

千葉大学大学院融合理工学府 (博士前期課程)

Chiba University
Graduate School of Science and Engineering
Master's Program

2026年4月入学・2026年10月入学
私費外国人留学生学生募集要項

Admission Guidelines and Application Forms
for Privately Financed International Students
April 2026 Admission and October 2026 Admission

この募集要項で出願できるコースは以下のとおりです。
※融合理工学府の他コースとの併願はできません。

数学・情報数理学コース	The department of; Mathematics and Informatics
地球科学コース	Earth Sciences
物理学コース	Physics
化学コース	Chemistry
生物学コース	Biology

出願に際しては、あらかじめ志望する指導教員に教育
研究内容等について確認の上、出願してください。

大学院融合理工学府ホームページ <https://www.se.chiba-u.jp>
千葉大学ホームページ <https://www.chiba-u.ac.jp>

なお、私費外国人留学生選抜では量子生命科学コースの募集を行いません。私費外国人留学生で本コースへの出願を希望する場合は、別途『千葉大学大学院融合理工学府（博士前期課程）一般選抜（2026年4月入学・2026年10月入学）量子生命科学コース 学生募集要項』を確認の上、当該一般選抜を受験してください。

Chiba University

Graduate School of Science and Engineering

Master's Program

Admission Guidelines and Application Forms for Privately Financed International Students April 2026 Admission and October 2026 Admission

Those departments available for applying for the program in the guidelines are as follows.

An applicant may not submit two applications at the same time, to the graduate school.

The department of;

Mathematics and Informatics

Earth Sciences

Physics

Chemistry

Biology

Before applying, please contact directly a desired research supervisor in the education and research field that you wish to choose, and inquire about the content of the related education and research or others so as to confirm your choice.

Graduate School of Science and Engineering <https://www.se.chiba-u.jp/en/index.html>

Chiba University <https://www.chiba-u.ac.jp/e/>

(There will be no privately financed international students admission for the department of Quantum Life Science. Privately financed international students who wish to apply for this department must read the admission guidelines and application forms for general selection for master's program in the department of Quantum Life Science for April 2026 Admission / October 2026 Admission and apply for it.)

1. 募 集 人 員 Number of Spaces Available

専 攻 Division	コ ー ス Department	募集人員 Spaces available	入学後の志望の取扱い Choice of Supervisors or Sub-areas
数学情報科学専攻 Division of Mathematics and Informatics	数学・情報数理学コース Mathematics and Informatics	若干名 A few	志望する指導教員を第3志望まで認めます。 three supervisors choices acceptable
地球環境科学専攻 Division of Earth and Environmental Sciences	地 球 科 学 コ ー ス Earth Sciences	若干名 A few	志望する指導教員を第2志望まで認めます。 (第1志望のみでも可) one or two supervisor(s) choice(s) acceptable
先進理化学専攻 Division of Advanced Science and Engineering	物 理 学 コ ー ス Physics	若干名 A few	志望する指導教員を第3志望まで認めます。 three supervisors choices acceptable
	化 学 コ ー ス Chemistry	若干名 A few	志望する指導教員を第3志望まで認めます。 three supervisors choices acceptable
	生 物 学 コ ー ス Biology	若干名 A few	志望する指導教員を第2志望まで認めます。 two supervisors choices acceptable

大学院融合理工学府博士前期課程の志望者は、他コースへの併願はできません。また、各コースにおける入学後の指導教員（物理学コースにあっては教育研究分野）の志望については上表の「入学後の志望の取扱い」のとおり認めます。なお、出願に際しては、あらかじめ志望する第1志望の指導教員（物理学コースにあっては教育研究分野の教員）に教育研究内容等について確認のうえ、出願してください。

Applicants may only apply to one department and may choose several fields or sub-areas within the limits below.

Before applying, applicants must contact the first choice supervisor in the education and research field(s) that they wish to choose and inquire about the content of the related education and research so as to confirm their choices.

各コース内の教育研究領域（分野）の内容については、本冊子の「教員の教育研究領域及び内容」や本学府ホームページを参照してください。

For information about each department's education and research fields, please see the website of the Graduate School of Science and Engineering.

本学大学院及び本学府の入学者受入れ方針は、それぞれホームページをご覧ください。

You can view the Admission Policy of the Graduate School of Science and Engineering, and of Chiba University Graduate Schools on the webpages.

(本学大学院：<https://www.chiba-u.ac.jp/admissions/daigakuin/adpolicy.html>)

(本学府：<https://www.se.chiba-u.jp/admission/index.html>)

2. 出 願 資 格 Required Qualifications

日本国籍を有しない者で、次のいずれかに該当する者。ただし、日本の大学を卒業したもの及び2026年3月卒業見込みの者を除く。

注意：以下の(1)から(4)、(6)の中の※が付いた年月(2026年3月)は2026年4月入学者の場合です。2026年10月入学者は2026年9月に読み替えてください。

Any applicant who does not have Japanese citizenship must meet one of the qualifications listed below.

These requirements shall not apply to students who have graduated, or expect to graduate in March 2026, from a Japanese university.

The asterisked deadline of March 2026 in the following (1)–(4), (6) concerns applicants who will enter the graduate school in April 2026. For applicants proposing to enter from October 2026, the deadline is September 2026.

- (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2026年3月※修了見込みの者

Applicants have completed a 16-year course of study in the educational institutions of a foreign country, or expect to complete such a course of study in March 2026*.

- (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2026年3月※までに修了見込みの者

Applicants, while residing in Japan, have completed a 16-year course of study at an educational institution of a foreign country by taking correspondence courses, or expect to complete such a course of study by March 2026*.

- (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2026年3月※修了見込みの者

Applicants have completed the course of study of a foreign educational facility that is designated in Japan as having the course of study of a university under the foreign country's educational system (limited to facilities whose graduates have completed 16 years of education within the foreign country's educational system) and have been specifically designated by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT) minister or expect to complete such a course of study by March 2026*.

- (4) 外国の大学その他の外国の学校(その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けた者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※までに学士の学位に相当する学位を授与される見込みの者

Applicants have completed an academic program of either a foreign university or a foreign educational institution (limited to which its comprehensive progress of education and research have been evaluated by an external personnel certified by its government or its related agency, or an institution designated as equivalent by the Minister of MEXT) whose term of study is at least 3 years or more (including completion of the said program in our country earning credits from its institution's correspondence course or from an educational facility established in Japan under the school education system of the said foreign country designated in the preceding issue), and have earned or expect to

earn by March 2026*, a bachelor's degree or an equivalent degree.

- (5) 外国において学校教育における 15 年の課程を修了し、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと本学府が認めた者

Applicants have completed a 15-year course of study in the educational institutions of a foreign country, and have been recognized by the Graduate School of Science and Engineering as having obtained the prescribed number of credits with superior grades.

- (6) 本学府において、個別の入学資格審査により、外国において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、22 歳に達したものと及び 2026 年 3 月※までに 22 歳に達する者

Based on the examination, conducted by the Graduate School of Science and Engineering, of the applicants' qualifications to enter this school, applicants who have been judged to have scholastic attainments that are at least the equivalent of those of graduates of foreign universities, and are also at youngest 22 years of age or will turn 22 years of age by March 2026*.

※出願資格(5), (6)については、17 ページの **出願資格の認定手続について** を参照してください。

Applicants who would meet the Qualifications (5) and (6) above need another process in advance, please view “Procedure for Verifying Qualification of Applicants”, on page 17.

※以下 a) から c) に該当する者は、本選抜試験ではなく、**国費留学生特別選抜**を受験してください。

- a) 日本政府（文部科学省）奨学金を研究留学生（学部留学生を除く）として受給している者
- b) 奨学金の受給が決定している者
- c) 国費外国人留学生（研究留学生）採用候補者

Applicants who:

- a) are already receiving a *Japanese government (Monbukagakusho/MEXT) scholarship, or
*here in after referred to as a “MEXT scholarship”.
- b) have been selected to receive a MEXT scholarship.
- c) have applied to be a candidate to receive a MEXT scholarship
should apply to take the “Japanese Government / MEXT Scholarship
International Student Special Selection” entrance examination.

3. 出 願 手 続 等 Application Procedures

期 間 2025 年 10 月 8 日（水）から 10 月 9 日（木）17 時まで

Period October 8 (Wed.) – October 9 (Thu.), 2025 5:00 PM

出願方法 出願書類等を取り揃えて、出願受付期間までに必着するように、レターパックプラス又は簡易書留速達で郵送してください。（出願用封筒に貼るラベルを融合理工学府ホームページに掲載しています。印刷して封筒に貼付してください。）日本国外から出願する場合は、EMS で送付してください。

また、書類に不備がある場合は受理できないことがあります。日本国外から直接出願する場合は、あらかじめ理学系学務係へ連絡してください。

Method Please send it to the department in charge of Science or Engineering fields (See the Contact & Destination of Admission Application Submission (colored page) of this booklet.) by Letter Pack Plus or a simple registered express mail. (Address labels that are posted on the graduate school website are available to print out and paste on the envelope.) Mailed application materials must reach us by the same deadline as above. If applying from outside Japan, send them by EMS.

Incomplete documents may not be accepted. When application is to be made directly from abroad, applicants are strongly advised to contact the Student Affairs Unit for Faculty of Science before application submission.

書類の提出、問合せ先

Contact Information for Submitting Documents and Making Inquiries

千葉大学西千葉地区事務部理工系学務課理学系学務係

〒263-8522 千葉市稲毛区弥生町 1 - 33 理学部 1 号館 2 階

電話：043 (290) 2880

電子メール：rigaku-nyushi@chiba-u.jp

Chiba University, Faculty of Science, Student Affairs Unit,

Faculty of Science Bldg#1, 2F, 1-33 Yayoi-cho, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba, 263-8522 JAPAN

Phone: 043 (290) 2880

E-mail: rigaku-nyushi@chiba-u.jp

4. 出 願 書 類

Application Materials (Find the attached forms at the end of this brochure.)

出願しようとする者は、次の書類を取りそろえ、所定の期日までに提出してください。

なお、各種書類は、「黒のボールペン」でご記入ください。

①入学願書・受験票のみ、2026 年 4 月入学者用 と 2026 年 10 月入学者用 に分かれています。

Applicants should submit the following documents by the deadline.

You must fill in clearly in block letter with a black ballpoint pen in case of making a hand written entry.

When you make a mistake in writing, you should erase with double lines and write down in the blank space.

Regarding ①Application Form, and Admission Ticket for Examination and Photo ID Card, there is each different sheet of Form for April 2026 Admission, and for October 2026 Admission.

Please download the application form from the web.

