出願書類

書 類	内 容
1. 入学願書	所定の用紙に所要事項を記入してください。
2. 受験票・写真票	所定の用紙に写真（3か月以内に撮影）を貼付し、所要事項を記入してください。
3. 在留カード（両面）の写し ※日本人は提出不要	日本国籍を有しない外国人志願者は、在留資格、在留期間及び現住所が記載された在留カードの両面を A4 サイズの用紙にコピーして提出してください。
4. 受験票送付用封筒	所定の封筒に受験者本人の郵便番号、住所及び氏名を明記し、 <u>94 円分の切手</u> を貼付してください。（封筒に印字されている「様」は書き換えないでください。）
5. 合否結果送付用封筒	所定の封筒に受験者本人の郵便番号、住所及び氏名を明記し、 <u>404 円分の切手</u> を貼付してください。（封筒に印字されている「様」は書き換えないでください。）
6. 検定料収納証明書	検定料収納証明書の PDF ファイルを A4 サイズで印刷して提出してください。
7. 英語能力証明書 (TOEIC 公式認定書、TOEFL 受験者用控えスコア票又は IELTS 成績証明書)	表 1 に示す各専攻・コースが指定する英語能力証明書（TOEIC®Listening & Reading Test 公式認定証、TOEFL 受験者用控えスコア票<Test Taker Score Report 又は Examinee Score Report>、又は IELTS 成績証明書のいずれか 1 つ）の <u>原本とその写し（A4）</u> を提出してください。原本と写しを照合後、原本は返却します。原本のみを提出した場合は返却しません。 ※TOEFL については、自身の ETS アカウント上でダウンロードできる Test Taker Score Report に限り、その印刷版を原本として提出可能です。 いずれの試験とも 2021 年 2 月 1 日から 2022 年 11 月 30 日まで に受験した公開テストのみを有効としますので、出願期間までに必ず間に合うように計画的に受験してください。（ただし、 2022 年 12 月 1 日以降 に受験したものであっても出願期間中に原本を提出できる場合に限り受け付けます。）

(注 1) 記入が必要な書類は全て黒のペン又はボールペン（消せるボールペンは使用不可）で記入してください。

(注 2) 出願書類に不備がある場合は、受理できません。

(注 3) 出願手続後は、記載事項の変更及び提出書類の差し替えを認めません。

(注 4) 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）を添付してください。

(注 5) 「提出不要」と明記しているものを除き、該当する書類は全て提出する必要があります。

(注 6) 「返却します」と明記しているものを除き、提出された書類は一切返却しません。

(注 7) 受験票は、出願手続後受験票送付用封筒にて郵送します。なお、日本国外に居住している者へは、志望専攻・コースから配布します。2023 年 1 月 13 日（金）までに届かない場合は、入試係へ問い合わせてください。

【表 1. 英語能力証明書、専攻・コース別指定】各専攻・コースにおいて✓を付した証明書を受理する。

専攻	コース	TOEIC L&R ※1	TOEFL※2	IELTS
物理学系	精密工学	✓	✓	✓
	産学官共創（精密工学）	✓	✓	✓
機械工学	機械工学	✓	✓	
マテリアル生産科学	マテリアル科学	✓	✓	
	産学官共創（マテリアル科学）	✓	✓	
環境エネルギー工学	環境工学	✓	✓	
	エネルギー量子工学	✓	✓	
地球総合工学	船舶海洋工学	✓	✓	✓
	社会基盤工学	✓	✓	✓
ビジネスエンジニアリング	ビジネスエンジニアリング	✓	✓	✓
	産学官共創	✓	✓	✓
	<p>【注意事項】 以下の英語試験の成績証明書は受理しません。 TOEIC：TOEIC-IP（団体特別受験制度で受験したもの）、TOEIC® Speaking & Writing Test、 TOEIC® Speaking Test、TOEIC Bridge® Test TOEFL：TOEFL-ITP（団体特別受験制度で受験したもの） IELTS：General Training Module ※1 TOEIC L&R は TOEIC® Listening & Reading Test を示します。 ※2 TOEFL は公式スコア票（Official Score Report）ではなく、受験者用控えスコア票（Test Taker Score Report 又は Examinee Score Report）を提出してください。TOEFL iBT® (Special) Home Edition によって取得した受験者用控えスコア票も有効です。ただし、受験者用控えスコア票が発行されない国・地域で TOEFL を受験し、そのスコアを利用する場合は、出願期間の 6 週間前までに入試係へ問い合わせてください。</p>			