<p>①入学願書 <input type="text" value="A1"/> <input type="text" value="B1"/> ・受験票 <input type="text" value="A2"/> <input type="text" value="B2"/> ・写真票 <input type="text" value="A3"/> <input type="text" value="B3"/></p> <p>Application Form (Form <input type="text" value="A1"/> <input type="text" value="B1"/>), Admission Ticket for Examination (Form <input type="text" value="A2"/> <input type="text" value="B2"/>) and Photo ID Card (Form <input type="text" value="A3"/> <input type="text" value="B3"/>)</p>	<p>本学所定の様式に記入してください。(入学願書と受験票は切り離さないでください。)</p> <p>Fill in the prescribed Form <input type="text" value="A1"/> <input type="text" value="A2"/>, Form <input type="text" value="B1"/> <input type="text" value="B2"/> and Form <input type="text" value="A3"/> <input type="text" value="B3"/> (Do not separate these forms.)</p>
<p>②成績証明書</p> <p>Official Academic Transcript of Undergraduate Course</p>	<p>出身大学の学長（学部長）が作成したもの。(和文か英文に限る)</p> <p>An official transcript prepared by the president of the university from which the applicant graduated. (Only in Japanese or in English is acceptable.)</p>

<p>③卒業（修了）証明書又は 卒業（修了）見込証明書 Certificate of Graduation</p>	<p>出身大学の学長（学部長）が作成したもの。（和文か英文に限る） A certificate of graduation prepared by the president of the university from which the applicant graduated. (Only in Japanese or in English is acceptable.)</p>
<p>④検定料 30,000 円 Examination Fee JPY30,000</p>	<p>下記により、必ず出願前に、検定料を払い込んでください。 (1) 検定料払込期間： 2025 年 9 月 7 日（日）から 10 月 9 日（木）まで (2) 払込方法： 「E-支払いサービス」を利用し、コンビニエンスストア、ペイジー、ネットバンキング、クレジットカードのいずれかにより払い込んでください。 ※払込手順等は、本学府ホームページや E-支払いサービス Web サイトの「利用ガイド」を参照してください。ご不明な点は、同サイトの「よくある質問」を確認の上、E-支払いサービスサポートセンターに問い合わせてください。 ※事務手数料は各自で負担してください。 (3) 払込後の手続： 収納証明書を入学願書 A1 又は B1 に貼付し提出してください。収納証明書の取得方法については以下のとおりです。 ・コンビニエンスストア決済の場合→店舗で受け取ってください。 ・ペイジー、ネットバンキング、クレジットカード決済の場合 →E-支払いサービス Web サイトの「申込内容照会」から印刷してください。 (4) 検定料の返還： 一旦納入された検定料は、原則返還しません。ただし、検定料を誤って振込み、出願しなかった者が、所定の返還手続を行った場合は返還します。返還手続の詳細は、理学系学務係に確認してください。なお、返還手続期限は 2026 年 3 月 31 日（火）となります。</p> <p>■ E-支払いサービス (https://e-shiharai.net/) インターネット上から、コンビニエンスストア、ペイジー、ネットバンキング、クレジットカードから希望の払込方法を選択の上、検定料の払込等ができるサービスです。 ※当サイトへの事前申込が必要です。</p>  <p>■ 海外から志願される方へ 日本国外在住の志願者についてはクレジットカードのみ利用できます。 クレジットカードでの払込後、E-支払いサービス Web サイトの「申込内容照会」から収納証明書を印刷し、入学願書 A1 又は B1 に貼付してください。 ※英語版サイト (https://e-shiharai.net/ecard/) 外国人留学生向けの英語版サイトです。こちらはクレジットカード決済のみの案内となります。決済後、印刷した「Result Page」を出願書類と共に提出してください。</p>  <p>Applicants must pay the examination fee by one of the following ways BEFORE APPLYING. (1) Payment period Sun., September 7 to Thu., October 9, 2025 (2) Payment method Please go to “e-shiharai.net” Payment on the Web. and make a payment by one of those payment options, through convenience store, Pay-easy, internet banking or credit card. *For details of payment procedure, please refer to: ・ Website of Graduate School of Science and Engineering ・ User’s Guide at “e-shiharai.net” Payment on the Web. (https://e-shiharai.net/) If you have any questions; _ please refer to FAQ at “e-shiharai.net” Payment on the Web., and then, _ contact “e-shiharai.net” Payment on the Web. Support Center. *Handling charge must be on payer.</p>

	<p>(3) Process after payment You need to paste Certificate of Payment on the admission application form A1 or B1 for submission. Please refer to the below for receiving the Certificate of Payment.</p> <table><tr><td><i>Payment method</i></td><td>Payment at a convenience store</td><td>Pay-easy, Internet banking or Credit card</td></tr><tr><td><i>How to receive</i></td><td>Tell a cashier there so.</td><td>Access “View application details” at e-shiharai.net. to print out.</td></tr></table> <p>(4) Examination fee refund Once paid, no refunds will be made. It will be, however, fully refunded to the applicants who paid it by mistake, and besides, didn’t apply for the admission, if they finish the prescribed procedure for the refund by Tue., March 31, 2026, 5:00 p.m. Japan time. For more details, please contact the Student Affairs Unit for Faculty of Science.</p> <p>■ “e-shiharai.net” Payment on the Web. (https://e-shiharai.net/) You can pay the Examination Fees for University/Educational Institution by one of those payment options, through convenience store, Pay-easy, internet banking or credit card.</p> <p>■ For applicants residing outside Japan Payment is possible only by credit card.</p> <table><tr><td><i>Payment method</i></td><td>Credit card</td></tr><tr><td><i>How to receive</i></td><td>Click “Print this page” button and print out “Result” page at e-shiharai.net.</td></tr></table> <p>Please make your payment via the following website. (https://e-shiharai.net/ecard/) Payment is possible only by credit card. After payment, you need to submit us the printed Result page with other admission application materials.</p>	<i>Payment method</i>	Payment at a convenience store	Pay-easy, Internet banking or Credit card	<i>How to receive</i>	Tell a cashier there so.	Access “View application details” at e-shiharai.net. to print out.	<i>Payment method</i>	Credit card	<i>How to receive</i>	Click “Print this page” button and print out “Result” page at e-shiharai.net.
<i>Payment method</i>	Payment at a convenience store	Pay-easy, Internet banking or Credit card									
<i>How to receive</i>	Tell a cashier there so.	Access “View application details” at e-shiharai.net. to print out.									
<i>Payment method</i>	Credit card										
<i>How to receive</i>	Click “Print this page” button and print out “Result” page at e-shiharai.net.										
⑤写真 3 枚 3 ID Photographs	<p>出願前 3 か月以内に、上半身、脱帽、正面向きで撮影したもの（縦 4 cm×横 3 cm）を入学願書 A1 又は B1、受験票 A2 又は B2、写真票 A3 又は B3 所定の欄に貼付してください。</p> <p>Affix 3 identical -frontal photographs from the waist up of yourself, without a hat, taken 3 months prior to application; one to the prescribed place on Form A1 or B1, one on Form A2 or B2, and the other on Form A3 or B3. (Photo size: 4 cm long × 3 cm wide)</p>										
⑥受験票送付用封筒 Envelope for Returning Form B to Applicant	<p>封筒には志願者の郵便番号、住所及び氏名を明記し、郵便切手 110 円分*を貼付してください。</p> <p>※値上げが実施された場合には改定後の料金分の切手を貼付してください。</p> <p>The envelope, <u>affix 110yen worth postage stamps*</u> which includes the registered mail charge, inscribe the address to which the envelope is to be sent, and then submit the envelope along with the application documents.</p> <p>※If the rate increase is implemented, please affix stamps for the revised rate.</p>										
⑦住所シール Address Sticker	<p>所定の様式すべてに記入してください。</p> <p>Fill in all stickers with full name, zip code and address.</p>										

<p>⑧外国人留学生履歴書(C) Curriculum Vitae (Form C)</p>	<p>所定の様式に記入してください。 Use the prescribed Form C.</p>
<p>⑨住民票の写し Certificate of Residence (<i>Juminhyo-no-Utsushi</i>)</p>	<p>●日本国内居住の志願者 市区町村発行のもの。(在留資格または在留区分, 在留期間, 国籍・地域が記載されたもの, かつ個人番号(マイナンバー)が記載されていないもの)コピーは不可です。</p> <p>●海外在住の志願者 パスポートのコピーを提出してください。パスポートのコピーは, 本人の氏名, 生年月日, 性別を表示する部分及び日本国査証があればその部分とします。</p> <p>●Applicants residing in Japan This document must be obtained at the city, ward, town or village office in which the applicant resides. Photocopy is not accepted. This must include information as below. 1. Visa status (Zairyu-shikaku or Zairyu-kubun) 2. Authorized period of stay (Zairyu-kan) in Japan 3. Nationality However, we are not allowed to accept the one written the code of the Social Security and Tax Number System (called “My Number” System).</p> <p>●Applicants residing outside Japan Please submit a photocopy of the applicant’s passport that indicates name, date of birth, sex, and if applicable, a copy of Japanese visa page.</p>
<p>⑩TOEFL・TOEIC L&R の スコアシート TOEFL/TOEIC L&R Scores</p>	<p>TOEFL・TOEIC L&R のスコア提出について Information Concerning All Submissions of TOEFL/TOEIC L&R Scores</p> <p>●TOEIC L&Rの「Official Score Certificate」は, できる限り「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。紙媒体でのOfficial Score Certificate (公式認定証)のみをお持ちの方は, その提出でも構いません。</p> <p>Please print and submit the Digital Official Score Certificate as proof of your TOEIC score. Only applicants who are unable to submit the Digital Official Score Certificate due to unavoidable circumstances may submit the original Official Score Certificate instead.</p> <p>●スコアは, 2023年10月から2025年9月末までに受験したものに限り有効とします。</p> <p>Valid scores shall be limited to those for examinations which are conducted in October 2023 - September 2025.</p> <p>●TOEFLのスコアを提出する受験者およびTOEIC L&Rの紙媒体でのOfficial Score Certificate (公式認定書)を提出する受験者は, 出願時に原本を提出していただきますが, 提出された原本は受験票を発送する際に同封して返却します。</p> <p>Applicants submitting TOEFL scores or the TOEIC L&R Official Score Certificate (original paper version) must submit the original certificate at the time of application. The submitted original certificate will be returned to the applicant when the examination admission ticket is sent.</p>

	<p>● 出願時に原本が提出できない場合は、出願前に必ず理学系学務係に相談してください。</p> <p>If you are unable to submit the original document of the score at the time of application, be sure to contact the Student Affairs Unit for Faculty of Science prior to your application.</p> <p>● 有効となるTOEFL・TOEIC L&Rのテスト及び提出書類について Valid TOEFL/TOEIC L&R tests and documents for submission</p> <p>・有効となるテスト（全コース共通） Valid tests</p> <p>①TOEFL-iBT※¹ ②TOEIC L&R公開テスト※²</p> <p>次の①及び②を有効とします。ただし、2023年10月から2025年9月末までに受験したものに限りです。</p> <p>①TOEFL-iBT の Test Taker Score Report（受験者用控えスコアシート）の場合、次のオンライン形式で実施されたテストのスコアシートも提出を認めることとします。</p> <p>In addition to the Test Taker Score Report for TOEFL-iBT, we will accept the Score sheets of the following tests which were taken between October 2023 to September 2025.</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ TOEFL-iBT Special Home Edition ・ TOEFL-iBT Home Edition <p>数学・情報数学コースはTOEFL・TOEIC L&Rのスコアを得点とする場合のみ提出 Mathematics and Informatics : For submission only when using TOEFL/TOEIC L&R scores</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 提出書類（いずれも原本を提出してください。） ・ Documents for Submission (The original document should be submitted) <p>※1 TOEFL-iBTの場合 Test Taker Score Report（受験者用控えスコア票）等</p> <p>※2 TOEIC L&R公開テストの場合 Official Score Certificate（公式認定証）</p>
--	---

5. 選抜方法、期日及び試験場

Selection Method and Examination Date, Time and Place

入学者の選抜は、学力検査、口頭試問及び成績証明書を総合して行います。

Applicants will be selected based on a combination of a written examination of their academic abilities, an oral interview, and an academic transcript.

志願コースが課す全ての科目を受験しなかった場合は、失格となります。

If you do not take all the subjects required by your desired course, you will be disqualified.

(1) 学力検査科目 Written Examination Subjects

コース Department	科目 Subjects		
数学・情報数理学 コース Mathematics and Informatics	専門科目 Specialized Subjects	数学の基礎、線形代数学、微分積分学、位相空間論、統計学、プログラミングを中心に、大学で履修する数学、情報数理学からの出題です。	The questions will be from mathematics and mathematical informatics studied in undergraduate course, mainly from Basics of Mathematics, Linear Algebra, Calculus, General Topology, Statistics, and Programming.
	英語 English	配点を 50 点とし、出願時に受験者が以下のいずれかを選択し、得点を決定します。選択 2 を選んだ場合、学力検査（英語）は免除されます。 選択 1：学力検査（英語）を受験する →得点は学力検査（英語）の結果とします。	The point distribution will be 50 points, with the score determined by one of the below options selected by the examinee at the time of their application. If you select option 2, you will be exempted from the academic ability examination (English). Option 1: An academic ability examination (English) → The score will be the result of the academic ability examination (English)
		選択 2：TOEFL・TOEIC L&R のスコアを提出し、学力検査（英語）は受験しない。 →得点は TOEFL・TOEIC L&R のスコアを換算した結果とします。	Option 2: TOEFL/TOEIC L&R scores will be submitted; no academic ability examination (English) will be taken →The score will be the result of converting the TOEFL/TOEIC L&R scores.
		選択 3：TOEFL・TOEIC L&R のスコアを提出し、かつ学力検査（英語）を受験する。 →得点は TOEFL・TOEIC L&R のスコアを換算した結果又は学力検査（英語）の結果のいずれかが高得点を利用します。	Option 3: TOEFL/TOEIC L&R scores will be submitted; and an academic ability examination (English) will be taken →The score used will be the higher of the result of converting the TOEFL/TOEIC L&R scores, or the result of the academic ability examination (English)
		（選択 3 を選択した場合、学力検査（英語）も受験しないと失格となります。）	If you select option 3, you will be disqualified if you do not take the exam (English).
地球科学コース Earth Sciences	専門科目 Specialized Subjects	地球科学系の教育研究領域（地球内部科学、地球表層科学）の志願者に対して、大学で履修する地球科学の知識や思考力に関する問題を出題します。出題の範囲は以下の学部必修科目です。	Applicants wishing to choose an education and research field in the earth sciences (earth interior sciences or earth surface sciences) will be asked questions concerning knowledge and thinking studied in undergraduate earth science courses. Questions will be from following compulsory subjects.
		・「地球科学入門 A」主に固体地球を対象とし、地球の成り立ち、構成、活動などに関する基礎的な内容。	・ Introduction to Earth Science A : This course focuses mainly on the solid earth and covers basic information on the earth's formation, structure, activities, etc.

コース Department	科目 Subjects		
		<p>・「地球科学入門 B」 気圏, 水圏, 岩石圏及び生物圏を通じて地球表層部で起こる諸現象に関する基礎的な内容。</p> <p>・「層序学概論- 1, 層序学概論- 2」 堆積岩を研究対象として地球史を復元し理解する際に必要不可欠となる層序学の基礎概念。</p> <p>・「岩石鉱物学概論 I -1, I -2」 固体地球を構成する岩石・鉱物を科学的に見る・扱う方法のうち, 結晶形態と内部構造, 対称性, 岩石の分類, 珪酸塩鉱物の分類, 相平衡図に関する基礎的な内容。</p>	<p>・ Introduction to Earth Science B : Covers basic information on the phenomena that occur in the earth's surface area by way of the atmosphere, hydrosphere, lithosphere and biosphere.</p> <p>・ Introduction to Stratigraphy-1 and Introduction to Stratigraphy-2: Covers the basic concepts of stratigraphy, a science whose focus of research is sedimentary rock and which is indispensable when trying to reconstruct and understand the earth's history.</p> <p>・ Introduction to Petrology and Mineralogy I-1 and Introduction to Petrology and Mineralogy I-2 : Covers basic information about this unique way of scientifically viewing and handling the rocks and minerals that constitute the solid earth, including information about the forms, internal structures and symmetry of crystals, classification of silicate minerals, and phase equilibrium diagrams.</p>
		<p>・「地球ダイナミクス概論- 1, 地球ダイナミクス概論- 2」 地質構造, テクトニクス, 地震, 地磁気・電磁気, 重力, 測地などについて, 基本的な内容。</p>	<p>・ Introduction to Earth Dynamics-1 and Introduction to Earth Dynamics-2: Covers basic information on geological structures, tectonics, earthquakes, geomagnetism and electromagnetism, gravity, geodetic surveying, etc.</p>
		<p>・「地表動態学概論- 1, 地表動態学概論- 2」 地球生物の生活基盤である自然的要素 (地形・気候・土壌・陸水・植生) の多様な成り立ちとその変化過程について, 自然地理学的・第四紀学的視点から基礎的な内容。</p>	<p>・ Basic Earth Surface Dynamics-1 and Basic Earth Surface Dynamics-2: Provides basic information, from a physical geography and Quaternary research point of view, about the manifold natural elements that comprise the foundation of life on earth - topography, climate, soil, land, water, vegetation - and about their interactive processes of change.</p>
		<p>・ 講義内容は千葉大学ホームページのシラバスでも閲覧できます。また, 各講義の資料等は地球科学科事務室 (理学部 5 号館 201 室) で閲覧することができます。</p>	<p>・ The content of courses can also be viewed on the syllabus posted on the Chiba University website. Moreover, lecture materials, etc., can be viewed in the Earth Sciences Department's office (Room 201 of the Faculty of Science's Building No. 5).</p>
	外国語 Foreign Language	配点を 200 点とし, 提出された TOEFL・TOEIC L&R のスコアを用いて得点を決定します。	The point distribution will be 200 points, with the score determined by TOEFL/TOEIC L&R scores submitted by the applicant.
物理学コース Physics	専門科目 Specialized Subjects	力学, 電磁気学, 量子力学, 統計物理学を中心に出题します。	The questions will be drawn mainly from the fields of mechanics, electromagnetism, quantum mechanics, and statistical physics.
	外国語 Foreign Language	配点を 100 点とし, 提出された TOEFL・TOEIC L&R のスコアを用いて得点を決定します。	The point distribution will be 100 points, with the score determined by TOEFL/TOEIC L&R scores submitted by the applicant.

コース Department	科目 Subjects		
化学コース Chemistry	専門科目 Specialized Subjects	物理化学，無機・分析化学，有機化学，生命化学の各分野からの問題です。	The questions will be from the fields of physical chemistry, inorganic and analytical chemistry, organic chemistry, and biochemistry.
	外国語 Foreign Language	配点を 100 点とし，提出された TOEFL・TOEIC L&R のスコアを用いて得点を決定します。	The point distribution will be 100 points, with the score determined by TOEFL/TOEIC L&R scores submitted by the applicant.
生物学コース Biology	専門科目 Specialized Subjects	生物学系の分子生物学，分子生理学，細胞生物学，発生生物学，生態学，系統学の各専門分野の問題です。	The questions will be from the specialized fields of molecular biology, molecular physiology, cell biology, developmental biology, ecology, and phylogeny.
	外国語 Foreign Language	配点を 300 点とし，提出された TOEFL・TOEIC L&R のスコアを用いて得点を決定します。	The point distribution will be 300 points, with the score determined by TOEFL/TOEIC L&R scores submitted by the applicant.

学力検査等で使用できるものは，以下のものに限りします。

The items that can be used in the academic achievement test are limited to the following.

全コース共通 Common to all courses	鉛筆，シャープペンシル，消しゴム，万年筆又はボールペン（黒，青，ブルーブラック）， 携帯用鉛筆削り（電動式を除く），時計（計時機能だけのもの） Pencil, mechanical pencil, eraser, fountain pen or ballpoint pen (black, blue, blue-black), Portable pencil sharpeners (excluding electric ones), watches (with only a timekeeping function)
---------------------------------	---

(2) 学力検査，口頭試問の日時 Date and Time

期 日 Date	2025 年 11 月 16 日（日） November 16 (Sun.), 2025		
コ ー ス Department	専 門 科 目 Specialized Subjects	外 国 語 Foreign Language	口 頭 試 問 Oral Interview
数学・情報数理学コース Mathematics and Informatics	9:30～11:30	11:50～12:20	14:00～
地 球 科 学 コ ー ス Earth Sciences	9:30～11:30		13:00～
物 理 学 コ ー ス Physics	9:30～11:30		
化 学 コ ー ス Chemistry	9:30～11:30		
生 物 学 コ ー ス Biology	9:30～11:30		

(3) 学力検査，口頭試問の場所 Place

千葉大学理学部 The Faculty of Science, Chiba University

(4) 配点 Point Distribution

コ ー ス Department	専 門 科 目 Specialized Subjects	外 国 語 Foreign Language	口 頭 試 問 Oral Interview	合 計 Total
数学・情報数学コース Mathematics and Informatics	200	50	100	350
地 球 科 学 コ ー ス Earth Sciences	200	200	100	500
物 理 学 コ ー ス Physics	300	100	100	500
化 学 コ ー ス Chemistry	400	100	100	600
生 物 学 コ ー ス Biology	400	300	200	900

6. 注 意 事 項 Precautions

- (1) 学力検査に必要な注意事項は、受験票送付の際に同封するとともに、2025 年 11 月 14 日（金）10 時に理学部 1 号館前の外に設置された掲示板（案内図参照：裏表紙）に掲示します。なお、結果についての電話や E メールによる問合せには一切お答えできません。

Necessary information about the examination will be posted at 10:00 AM on November 14(Fri.), 2025 on the notice board in front of Building No. 1 of the Faculty of Science. No questions concerning results by telephone or email are available.

- (2) 試験時間中は必ず受験票を携行してください。

Please be sure to have your Admission Ticket for Examination with you during examination hours.

- (3) 出願手続後の提出書類の内容変更は認めません。

ただし、出願後の住所変更については書面（書式は自由）により届け出てください。

Changing the contents of submitted documents will not be allowed once the application procedures are completed. However, if you change your address after application, please provide written notification to that effect (the form to be used is optional).

- (4) いったん納入した検定料はいかなる理由があっても返還しません。

ただし、検定料を誤って振り込み、出願しなかった者が 2026 年 3 月 31 日（火）17 時 00 分までに所定の手続を行った場合は、検定料の全額を返還します。返還手続の詳細については理学系学務係に確認してください。

Once it is paid, the examination fee will not be refunded under any circumstances.

It will be, however, refunded to the applicants who paid it by mistake, and besides, did not apply for the admission, in full if they finish the prescribed procedures for the refund by 5:00 PM until March 31 (Tue.), 2026. For further details on the prescribed procedure for refund, please contact the Student Affairs Unit for Faculty of Science.

- (5) 入学者選抜の過程で収集した個人情報が入学者選抜の実施のほか、管理運営業務、修学指導業務、入学者選抜方法等における調査・研究に関する業務等を行うために利用します。

In addition to being used for selecting applicants, personal information collected in the applicant selection process may be used for such purposes as managerial and administrative activities, academic guidance activities, and activities related to research and study on applicant selection methods.

- (6) 受理した出願書類はいかなる理由があっても返却しません。

Submitted application documents will not be returned under any circumstances.

- (7) 不明な点があれば、理学系学務係（4 ページ「書類の提出，問合せ先」参照）へ問合せてください。

If anything in the application process is unclear, please contact the Student Affairs Unit for Faculty of Science. (See the contact information in the section 3. (Contact Information for Submitting Documents and Making Inquiries.))

7. 合格者発表 Announcement of Examination Results

2025 年 12 月 5 日（金）14 時（予定）に融合理工学府ホームページに掲載します。（掲載期間：2025 年 12 月 5 日（金）14 時から 12 月 8 日（月）17 時（日本時間）

Successful applicants' application codes will be posted on the Graduate School website as below.

<i>Graduate School Website</i>	<i>Viewing Period</i>
http://www.se.chiba-u.jp	Fri., Dec. 5, 2:00 p.m. – Mon., Dec. 8, 2025, 5:00 p.m. (Japan time)

(<https://www.se.chiba-u.jp/admission/result.html>)

合格者には合格発表後速やかに合格通知書及び関係書類を EMS 又は簡易書留郵便で送付します。

Successful applicants will receive a Letter of Notification of Acceptance (*Gokaku Tsuchi-sho*) and related documents by a registered mail (Kan-i Kakitome Yubin) or EMS (international express mail service) right after the announcement of examination results.

なお、結果についての電話やEメールによる問合せには一切お答えできません。

However, any questions concerning results by telephone or email are not available.