8. 入学者選抜

入学者選抜は、次に示す学力試験（筆記試験及び口頭試問）の成績及び出願書類の選考結果を総合して行います。

期日	時間	試験区分	場所
2023年1月23日(月) ～1月25日(水)	午前9時 ～午後5時	筆記試験及び口頭試問	工学研究科

(注) 試験時間割表及び試験場所等の詳細な注意事項は、出願者宛に別途通知します。

9. 合格者発表

合格者発表は、以下の日時に工学研究科ホームページ(https://www.eng.osaka-u.ac.jp/ja/entrance/g_admissions/)の大学院入試情報において行います。また、合格者発表後、合否結果を郵送します。

なお、電話又はメールによる合否の問合せには一切応じません。

合格者発表日時： 2023年2月3日（金）14時

※発表後約30分間は、回線が混み合い接続に時間がかかることが予想されますので、あらかじめご了承ください。

10. 入学料及び授業料・入学手続

(1) 入学料： 282,000円

(2) 授業料： 年額535,800円〔半期267,900円〕

(3) 入学手続期間は、2023年3月中旬を予定しています。なお、入学手続書類は、2023年2月中旬以降に発送予定です。

(注1) 入学料及び授業料の納入時期等の詳細は、入学手続書類でお知らせします。

(注2) 入学料及び授業料の金額は改定する場合があります。

また、在学中に授業料の改定が行われた場合は、改定時から新授業料が適用されます。

11. 試験内容、研究内容等に関する問合せ先（各専攻連絡先）

専攻	コース	電話番号	E-mail/URL
物理学系	精密工学	06-6879-7300	E-mail: prec-office@prec.eng.osaka-u.ac.jp http://www.prec.eng.osaka-u.ac.jp/
機械工学	機械工学	06-6879-4486	E-mail: mech-jimushitsu@mech.eng.osaka-u.ac.jp http://www.mech.eng.osaka-u.ac.jp/
マテリアル生産科学	マテリアル科学	06-6879-7508	E-mail: mat-jim@mat.eng.osaka-u.ac.jp http://www.mat.eng.osaka-u.ac.jp/
環境エネルギー工学	環境工学	06-6879-7682	E-mail: env_administrator@see.eng.osaka-u.ac.jp https://see.eng.osaka-u.ac.jp/
	エネルギー量子工学		E-mail: eng_administrator@see.eng.osaka-u.ac.jp https://see.eng.osaka-u.ac.jp/
地球総合工学	船舶海洋工学	06-6879-7595	E-mail: naoe-jimu@naoe.eng.osaka-u.ac.jp http://www.naoe.eng.osaka-u.ac.jp/
	社会基盤工学	06-6879-7628	E-mail: civil-jimu@civil.eng.osaka-u.ac.jp http://www.civil.eng.osaka-u.ac.jp/
ビジネスエンジニアリング	ビジネスエンジニアリング	06-6879-4075	E-mail: be_admission@mit.eng.osaka-u.ac.jp http://www.mit.eng.osaka-u.ac.jp/
	産学官共創	06-6879-4076	E-mail: creation@mit.eng.osaka-u.ac.jp http://www.mit.eng.osaka-u.ac.jp/ioc

(注) ビジネスエンジニアリング専攻以外の各専攻における産学官共創コースの試験内容は、入学後に配属を希望する研究室が所属するコースと同じです。詳細は、産学官共創講座事務局（E-mail: creation@mit.eng.osaka-u.ac.jp）までお問い合わせください。

12. 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」、「入学手続」及び入学後に履修可能な教育プログラム等の業務を行うために利用します。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「授業料収納に関する業務」を行うことにも利用します。
- (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。

13. 注意事項

- (1) 入学願書の履歴、入学資格につき虚偽の記載をした場合は、入学決定後であっても入学の許可を取り消すことがあります。
- (2) 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 2022 年 12 月 15 日（木）までに入試係へ問い合わせてください。
- (3) 試験当日、自動車・バイクでの入構はできません。電車・バスを利用してください。
- (4) 出願資格審査又は出願に際して不明な点があれば、入試係へ問い合わせてください。
- (5) 合格者は、2023 年 3 月末までに 3 年次までの確定成績証明書を提出してください。
- (6) 本出願資格により、本研究科博士前期課程に入学するために大学 3 年次で退学した者の学歴は大学卒業とはなりません。したがって、各種国家試験等の受験資格で、大学の学部卒業が要件となっているものについては、受験資格がないこととなるので十分留意してください。
※大学によっては、3 年次で卒業できる制度を設けている場合があります。大学を 3 年次で卒業する場合は、博士前期課程一般選抜の出願資格を満たすこととなりますので、本選抜に出願することはできません。

〔 吹田キャンパスマップ 〕



《各種問合せ・請求先》

大阪大学工学研究科教務課入試係

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘2-1

Tel : (06) 6879-7228 (ダイヤルイン)

E-mail : iso-staff@eng.osaka-u.ac.jp

<https://www.eng.osaka-u.ac.jp/>