8. 入学手続 Admission Process

- (1) 入学手続日

入学時期	WEB 入学手続日	入学手続案内の発送
2026 年 4 月入学	2026 年 3 月 11 日（水）15 時 00 分から 3 月 18 日（水）15 時 00 分まで（日本時間）	合格通知書とともに EMS 又はレターパックで送付します。
2026 年 10 月入学	※日時及び方法は、入学手続書類に記載	入学手続案内は、9 月上旬までに EMS 又はレターパックで送付します。

千葉大学では合格者の利便性を図るため、「WEB 入学手続システム」を導入しています。システムを利用することで、入学手続のために大学へ来校することが基本的には不要になります。また、入学料については、クレジットカード決済（国内、海外）やコンビニ支払い（国内のみ）等による納入となります。

なお、上記期間内に入学手続を完了しないと、入学を辞退したものと見なしますので、十分注意してください。

<i>Admission Type</i>	<i>Period of Online Entrance Procedures</i>	<i>Delivery of Entrance Procedures Guidebook</i>
April 2026 Admission	Wed., Mar. 11, 3:00 p.m. to Wed., Mar. 18, 2026, 3:00 p.m. (Japan time)	It will be sent to the successful applicants by mail (EMS or Letter Pack) with the Notification of Acceptance.
October 2026 Admission	※Please refer to the Entrance Procedures Guidebook	It will be sent to the successful applicants by mail (EMS or Letter Pack) around by early September 2026.

The Online Entrance Procedure System is introduced to Chiba University (CU) to improve usefulness for the successful applicants.

You can complete the entrance procedures through the System, and besides, can pay the admission fee by credit card (available for domestic and overseas applicants), at the convenience store (for domestic only) or others.

The successful applicants who have not been completed the entrance procedures within the prescribed entrance procedures period mentioned above, will be regarded as enrollment declining.

(2) 入学時の必要経費 Fees Required at Enrollment Time and Other Matters

① 入 学 料 282,000 円

Enrollment Fee: JPY 282,000

Please submit Enrollment Fees before the registration period. Fees must be paid by bank transfer. Proof of payment (bank receipt) must be submitted during the registration period.

② 学生教育研究災害傷害保険料 2,430円（２年分・付帯賠償責任保険を含む）

※外国人留学生は、学生教育研究災害傷害保険料 1,750円（２年分）及び

外国人留学生向け学研災付帯学生生活総合保険（インバウンド付帯学総）

Aタイプ3,260円又はBタイプ20,130円

保険料の改定が行われた場合には、改定時から新保険料が適用されます。

詳細は入学手続きの際に改めてお知らせします。また、千葉大学ホームページをご覧ください。

(https://www.chiba-u.ac.jp/for_school-life/support.html)

Insurance for Injuries from Accidents (called “Gakkensai”) and

Comprehensive Insurance for Students Lives Coupled with “Gakkensai” (called “Futai”)

[Students except international students]

All the students except the below international students are required to get below insurance that is JPY2,430 (for 2 years including “Gakkensai” and “Futai”)

[International students]

All the international students with a visa status of “Student” are required to get both insurances of i and ii as below.

i) Insurance for Injuries from Accidents (“Gakkensai”)

JPY1,750 (for 2 years), and besides,

ii) Comprehensive Insurance for Students Lives Coupled with “Gakkensai” (“Futai”)

JPY3,260 for Type A (for 2 years), or

JPY20,130 for Type B (for 2 years)

The new insurance premiums will go into effect as of the time of the revision if the insurance premiums have been revised.

Further details will be informed at the time of the entrance procedures.

(注) 1 納入した入学料は、いかなる理由があっても返還しません。

2 2026年４月入学者の前期分授業料は５月に、2026年10月入学者の後期分授業料は11月に口座振替により納入していただきます。翌期以降の授業料については、前期分授業料は４月、

後期分授業料は10月が口座振替の月となります。口座振替手続についての詳細は入学手続案内時に改めてお知らせします。

- 3 入学料及び授業料等の改定が行われた場合には、改定時から新入学料及び新授業料等が適用されます。
- 4 入学料及び授業料が免除される制度があります。詳細は、千葉大学ホームページをご覧ください。

(<https://www.chiba-u.ac.jp/students/payment/exemption.html>)



- (Note)
1. The admission fee once paid will not be refunded under any circumstances.
 2. Applicants of April 2026 Admission should pay the tuition for Spring semester (from April to September) in May, and those of October 2026 Admission should pay it for Fall semester (from October to March) in November, by direct debit. But from the following semester, it should be paid in April for every Spring semester, and in October for every Fall semester, by direct debit. The detailed information on the direct debit will be informed with the Entrance Procedures Guidebook.
 3. If the admission fee, the tuition or others be revised, the new amount will be applied as of the time of the revision.
 4. There is a system by which the enrollment fee and tuition may be waived.
For details, please refer to the webpage of Chiba University below:
<https://www.chiba-u.ac.jp/students/payment/exemption.html>



9. 障害等を有する入学志願者の事前相談 Advance Consultation for Applicants with Disabilities

障害等を有する入学志願者で、受験上（及び修学上）特別な配慮を必要とする場合は、出願に先立ち、次により事前相談の申請を行ってください。

If applicants with disabilities need their conditions to be taken into consideration at the time of the entrance examination or for taking courses and study after enrollment, they need to apply for advance consultation before the examination applications.

(1) 提出書類 Required documents

- ① 事前相談申請書の様式は、理学系学務係に請求してください。

Application form for advance consultation; which is obtainable from the Student Affairs Unit for Faculty of Science.

- ② 医師の診断書（障害の程度及び必要とする具体的な措置等を記載したもの）

Medical certificate issued by a doctor; explaining, the type and degree of their disabilities, and also any specific treatment that they need.

(2) 締切日 Application deadline

2025 年 9 月 5 日（金）17 時まで（日本時間） 5:00 PM on September 5 (Fri.), 2025(Japan time).

(3) 申請書請求及び書類提出先 Addressee

4 ページ「書類の提出, 問合せ先」を参照してください。 Same as mentioned above in Section 3 on page 4.

(4) 相談内容の検討 Consideration for advance consultation

提出された書類に基づき、本学関係者で検討を行います。ただし、検討の過程において、志願者本人、

保護者又は出身大学関係者へ照会する場合があります。

We, the staffs at Chiba University will consider based on the documents submitted above. There are cases where we may contact the applicants, their parents or the last university attended regarding the application.

10. 教育方法等の特例について Day/Evening Course System

本学府博士前期課程では、教育上特別の必要があると認めるときは、夜間その他の時間又は適切な時期に講義を聴講し、研究を行うことができます。希望者は、事前に当該教育研究領域の教員に照会しておいてください。また、その旨入学願書にも明記してください。

In the Graduate School of Science and Engineering's Master's Program, students may, if it is deemed especially necessary for their education, take lectures and conduct research at night or at other appropriate time.

Applicants wishing such an arrangement should consult in advance with supervisors in their educational fields and then expressly state those wishes in their application for admission.

11. 早期修了について Early Completion

博士前期課程の修了要件は2年以上在学し、所定の単位を修得し、かつ必要な研究指導を受けたうえ、修士論文の審査及び最終試験に合格することが原則ですが、在学中、優れた業績を上げた者については1年間で修了できる制度があります。

As a rule, the requirements for completing the Master's Program are that the student be enrolled for at least two years, obtain the prescribed number of units, receive the required research guidance, and then pass both a master's thesis review and a final examination. However, for students with exceptional grades, there is a system by which the program may be completed in one year.

出願資格の認定手続について

Procedure for Verifying Qualification of Applicants

出願資格(5)及び(6)による者の認定を次のとおり行います。

It will be judged based on the documents listed below whether applicants applying based on Qualification (5) and (6)

are qualified to take the Admission Examination

1. 提出書類 Documents to Be Submitted

・出願資格(5)による者 Applicants applying based on Qualification (5)

①入学試験出願資格認定申請書(D) Application for Recognition of Qualifications (Form D)	本学所定の様式による。 Use the form prescribed by this school.
②成績証明書及び卒業（修了）証明書又は卒業（修了）見込証明書 Official Transcript and (Expected) Graduation Certificate	出身大学の学長（学部長）が作成し、厳封したもの。 ただし、外国において学校教育における15年の課程を修了（見込み）した者は、修了（見込）証明書及び成績証明書を提出してください。 （和文か英文に限る） A sealed transcript issued by the president or registrar of the university from which the applicant graduated. However, applicants who have completed or expect to complete a 15-year course of study in the educational institutions of a foreign country must submit both a (Expected) Graduation Certificate and an Official Transcript. (Only in Japanese or in English is acceptable.)
③推薦書 Letter of Recommendation	出身大学の学長（学部長）が作成したもの。様式は任意とします。 A letter of recommendation written by the president (or department head) at the university from which the applicant graduated. The form to be used is optional.
④外国人留学生履歴書(C) Curriculum Vitae (Form C)	本学所定の様式による。 Use the form prescribed by this school.

・出願資格(6)による者 Applicants applying based on Qualification (6)

①入学試験出願資格認定申請書(D) Application for Recognition of Qualifications (Form D)	本学所定の様式による。 Use the form prescribed by this school.
②成績証明書及び卒業（修了）証明書又は卒業（修了）見込証明書 Official Transcript and (Expected) Graduation Certificate	出身大学の学長（学部長）が作成し、厳封したもの。 （和文か英文に限る） A sealed transcript issued by the president or registrar of the university from which the applicant graduated. (Only in Japanese or in English is acceptable.)

③推薦書 Letter of Recommendation	有職者の場合、所属の長又は指導的立場にある者が作成したものが望ましい。その他の場合は自己推薦書でもよい。様式は任意とします。 If the applicant is employed, a letter written by the head of the applicant's work unit or by someone else in a supervisory position is desirable. Otherwise, a letter of self-recommendation is acceptable. The form to be used is optional.
④外国人留学生履歴書(C) Curriculum Vitae (Form C)	本学所定の様式による。 Use the form prescribed by this school.
⑤その他 Others	審査に参考となるもの。(学術論文及びそれに相当するもの) This should be a document that can be used for purposes of judging the candidate, such as a scientific paper or something comparable.

・出願者は、出願前にあらかじめ理学系学務係へ問い合わせてください。

・本学府が必要と判断した場合、研究経過証明書等の書類の提出を求めることがあります。

Before applying, applicants should contact the Student Affairs Office for the Faculty of Science.

Applicants may be asked to submit such documents as a Certificate of Research Achievements.

2. 提出期間 Submittal Period

2025 年 9 月 4 日 (木) から 9 月 5 日 (金) 17 時まで (必着)

September 4 (Thu.) – September 5 (Fri.), 2025 5:00 PM.

3. 送付先 Addressee

4 ページ「書類の提出、問合せ先」を参照してください。

Same as mentioned above in Section 3 on page 4.

4. 認 定 Notification of Results

認定の結果は、本人宛通知します。

Applicants will be notified of the decision whether to recognize their qualification by mail.

5. 入学者選抜 Selection of Applicants

出願資格を有すると認められた志願者の選抜は、すべて一般志願者と同様に行います。

The admission's selection of the applicants approved in this recognition process, is conducted in the same manner as general applicants.

教員の教育研究領域及び内容 Research areas and contents of faculty members

注

◎は2027年3月31日定年退職となる教員である。Faculty members with mark ◎ will retire on March 31st, 2027.

○は2028年3月31日定年退職となる教員である。Faculty members with mark ○ will retire on March 31st, 2028.

AP : Associate Professor

AtP : Assistant Professor

VP : Visiting Professor

VAP : Visiting Associate Professor

【数学情報科学専攻】 Division of Mathematics and Informatics

コース Department	教育研究 領域 Area	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
Mathematics and Informatics 数学・情報数学	Algebra 代数	教授 Professor	大坪 紀之 OTSUBO Noriyuki	数論幾何学, モチーフ, 代数的サイクル, レギュレーター, ゼータ関数 Arithmetic Geometry, Motives, Algebraic Cycles, Regulators, Zeta Functions
		准教授 AP	松田 茂樹 MATSUDA Shigeki	整数論, 数論幾何学, 代数多様体, p 進解析, 分岐理論 Number Theory, Arithmetic Geometry, Algebraic Variety, p-adic Analysis, Ramification Theory
		准教授 AP	小寺 諒介 KODERA Ryosuke (情報戦略機構)	表現論, 量子群, 無限次元リー代数 Representation Theory, Quantum Groups, Infinite-dimensional Lie Algebras
		准教授 AP	佐藤 謙太 SATO Kenta	代数幾何学, 可換環論, 特異点, 正標数 Algebraic Geometry, Commutative Ring Theory, Singularity, Positive Characteristic
	Geometry 幾何	教授 Professor	○今井 淳 IMAI Jun	大域幾何, メビウス幾何, 結び目 Global Geometry and Integral Geometry, Geometric Knot Theory, Mö bius Geometry
		教授 Professor	梶浦 宏成 KAJIURA Hiroshige	代数トポロジー, ホモトピー代数, 導来圏, 弦理論 Algebraic Topology, Homotopy Algebras, Derived Categories, String Theory
		准教授 AP	二木 昌宏 FUTAKI Masahiro	微分トポロジー, シンプレクティック幾何, 深谷圏, ミラー対 称性 Differential Topology, Symplectic Geometry, Fukaya Category, Mirror Symmetry
	Analysis 基礎解 析	教授 Professor	岡田 靖則 OKADA Yasunori	代数解析学, 超局所解析, 超関数論, カップリング理論 Algebraic Analysis, Microlocal Analysis, Generalized Functions, Theory of Couplings
		准教授 AP	廣恵 一希 HIROE Kazuki	代数的微分方程式, 表現論 Algebraic Differential Equations, Representation Theory

コース Department	教育研究 領域 Area	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
Mathematics and Informatics 数学・情報数学	Applied Analysis 応用解析	教授 Professor	前田 昌也 MAEDA Masaya	非線形偏微分方程式, ソリトン, 作用素論, 調和解析 Nonlinear Partial Differential Equations
		准教授 AP	佐々木 浩宣 SASAKI Hironobu	非線形偏微分方程式, 初期値問題, 散乱理論, 調和解析 Nonlinear Partial Differential Equations, Harmonic Analysis, Nonlinear Scattering Problems
		准教授 AP	安藤 浩志 ANDO Hiroshi	作用素環論, 作用素論 Operator Algebra Theory, Operator Theory
		准教授 AP	石田 祥子 ISHIDA Sachiko	非線形偏微分方程式, 初期値問題 Nonlinear Partial Differential Equation, Initial Value Problem
	Probability and Statistics 確率・統計	教授 Professor	井上 玲 INOUE Rei	数理物理学, 可積分系, 代数幾何, クラスター代数 Mathematical Physics, Integrable Systems, Algebraic Geometry, Cluster Algebra
		教授 Professor	今村 卓史 IMAMURA Takashi	確率論, 数理物理学 Probability Theory, Mathematical Physics
		教授 Professor	丸山 祐造 MARUYAMA Yuzo	数理統計学, データサイエンス Mathematical Statistics, Data Science
	Mathematical Informatics 情報数学	教授 Professor	山本 光晴 YAMAMOTO Mitsuharu	形式的検証, 数理的技法, 証明検証系, モデル検査, 検証における抽象化 Formal Verification, Proof Assistants, Model Checking, Abstraction in Verification
		教授 Professor	萩原 学 HAGIWARA Manabu	符号理論, 情報理論, 誤り訂正, 数え上げ, 組合せ論 Coding Theory, Information Theory, Error-Correction, Enumeration, Combinatorics
		教授 Professor	多田 充 TADA Mitsuru (情報戦略機構)	計算量理論, 代数的アルゴリズム, 離散数学, 暗号理論, 情報セキュリティ Theory of Computational Complexity, Algebraic Algorithm, Discrete Mathematics, Cryptography, Information Security
		教授 Professor	塚田 武志 TSUKADA Takeshi	プログラム意味論, 型システム, プログラム検証 Program Semantics, Type System, Program Verification

【地球環境科学専攻】 Division of Earth and Environmental Sciences

コース Department	教育研究 領域 Area	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
Earth Sciences 地球科学	Earth Interior Sciences 地球内部科学	教授 Professor	◎佐藤 利典 SATO Toshinori	地震学, 海底地震学, 地震発生論, 沈み込み帯, 地震波速度構造, 地震サイクルモデル Seismology, Ocean bottom seismology, Earthquake generation process, Subduction zones, Seismic velocity structures, Earthquake cycle model
		教授 Professor	服部 克巳 HATTORI Katsumi	地球物理学, 地球電磁気学, 自然災害科学, 電磁気による地殻変動監視・予測, 信号処理 Geophysics, Geoelectromagnetism, Natural Hazards, Crustal Activity Monitoring/Forecast using Electromagnetic Approaches, Lithosphere-Atmosphere-Ionosphere Coupling, Signal and Image Processing on Geophysical data
		教授 Professor	○中西 正男 NAKANISHI Masao	地球物理学, 海洋底地球科学, 海底地形, 地磁気, 重力, 西太平洋, プレートテクトニクス Geophysics, Ocean floor geoscience, Bathymetry, Geomagnetism, Gravity, Western Pacific Ocean, Plate tectonics
		准教授 AP	津村 紀子 TSUMURA Noriko	地球物理学, 地震学, 地震波減衰構造, 反射法地震探査, 沈み込み帯, 衝突帯 Geophysics, Seismology, Seismic attenuation structure, Seismic reflection survey, Subduction zone, Collision zone
		准教授 AP	市山 祐司 ICHIYAMA Yuji	岩石学, 地質学, 火成岩, マントル, オフィオライト, マグマの発生 Petrology, Geology, Igneous rocks, Mantle, Ophiolite, Magma genesis
		助教 AtP	澤井 みち代 SAWAI Michiyo	実験岩石力学, 構造地質学, 地震, 断層, 沈み込み帯, 岩石物性 Experimental rock deformation, Structural geology, Earthquake, Fault, Subduction zone, Physical property of rock
		客員教授 VP	阿部 信太郎 ABE Shintaro (産業技術総合研究所)	反射法地震探査, 地殻構造 Seismic reflection survey, Crustal structure
		客員教授 VP	伊藤 久敏 ITO Hisatoshi (電力中央研究所)	放射年代測定, 同位体地球化学, 第四紀 Radiometric dating, Isotope geochemistry, Quaternary
		客員教授 VP	石塚 治 ISHIZUKA Osamu (産業技術総合研究所)	火山岩, 年代測定, 海洋調査, 地球化学, テクトニクス Volcanic rocks, dating, marine geological survey, geochemistry, tectonics

コース Department	教育研究 領域 Area	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
Earth Sciences 地球科学	Earth Surface Sciences 地球表層科学	教授 Professor	竹内 望 TAKEUCHI Nozomu	雪氷生物, 氷河, アイスコア, 生命地球相互作用, 極限環境生物, 地球環境問題 Glacial biology, Glaciology, Ice core study, Biogeochemistry, Environmental science
		教授 Professor	○亀尾 浩司 KAMEO Koji	微化石層序学, 古海洋学, 石灰質ナノ化石, ナンノプランクトン, 地質年代 Microfossil biostratigraphy and paleontology, Paleooceanography, Calcareous nannofossils, Geologic age
		准教授 AP	戸丸 仁 TOMARU Hitoshi	地球化学, 同位体, 物質環境, 間隙水, ガス, ヨウ素, メタンハイドレード Geochemistry, Isotope, Material cycle, Interstitial water, Gas, Iodine, Methane hydrate
		准教授 AP	石田 章純 ISHIDA Akizumi	アストロバイオロジー, 生命起源地球化学, 鉱床生命進化化学, Astrobiology, Precambrian Geology
		准教授 AP	石村 大輔 ISHIMURA Daisuke	変動地形学, 第四紀地質学, 古地震, 活断層, 津波, テフラ Tectonic geomorphology, Quaternary geology, Paleoseismology, Active fault, Tsunami, Tephra
		客員教授 VP	森川 徳敏 MORIKAWA Noritoshi (産業技術総合研究所)	地下水, 深部流体, 地球化学, 地下水年代, 希ガス Groundwater, Deep fluid, Geochemistry, Groundwater age, Noble Gas
		客員教授 VP	高野 修 TAKANO Osamu (石油資源開発株式会社)	堆積学, シーケンス層序学, 堆積盆解析, 堆積盆テクニクス, 石油地質学, 堆積物モデリング Sedimentology, Sequence stratigraphy, Sedimentary basin analysis, Tectonics of sedimentary basins, Petroleum geology, Sediment body modeling

【先進理化学専攻】 Division of Advanced Science and Engineering

物理学コース Department of Physics

本コースでは教育研究領域を以下の10分野に細分し、それらを機能的に運営することで、物理学の多彩な分野に対応しています。

教育研究領域 AREA	分野 SUBAREA
素粒子宇宙物理学 Elementary Particle Physics and Astrophysics	素粒子理論, 素粒子実験, ニュートリノ天文学, 加速器・医学物理学, 宇宙物理学 Theoretical Particle Physics, Experimental Particle Physics, High Energy Neutrino Astrophysics, Accelerator and Medical Physics, Astrophysics
量子多体系物理学 Quantum Many-Body Physics	原子核物理学, 物性理論 Nuclear Physics, Condensed-matter Theory
凝縮系物理学 Condensed Matter Physics	電子物性物理学, 光物性・量子伝導物理学, 非線形・ソフトマター物理学 Materials Physics, Solid State Spectroscopy and Quantum Transport, Nonlinear Physics and Soft Matter Physics

教育研究領域：素粒子宇宙物理学

AREA : Elementary Particle Physics and Astrophysics

コース Department	分野 Subarea	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
物理学 Physics	素粒子理論 Theoretical Particle Physics	准教授 AP	山田 篤志 YAMADA Atsushi	場の理論, 格子場の理論, くりこみ Quantum Field Theory, Lattice field theory, renormalization
		准教授 AP	北原 鉄平 KITAHARA Teppei	素粒子理論, 素粒子現象論, フレーバー物理, CP対称性の破れ Elementary particle theory, Particle physics phenomenology, Flavor physics, CP violation
	素粒子実験 Experimental Particle Physics	准教授 AP	有賀 昭貴 ARIGA Akitaka	素粒子, ニュートリノ実験, 高エネルギー物理学, 新物理探索 Elementary particle physics, neutrino experiment, high energy physics, new physics searches
		特任助教 AtP	早川 大樹 HAYAKAWA Daiki	素粒子, ニュートリノ実験, 高エネルギー物理学, 新物理探索, 粒子検出器応用 Elementary particle physics, neutrino experiment, high energy physics, new physics searches, particle detector applications
	宇宙観測実験 Experimental Astrophysics	教授 Professor	吉田 滋 YOSHIDA Shigeru (ハドロン宇宙国際研究センター)	ニュートリノ天文学, 宇宙線, 天体物理学, 素粒子, 光検出器 neutrino astronomy, cosmic ray, astrophysics, elementary particle, photodetector
		教授 Professor	石原 安野 ISHIHARA Aya (国際高等研究基幹)	ニュートリノ天文学, 宇宙線, 天体物理学, 素粒子, 光検出器 neutrino astronomy, cosmic ray, astrophysics, elementary particle, photodetector
		准教授 AP	野田 浩司 NODA Koji (国際高等研究基幹)	ニュートリノ天文学, 宇宙線, 天体物理学, 素粒子, 光検出器, ガンマ線天文学 neutrino astronomy, cosmic ray, astrophysics, elementary particle, photodetector, Gamma-ray astronomy
		助教 AtP	Maximilian Meier (国際高等研究基幹)	ニュートリノ天文学, 宇宙線, 天体物理学, 素粒子, 光検出器 neutrino astronomy, cosmic ray, astrophysics, elementary particle, photodetector
		助教 AtP	清水 信宏 SHIMIZU Nobuhiro	ニュートリノ天文学, 宇宙線, 天体物理学, 素粒子, 光検出器 neutrino astronomy, cosmic ray, astrophysics, elementary particle, photodetector
		助教 AtP	Anna Maria Pollmann	ニュートリノ天文学, 宇宙線, 素粒子物理学, 検出器開発 neutrino astronomy, cosmic ray, elementary particle physics, detector development
		助教 AtP	岩切 渉 IWAKIRI Wataru (国際高等研究基幹)	ニュートリノ天文学, 宇宙線, 天体物理学, 素粒子, X線天文学, 放射線検出器 neutrino astronomy, cosmic ray, astrophysics, elementary particle, X-ray astronomy, radiation detector
	加速器・医学物理学※ Accelerator and Medical Physics	客員教授 VP	福田 茂一 FUKUDA Shigekazu (量子科学技術研究開発機構)	重イオン加速器, 重粒子線がん治療, 放射線計測 heavy ion accelerator, heavy ion cancer treatment, radiation measurement
		客員准教授 VAP	田中 創大 TANAKA Sodai (量子科学技術研究開発機構)	陽子線イメージング, 重粒子線治療, 放射線計測 proton computed tomography, heavy ion treatment, radiation measurement

※素粒子実験研究室と連携指導 (Cotutelle with experimental particle physics)

教育研究領域：量子多体系物理学

AREA :Quantum Many-Body Physics

コース Department	分野 Subarea	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
物理学 Physics	宇宙物理学 Astrophysics	教授 Professor	大栗 真宗 OGURI Masamune (先進科学センター)	宇宙物理学, 宇宙論, ダークマター, ダークエネルギー, 重力レンズ astrophysics, cosmology, dark matter, dark energy, gravitational lensing
		教授 Professor	久徳 浩太郎 KYUTOKU Koutarou	宇宙物理学, 重力波, 中性子星, ブラックホール, 一般相対論 astrophysics, gravitational waves, neutron star, black hole, general relativity
		准教授 AP	松本 洋介 MATSUMOTO Yosuke (国際高等研究基幹)	宇宙・天体プラズマ物理学, 粒子加速, 大規模数値シミュレーション astrophysical plasma, particle acceleration, numerical simulation
		助教 AtP	大里 健 OSATO Ken (先進科学センター)	宇宙物理学, 宇宙論, ダークマター, ダークエネルギー, 重力レンズ astrophysics, cosmology, dark matter, dark energy, gravitational lensing
	原子核物理学 Nuclear Physics	教授 Professor	○中田 仁 NAKADA Hitoshi	原子核構造論, 原子核反応論, 不安定原子核, 有効相互作用 nuclear structure theory, nuclear reaction theory, unstable nuclei, effective interaction
	物性理論 Condensed-matter Theory	教授 Professor	佐藤 正寛 SATO Masahiro	スピントロニクス, 光物性科学, 熱輸送, 非平衡物理学, 量子磁性, トポロジカル量子系, 場の理論 spintronics, optical physics, thermal transport, non-equilibrium physics, quantum magnetism, topological matter, field theories
		准教授 AP	星野 晋太郎 HOSHINO Shintaro	強相関電子系, 超伝導, 相対論的量子論, 多軌道系・多極子, 重い電子系 strongly correlated electron systems, superconductivity, relativistic quantum theory, multiorbital/multipole, heavy electron systems

教育研究領域：凝縮系物理学

AREA :Condensed Matter Physics

コース Department	分野 Subarea	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
物理学 Physics	電子物性物理学 Materials Physics	准教授 AP	大濱 哲夫 OHAMA Tetsuo	電子相関, NMR, 量子情報 electron correlations, NMR, quantum information
		准教授 AP	深澤 英人 FUKAZAWA Hideto	超伝導, 金属磁性, NMR, μ SR, 低温, 高圧 superconductivity, magnetism, NMR, μ SR, low temperature, High Pressure
	光物性・量子伝導物理学 Solid State Spectroscopy and Quantum Transport	教授 Professor	音 賢一 OTO Kenichi	量子伝導, 半導体物理学, 極低温, 強磁場, 光渦, 量子ホール効果 Quantum transport, Semiconductor physics, Low temperatures below 1 K, High magnetic fields
		教授 Professor	山田 泰裕 YAMADA Yasuhiro	光物性, 超高速レーザー分光, ナノ構造, キャリア多体効果, 光電変換 Spectroscopy, Ultrafast laser spectroscopy, Nanostructure, Multiple carrier interaction, Photon-electron conversion, Metal halide perovskites
		教授 Professor	三野 弘文 MINO Hirofumi (国際学術研究院)	半導体光物性, 非線形分光, 超高速分光, 極低温, 強磁場, 励起子, スピン Optical Properties and Spectroscopy of Semiconductors, Nonlinear spectroscopy, Ultrafast spectroscopy, Low temperature, High magnetic fields, Exciton, Spin
	非線形・ソフトマター物理学 Nonlinear Physics and Soft Matter Physics	教授 Professor	北畑 裕之 KITAHATA Hiroyuki	非線形・非平衡物理学・ソフトマター物理学, パターン形成, アクティブマター nonlinear nonequilibrium physics, softmatter, pattern formation, active matter
		助教 AtP	伊藤 弘明 ITO Hiroaki	ソフトマター物理学, 生命現象の物理学, マイクロ流体 soft matter physics, physics of living phenomena, microfluidics

コース Department	分野 Subarea	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
Chemistry 化学	物理化学 Physical Chemistry	教授 Professor	泉 康雄 IZUMI Yasuo	光触媒, CO2光還元, X線分光, 持続可能化学 Photocatalysis, CO2 Photoreduction, X-ray spectroscopy, sustainable chemistry
		教授 Professor	城田 秀明 SHIROTA Hideaki	レーザー分光, 振動分光, 溶液化学, イオン液体, 機能性液体 laser spectroscopy, vibrational spectroscopy, solution chemistry, ionic liquid, functional fluid
		准教授 AP	大場 友則 OHBA Tomonori	ナノ空間・界面科学・小分子集団構造と挙動, 分子シミュレーション molecular nanochemistry, molecular structure and dynamics, molecular simulation
		准教授 AP	小西 健久 KONISHI Takehisa	X線吸収分光, 光電子分光, 固体物性, 物理化学 X-ray absorption spectroscopy, photoelectron spectroscopy, solid state physics, physical chemistry
		准教授 AP	森田 剛 MORITA Takeshi	構造のゆらぎ, 小角散乱, 超臨界流体, 液体 structural fluctuation, small-angle scattering, supercritical fluid, liquid
		准教授 AP	二木 かおり NIKI Kaori	表面科学理論, 固体物性理論, 電子状態計算 surface science, solid state physics, electronic structure calculation
	無機・分析化学 Inorganic and Analytical Chemistry	教授 Professor	勝田 正一 KATSUTA Shoichi	ホスト・ゲスト化学, 錯形成反応, 溶媒抽出, 分離・分析化学, 機能性錯体, イオン液体 Host-Guest Chemistry, Complex Formation, Solvent Extraction, Separation & Analytical Chemistry, Functional Complex, Ionic Liquid
		准教授 AP	沼子 千弥 NUMAKO Chiya	X線分析, 環境物質, 非破壊状態分析, 生体鉱物, 無機固体化学 X-ray Analyses, Environmental Materials, Non-destructive Analysis, Biominerals, Inorganic Solid State Chemistry

教育研究領域：機能物質化学

AREA : Basic Materials Science

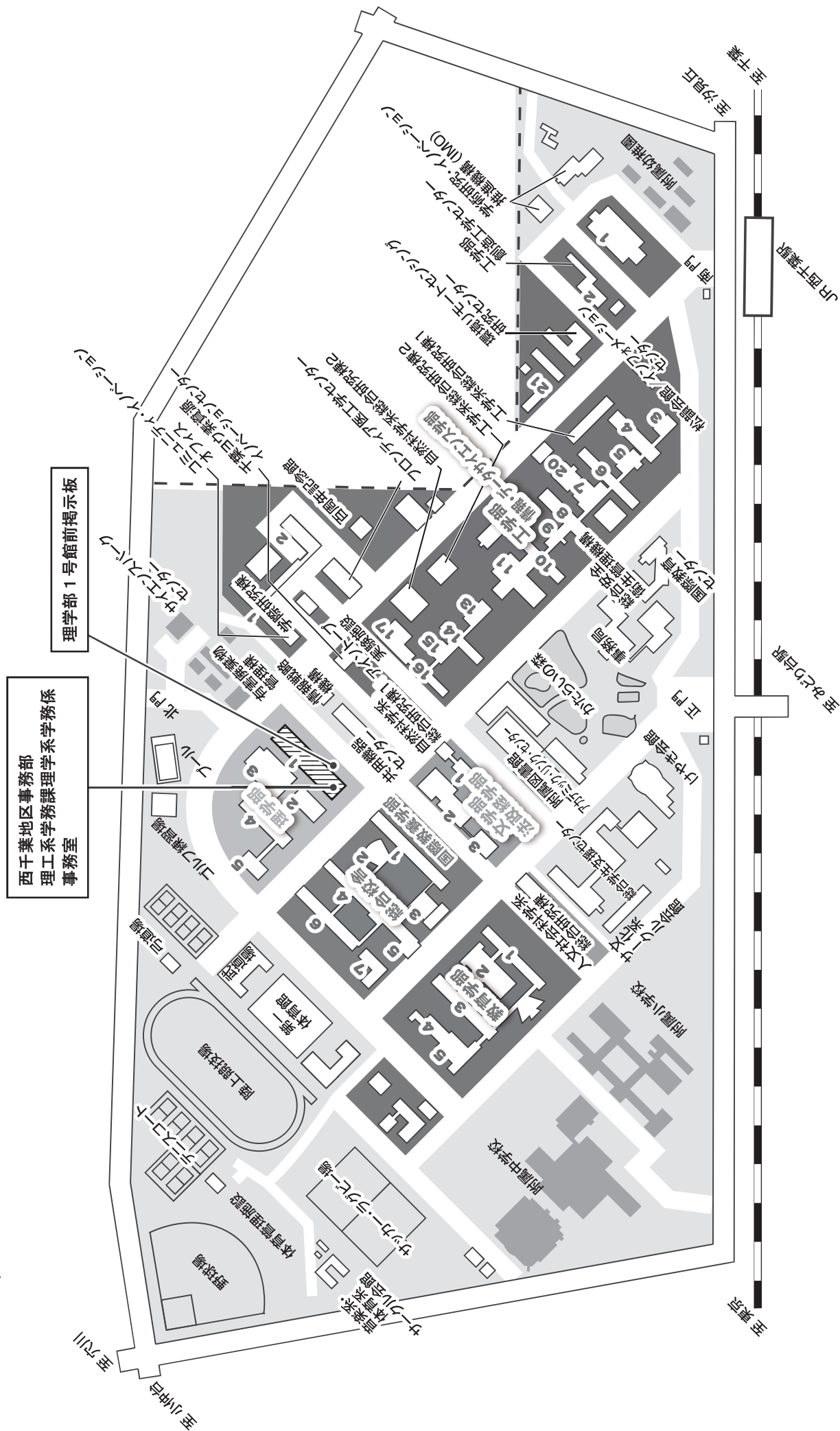
コース Department	分野 Subarea	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
Chemistry 化学	有機化学 Organic Chemistry	教授 Professor	荒井 孝義 ARAI Takayoshi	有機合成化学, 触媒的不斉反応, 動的立体化学, 分子認識, コンビナトリアル化学 Synthetic Organic Chemistry, Catalytic Asymmetric Reaction, Dynamic Stereochemistry, Molecular Recognition, Combinatorial Chemistry
		教授 Professor	吉田 和弘 YOSHIDA Kazuhiro	有機合成化学, 有機金属化学, 遷移金属化学, 不斉合成 Synthetic Organic Chemistry, Organometallic Chemistry, Transition Metal Chemistry, Asymmetric Synthesis
		准教授 AP	森山 克彦 MORIYAMA Katsuhiko	有機合成化学, 有機ヨウ素化学, 環境低負荷型反応, 不斉触媒反応 Synthetic Organic Chemistry, Organic Iodine Chemistry, Environmentally Benign Synthetic Organic Chemistry, Asymmetric Catalytic Reaction
		准教授 AP	飯田 圭介 IIDA Keisuke	有機合成化学, 触媒化学, ケミカルバイオロジー Synthetic Organic Chemistry, Catalytic Chemistry, Chemical Biology
	生命化学 Biochemistry	教授 Professor	村田 武士 MURATA Takeshi	膜タンパク質, 超分子複合体, X線結晶構造解析, 創薬 Transmembrane protein, Supramolecular complex, X-ray crystallography, Drug discovery
		准教授 AP	○米澤 直人 YONEZAWA Naoto	糖タンパク質, タンパク質複合体, 細胞外マトリックス, 受精, 生殖生化学 Glycoprotein, Protein complex, Extracellular matrix, Fertilization, Biochemistry of Reproduction
		准教授 AP	小笠原 諭 OGASAWARA Satoshi (国際高等研究基幹)	タンパク質構造・機能, 抗体工学 Protein structure & function, Antibody engineering
		特任准教授 AP	安田 賢司 YASUDA Satoshi	タンパク質の折り畳み・安定性, 溶媒和エントロピー, 水素結合 Protein folding & stability, Solvation entropy, Hydrogen bond

コース Department	教育研究 領域 Area	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
生物学 Biology	分子細胞生物学 Molecular Cell Biology	教授 Professor	浦 聖恵 URA Kiyoe	染色体, クロマチン, ヒストン, DNA代謝, 転写制御, DNA損傷修復 Chromosome, Chromatin, Histon, DNA metabolism, Transcriptional regulation, Repair of DNA damage
		教授 Professor	松浦 彰 MATSUURA Akira	分子細胞生物学, ゲノム動態, 染色体構造, テロメア, がん, 老化, 細胞周期制御 Molecular Cell Biology, Genome dynamics, Chromosome structure, Telomere, Cancer, Senescence, Cell cycle regulation
		教授 Professor	伊藤 光二 ITO Kohji	モータータンパク質, ミオシン, キネシン, 酵素キネティクス, 生化学, 遺伝子工学, 細胞骨格 Motor protein, Myosin, Kinesin, Kinetics, Biochemistry, Molecular Biology, Cytoskeleton
		教授 Professor	板倉 英祐 ITAKURA Eisuke	オートファジー, タンパク質品質管理, タンパク質分解, リソソーム Autophagy, Protein quality control system, Protein degradation, Lysosome
		准教授 AP	石川 裕之 ISHIKAWA Hiroyuki	細胞生物学, 発生遺伝学, 成長, 細胞極性, 細胞間シグナル伝達, ゴルジ体キナーゼ, ショウジョウバエ Cell Biology, Developmental Genetics, Growth, Cell polarity, Intercellular signaling, Golgi kinase, Drosophila
		准教授 AP	小笠原 道生 OGASAWARA Michio	進化発生, 脊索動物, 咽頭, 遺伝子発現, ポストゲノム, オルガノジェネシス Evolutionary Developmental Biology, Pharynx, Gene expression, Post-genome, Organogenesis
		准教授 AP	佐藤 成樹 SATO Naruki	筋発生, 細胞融合, ミオシン結合タンパク質, 細胞接着, 筋収縮 Muscle development, Myofibrillar protein, Muscle contraction, Cell adhesion
		准教授 AP	田尻 怜子 TAJIRI Reiko	発生生物学, 形態形成, 生物材料, 細胞外マトリックス, 昆虫クチクラ Developmental biology, Morphogenesis, Biological material, Extracellular matrix, Insect cuticle
		准教授 AP	佐々 彰 SASSA Akira	ゲノム生物学, 自然免疫, DNA損傷修復, クロマチン, RNA修飾 Genome biology, Innate immunity, DNA damage repair, Chromatin, RNA modification
		准教授 AP	越阪部 晃永 OSAKABE Akihisa (国際高等研究基幹)	エピジェネティクス, トランスポゾン, クロマチン, 分子生物学, 遺伝学, ゲノム生物学 Epigenetics, Transposon, Chromatin, Molecular biology, Genetics, Genome biology
		講師 Lecturer	寺崎 朝子 TERASAKI Asako	細胞生物学, アクチン結合タンパク質, 脳, プロテオミクス Cell Biology, Actin-Binding Protein, Brain Science, Proteomics
		助教 AtP	高野 和儀 TAKANO Kazuyoshi	シグナル伝達, 細胞分化, 膜融合, 筋再生, 筋肥大 Signal transduction, Cell differentiation, Membrane fusion, Muscle regeneration, Muscle hypertrophy
		助教 AtP	原口 武士 HARAGUCHI Takeshi	植物生理学, ミオシン, 原形質流動, 植物分子生物学 Plant physiology, Myosin, Cytoplasmic streaming, Plant molecular biology
		客員教授 VP	川島 祐介 KAWASHIMA Yusuke (かずさDNA研究所)	プロテオミクス, 質量分析, 生物物理学, 分析化学, 臨床化学 Proteomics, Mass Spectrometry, Biophysics, Analytical Chemistry, Clinical Chemistry
		客員教授 VP	王 冰 WANG Bing (量子科学技術研究開発機構)	電離放射線, 放射線適応応答, 放射線防護剤, 実験動物 Ionizing radiation, Radioadaptive response, Radioprotector, Experimental animals
		客員准教授 VAP	臺野 和広 DAINO Kazuhiro (量子科学技術研究開発機構)	がん, ゲノム, 放射線生物学, 重粒子線治療 Carcinogenesis, Genome, Radiation biology, Heavy particle therapy

コース Department	教育研究 領域 Area	職名 Title	氏 名 Name	専門分野・キーワード Keywords in Research Field
Biology 生物学	多 様 性 生 物 学 Biodiversity	教授 Professor	富樫 辰也 TOGASHI Tatsuya (海洋バイオシステム研究センター)	海洋生物学, 進化生態学, 性淘汰, 有性生殖, 異型配偶 Marine Biology, Evolutionary Ecology, Sexual selection, Sexual reproduction, Anisogamy
		教授 Professor	村上 正志 MURAKAMI Masashi	群集生態学, 生物多様学, 群集集合, 群集動態, 動物群集, 微生物群集 Ecological Community, Biodiversity, Community Assembly, Dynamics, Animal Community, Microbes
		准教授 AP	菊地 友則 KIKUCHI Tomonori (海洋バイオシステム研究センター)	社会生物学, 行動生態学, 血縁選択, 血縁認識, 繁殖戦略 Sociobiology, Behavioral Ecology, Kin selection, Kin recognition, Reproductive strategy
		准教授 AP	朝川 毅守 ASAKAWA Takeshi	古生物学, 植物系統学, 分子系統地理, 裸子植物, ゴンドワナ, 偽遺伝子 Paleobotany, Phylogeny, Phylogeography, Gymnosperm, Gondwana, Pseudogene
		准教授 AP	高橋 佑磨 TAKAHASHI Yuma	生態学, 進化学, 遺伝的多様性, 個体群動態 Ecology, Evolutionary Biology, Genetic diversity, Population dynamics
		客員准教授 VAP	川瀬 裕司 KAWASE Hiroshi (千葉県立中央博物館)	行動生態学, 魚類学, 繁殖戦略, 自然誌博物館 Behavioral Ecology, Ichthyology, Reproductive strategies, Natural History Museum
		客員准教授 VAP	石井 伸昌 ISHII Nobuyoshi (量子科学技術研究開発機構)	微生物生態学, 生物多様性, 放射線科学 Microbial Ecology, Biodiversity, Radiation Science

图内案区地菓千西学大菓千

Chiba University (Nishi-Chiba Campus)



2026年4月入学 千葉大学大学院融合理工学府
(博士前期課程)

A1

私費外国人留学生入学試験 入学願書

April 2026 Graduate School of Science and Engineering Application Form

フリガナ Name in katakana			男 Male ・ 女 Female	受験番号 Applicant's number	(記入不要 Office use)
氏名 Name	Full Name Date of Birth yyyy/mm/dd 年 月 日生				
コース Department					
	第1志望 First Choice	第2志望 Second Choice	第3志望 Third Choice		
希望教育 研究分野 (物理学コースのみ) Name of Sub-Area *Only Physics					
希望指導 教員 Name of Professor (Supervisor)	Date of approval (年 月 日) (注)出願前に了承を得ること				
受信場所 Address	Zip code 〒 電話 Telephone Number () 携帯 Mobile phone Number () E-mail				
出身大学 University you have graduated or expect to complete	Graduation date 年 月 国・公・私立 大学 学部 学科 卒業 卒業見込 Name of University Name of Faculty Name of Field			写真貼付欄 Space for Photograph 1. 写真 Photo size (縦 4cm×横 3cm) (4cm long ×3cm wide)	
『数学・情報数理学コースへの出願者は、学力検査(英語)の得点利用について選択(チェック)してください。 Applicants to the Mathematics/Information Mathematics course should select (check) the use of academic achievement test (English) scores. <input type="checkbox"/> 選択1: 学力検査(英語)を受験する Option 1: Take the academic ability test (English) <input type="checkbox"/> 選択2: TOEFL・TOEIC L&Rのスコアを提出し、学力検査(英語)は受験しない Option 2: Submit TOEFL/TOEIC L&R scores and do not take the academic achievement test (English) <input type="checkbox"/> 選択3: TOEFL・TOEIC L&Rのスコアを提出し、かつ学力検査(英語)を受験する Option 3: Submit TOEFL/TOEIC L&R scores and take the academic achievement test (English)』 夜間その他にの時間に講義・研究を受ける希望 有 無 Needs to night lecture program yes no				2. 受験票に貼付の ものと同じもの Taken within 3 months and the same with the Admission Ticket	

(切り離さないこと)

2026年4月入学 千葉大学大学院融合理工学府
(博士前期課程)

A2

私費外国人留学生入学試験 受験票

April 2026 Graduate School of Science and Engineering Admission Ticket for Examination

フリガナ Name in katakana			男 Male ・ 女 Female	受験番号 Applicant's number	(記入不要 Office use)
氏名 Name	Full Name Date of Birth yyyy/mm/dd 年 月 日生				
コース Department					
	第1志望 First Choice	第2志望 Second Choice	第3志望 Third Choice		
希望教育 研究分野 (物理学コースのみ) Name of Sub-Area *Only Physics			写真貼付欄 Space for Photograph 1. 写真 Photo size (縦 4cm×横 3cm) (4cm long ×3cm wide)		
希望指導 教員 Name of Professor (Supervisor)	(注)出願前に了承を得ること		2. 入学願書に貼付 のものと同じもの Taken within 3 months and the same with the Application Form		

		履 歴 Curriculum Vitae
学 歴 Educational Records after High School (高等学校卒業から記入)	year month 年 月	
	年 月	
	年 月	
	年 月	
	年 月	
	年 月	
職 歴 Employment Record	年 月	
	年 月	
	年 月	
賞 罰 Award	年 月	
	年 月	

【注意】(1) 履歴事項はもれなく記入のこと。
(2) 入学後履歴事項に虚偽の記載事項が発見された場合には入学を取り消すことがある。

収納証明書貼り付け欄 (Please affix a wire-transfer certificate here.)

- 「入学検定料・選考料 取扱明細書」の「収納証明書」部分を貼り付けてください。
- はがれないようにしっかりと全面のり付けしてください。

☐ クレジット決済 Credit card payment

受験上の注意

- 1. 本票は常に携帯し、入学の手続を完了するまで保管すること。
This ticket should be needed with your entrance procedures.
- 2. 本票は試験の際に机上に置いて係員に見えるようにすること。
Please put this ticket on your desk during the examination.
- 3. 本票は係員の請求があればいつでも見せること。
Applicants should show this ticket upon proctor's request.

2026年4月入学千葉大学大学院融合理工学府
(博士前期課程)

A3

写真票 <私費外国人留学生入学試験>

Photo ID Card for April 2026 Graduate School of Science and Engineering Admission Examination

受験番号 Applicant's Code	※Official use only	性別 Sex <input type="checkbox"/> 男M <input type="checkbox"/> 女F	写真貼付欄 1. 写真 (縦4cm×横3cm) 2. 願書に貼付の ものと同じもの Affix photo here. 4cm×3cm
フリガナ Name in Katakana			
氏 名 Name			
専攻名 Division	専攻		
コース名 Department	コース		
指導教員名 Supervisor's Name			

- 注 ●受験票, 写真票ともに※印欄には記入しないこと。
●該当する□にすべてチェックを入れること。

2026年10月入学 千葉大学大学院融合理工学府
(博士前期課程)

B1

私費外国人留学生入学試験 入学願書

October 2026 Graduate School of Science and Engineering Application Form

フリガナ Name in katakana			男 Male ・ 女 Female	受験番号 Applicant's number	(記入不要 Office use)
氏名 Name	Full Name Date of Birth yyyy/mm/dd 年 月 日生				
コース Department					
	第1志望 First Choice	第2志望 Second Choice	第3志望 Third Choice		
希望教育 研究分野 (物理学コースのみ) Name of Sub-Area *Only Physics					
希望指導 教員 Name of Professor (Supervisor)	Date of approval (年 月 日) (注)出願前に了承を得ること				
受信場所 Address	Zip code 〒 電話 Telephone Number () 携帯 Mobile phone Number () E-mail				
出身大学 University you have graduated or expect to complete	Graduation date 年 月 国・公・私立 大学 学部 学科 卒業 卒業見込 Name of University Name of Faculty Name of Field			写真貼付欄 Space for Photograph 1. 写真 Photo size (縦 4cm×横 3cm) (4cm long ×3cm wide)	
『数学・情報数理学コースへの出願者は、学力検査（英語）の得点利用について選択（チェック）してください。 Applicants to the Mathematics/Information Mathematics course should select (check) the use of academic achievement test (English) scores. <input type="checkbox"/> 選択1：学力検査（英語）を受験する Option 1: Take the academic ability test (English) <input type="checkbox"/> 選択2：TOEFL・TOEIC L&R のスコアを提出し、学力検査（英語）は受験しない Option 2: Submit TOEFL/TOEIC L&R scores and do not take the academic achievement test (English) <input type="checkbox"/> 選択3：TOEFL・TOEIC L&R のスコアを提出し、かつ学力検査（英語）を受験する Option 3: Submit TOEFL/TOEIC L&R scores and take the academic achievement test (English)』 夜間その他にの時間に講義・研究を受ける希望 有 無 Needs to night lecture program yes no				2. 受験票に貼付の ものと同じもの Taken within 3 months and the same with the Admission Ticket	

(切り離さないこと)

2026年10月入学 千葉大学大学院融合理工学府
(博士前期課程)

B2

私費外国人留学生入学試験 受験票

October 2026 Graduate School of Science and Engineering Admission Ticket for Examination

フリガナ Name in katakana			男 Male ・ 女 Female	受験番号 Applicant's number	(記入不要 Office use)
氏名 Name	Full Name Date of Birth yyyy/mm/dd 年 月 日生				
コース Department					
	第1志望 First Choice	第2志望 Second Choice	第3志望 Third Choice		
希望教育 研究分野 (物理学コースのみ) Name of Sub-Area *Only Physics			写真貼付欄 Space for Photograph 1. 写真 Photo size (縦 4cm×横 3cm) (4cm long ×3cm wide)		
希望指導 教員 Name of Professor (Supervisor)	(注)出願前に了承を得ること		2. 入学願書に貼付 のものと同じもの Taken within 3 months and the same with the Application Form		

		履 歴 Curriculum Vitae
学 歴 Educational Records after High School (高等学校卒業から記入)	year month 年 月	
	年 月	
	年 月	
	年 月	
	年 月	
	年 月	
職 歴 Employment Record	年 月	
	年 月	
	年 月	
賞 罰 Award	年 月	
	年 月	

【注意】(1) 履歴事項はもれなく記入のこと。
(2) 入学後履歴事項に虚偽の記載事項が発見された場合には入学を取り消すことがある。

収納証明書貼り付け欄 (Please affix a wire-transfer certificate here.)

○「入学検定料・選考料 取扱明細書」の「収納証明書」部分を貼り付けてください。

○はがれないようにしっかりと全面のり付けしてください。

□クレジット決済

Credit card payment

受験上の注意

1. 本票は常に携帯し、入学の手続を完了するまで保管すること。

This ticket should be needed with your entrance procedures.

2. 本票は試験の際に机上に置いて係員に見えるようにすること。

Please put this ticket on your desk during the examination.

3. 本票は係員の請求があればいつでも見せること。

Applicants should show this ticket upon proctor's request.

2026年10月入学千葉大学大学院融合理工学府
(博士前期課程)

B3

写真票 <私費外国人留学生入学試験>

Photo ID Card for October 2026 Graduate School of Science and Engineering Admission Examination

受験番号 Applicant's Code	※Official use only	性別 Sex <input type="checkbox"/> 男M <input type="checkbox"/> 女F	写真貼付欄 1. 写真 (縦4cm×横3cm) 2. 願書に貼付の ものと同じもの Affix photo here. 4cm×3cm
フリガナ Name in Katakana			
氏 名 Name			
専攻名 Division	専攻		
コース名 Department	コース		
指導教員名 Supervisor's Name			

- 注 ●受験票, 写真票ともに※印欄には記入しないこと。
●該当する□にすべてチェックを入れること。

外国人志願者の氏名は、氏名の順番・綴り共にパスポートと同じ表記にすること。
Candidate's name must be written in the same order and with the same spelling as the passport.

Curriculum Vitae
履歴書

C

フリガナ in katakana		性別 Gender	生年月日 Date of Birth	在留資格 Resident Status		現況 Current Status	
氏名 Full Name	ローマ字 in Roman alphabet		<div><div><input type="checkbox"/> 男 M</div><div><input type="checkbox"/> 女 F</div></div>	/ / (yyyy/mm/dd)	<div><input type="checkbox"/> 留学 College student</div> <div><input type="checkbox"/> 永住 Permanent resident</div> <div><input type="checkbox"/> 家族滞在 Dependent</div> <div><input type="checkbox"/> 短期滞在 Temporary</div> <div><input type="checkbox"/> 他の資格 Other visa type</div> <div>(具体的に記入 Specify:)</div> <div><input type="checkbox"/> 海外在住 residing outside Japan</div>	<div><input type="checkbox"/> 学生 Student</div> <div>学校名: Name of School ()</div> <div><input type="checkbox"/> 国費外国人留学生 Japanese government (MEXT) scholarship student</div> <div><input type="checkbox"/> 私費外国人留学生 Privately financed international student</div> <div><input type="checkbox"/> 有職者 Employed</div> <div>勤務先名: Name of employer ()</div> <div><input type="checkbox"/> その他 Others</div> <div>(具体的に記入 Specify:)</div>	
	母語 in your native language		年齢 Age	国籍 Nationality			
学校名 / 所在地 Name and Location (City, Country) of School			正規の修学年数 Officially Required Years for Graduation	入学及び卒業年 / 月 Year / Month of Entrance and Completion	修業年数 Actually Attended Years for Graduation	専攻 Major	学位名・資格 Degree title or Qualification Obtained
初等教育 Elementary Education	小学校 Elementary School	学校名 Name 所在地 Location	年 Years	入学 / 卒業 From To	年 Years		
	中学 Middle School	学校名 Name 所在地 Location	年 Years	入学 / 卒業 From To	年 Years		
	高校 High School	学校名 Name 所在地 Location	年 Years	入学 / 卒業 From To	年 Years		
高等教育 Higher Education	大学 Under-graduate	学校名 Name 所在地 Location	年 Years	入学 / 卒業 From To	年 Years		
	大学院 修士 Master	学校名 Name 所在地 Location	年 Years	入学 / 卒業 From To	年 Years		
	大学院 博士 Doctor	学校名 Name 所在地 Location	年 Years	入学 / 卒業 From To	年 Years		
以上を通算した全学校教育修学年数 Total years of schooling mentioned above			年 Years		年 Years		

研究歴 Research History	研究機関名 Name of Research Institution	所在地 Location	研究期間 Period of Research	年 Years
職歴 Employment History	勤務先名 Name of Employer	所在地 Location	在職期間 Period of Employment	年 Years
日本語の学習歴 Japanese Language Education History	教育機関名 Name of Educational Institution	所在地 Location	履修期間 Period of Study	年 Years

記入は、日本語又はローマ字体を用いること。研究生の情報については、「研究歴」に記入すること。Please type or print in Roman alphabet. Write information of research student in the item of ‘Research History’ above.

千葉大学大学院融合理工学府（博士前期課程）

入学試験出願資格認定申請書

D

**Request for Judging Applicant's Qualification
to Apply for Master's Program**

千葉大学大学院融合理工学府長 殿	
私は貴学府（博士前期課程）入学試験に出願を希望します。 ついては、出願資格の認定を受けたいので、所定の書類を添えて申請します。	
To Dean of Chiba University Graduate School of Science and Engineering	
I would like to apply for the Master's Program to the Graduate School of Science and Engineering. I am therefore submitting the prescribed documents and request your approval as a candidate to apply.	
日付 Date (yyyy/mm/dd): _____ 年 _____ 月 _____ 日	
氏名 Full Name: _____ 印	
氏名 フリガナ Full Name (Katakana): _____	
性別 Gender: <input type="checkbox"/> 男 Male <input type="checkbox"/> 女 Female	
生年月日 Date of Birth (yyyy/mm/dd): _____ 年 _____ 月 _____ 日	
年齢 Age: _____ 才 years old	
出願資格 Required Qualification: <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6)	
専攻名 Division of: _____	
コース名 Department of: _____	
連絡先 Contact Information	〒 Zip Code 現住所 Current Address: 携帯 Cell Phone: _____ Email: _____
最終学歴 Educational History	最終の卒業または卒業見込の学歴について記入してください。 Please provide information on the educational institution from which you last graduated or will next graduate. a. 大学名 School Name b. 国名（大学の所在地が日本国外の場合のみ記入のこと）Country c. 専攻 Major d. 卒業（見込）年月日 (Expected) Graduation Date _____ 年 _____ 月 _____ 日 (yyyy/mm/dd) e. <input type="checkbox"/> 卒業 Graduated <input type="checkbox"/> 卒業見込 Expect to Graduate
Supervisor 指導教員名	

※この申請書は、出願資格（5）、（6）に申請する場合のみ提出してください。

該当する□にチェックを入れ、その他の項目は記入ください。

Applicants who would meet the Required Qualifications (5) or (6) must submit this application.

Check the appropriate items each and complete the form.

入試関係通知書等受取先住所シート

〒 -

住所

TEL

氏名

様

受験番号 ※

〒 -

住所

TEL

氏名

様

受験番号 ※

〒 -

住所

TEL

氏名

様

受験番号 ※

(注) 入試関係通知等を受け取る際の志願者の郵便番号、住所、電話番号、氏名を記入してください。

出願後、住所を変更したときは、すみやかにお届けください。

※印欄は記入しないでください。