

Division of Environmental Studies,
Graduate School of Frontier Sciences, The University of Tokyo

2025

Information on Entrance Examination **Master's Course**

修士課程入試情報

ここでは、新領域創成科学研究科の修士課程学生募集要項に記載されている内容以外の重要事項を説明する。受験希望者は必ず募集要項も熟読すること。また、必ず専攻ホームページで最新の情報を確認すること。

This part gives supplementary information that is not described in the Guidelines for Applicants to Master's Course (Application Form) issued by the GSFS. The applicants must also read the Guidelines carefully and check the department website for the latest information.

ここでは、新領域創成科学研究科の修士課程学生募集要項に記載されている内容以外の重要事項を説明する。受験希望者は必ず募集要項も熟読すること。また、必ず専攻ホームページで最新の情報を確認すること。

This page gives supplementary information that is not described in the Guidelines for Applicants to Master's Course (Application Form) issued by the GSFS. The applicants must also read the Guidelines carefully and check the department website for the latest information.

1. 試験内容

【入試日程 A】

(1) 英語^{*1}

TOEFLのスコアをもって英語の試験とする。TOEFLスコアを提出し、TOEFL-ITP も受験した場合は、高い方のスコアを採用する (TOEFL-ITP は入試日程 A の一般選抜のみ実施)。

(2) 専門科目^{*2}

筆記試験を行う。AとBの計2題を解答する。

A：環境システムに関する知識、理解力、洞察力を見る問題 (小論文形式)。

B：環境システムを理解する上で必要な環境科学 I/II、数学、物理、化学から成る問題。環境科学 I に解答する。また、環境科学 II、数学、物理、化学の4問の中から1問を選択して解答する。

(3) 口述試験

総合的な試問を行う。卒業論文研究 (卒業論文研究を行っていない場合はそれに代わるもの) の概要および修士課程における研究計画等を、それぞれ PowerPoint 等で作成したスライド 1 枚程度、計 2 枚程度にまとめたものを用いて 5 分間で説明すること。

【入試日程 B】

(1) 英語^{*1}

TOEFLのスコア提出をもって英語の試験とする。

(2) 専門科目^{*2}

筆記試験を行う。AとBの計2題を解答する。

A：環境システムに関する知識、理解力、洞察力を見る問題 (小論文形式)。

B：環境システムを理解する上で必要な基礎知識に関する問題。

(3) 口述試験

総合的な試問を行う。卒業論文研究 (卒業論文研究を行っていない場合はそれに代わるもの) の概要および修士課程における研究計画等を、それぞれ PowerPoint 等で作成したスライド 2 枚程度、計 4 枚程度にまとめたものを用いて 10 分間で説明すること。

※1 提出可能なスコアは TOEFL-iBT (Home [旧 Special Home] / Paper Edition を含む) である。試験の1週間前までに "Test Taker Score Report" のコピーをアップロードするとともに、"Institutional Score Report" が研究科に届くようにすること。"Test Taker Score Report" のコピーは、他の出願書類と一緒に出願時にアップロードするか、出願期間を過ぎて提出する場合は提出フォーム (<https://form.jotform.com/230368885604464>) からアップロードすること。

※2 環境システム学専攻では、外国人等特別選考を行わないが、一般選抜での筆記試験の設問は日英 2 カ国語でなされ、解答も日英 2 カ国語のどちらでもできる。

1. Examination

【Schedule A】

(1) English ^{*1}

TOEFL score is used as English language assessment. For applicants who submit TOEFL score, and take TOEFL-ITP, higher score will be taken as the applicants' English score. TOEFL-ITP can be taken in only Schedule A, Regular Admission.

(2) Specialized Subjects ^{*2}

The applicant is required to take a written examination. Answer a total of two subjects, Category A and Category B.

A: An essay on the given topic to assess knowledge, understanding and insight concerning environment systems.

B: Questions in fundamental environmental science I/II, mathematics, physics, and chemistry, which are required to understand environmental systems. Answer environmental science I. Select and answer any one of the four questions which consist of environmental science II, mathematics, physics, and chemistry.

(3) Oral Examination

A comprehensive interview is conducted. The applicant is required to explain the outline of the graduation thesis (or alternative if the applicant does not conduct thesis research) and the research plan in the Master's course in 5 minutes using a total of about two slides (made by PowerPoint etc.) consisting of about one slide for each part.

【Schedule B】

(1) English ^{*1}

Submitted TOEFL score is used as English language assessment.

(2) Specialized Subjects ^{*2}

The applicant is required to take a written examination. Answer a total of two subjects, Category A and Category B.

A: An essay on the given topic to assess knowledge, understanding and insight concerning environment systems.

B: Questions on fundamental knowledge required to understand environment systems.

(3) Oral Examination

A comprehensive interview is conducted. The applicant is required to explain the outline of the graduation thesis (or alternative if the applicant does not conduct thesis research) and the research plan in the Master's course in 10 minutes using a total of about four slides (made by PowerPoint etc.) consisting of about two slides for each part.

*1 Applicants can submit their TOEFL-iBT score (including the Home [previously Special Home]/Paper Edition). Make sure that a copy of the "Test Taker Score Report" is uploaded and an "Institutional Score Report" arrives at the Graduate School at least one week before the examination. A copy of your "Test Taker Score Report" must be uploaded with the other application documents at the time of application or via the submission form (<https://form.jotform.com/230368885604464>) if submitted after the application period.

*2 The Department of Environment Systems does not conduct Special Selection for Applicants with Overseas Education, but questions in a written examination for Regular Admission are asked in both English and Japanese, and your answers can be given in either English or Japanese.

2. 試験日程

【入試日程A】

試験科目 Subject	日時 Schedule	試験場所 Place
TOEFL-ITP (希望者のみ For only the applicants who wish to take)	8月20日(火) Aug. 20 (Tue.)	柏キャンパス Kashiwa Campus
専門科目(筆記試験) Written Exam., Specialized Subject	8月20日(火) Aug. 20 (Tue.)	
口述試験 Oral Exam.	8月21日(水) Aug. 21 (Wed.)	部屋は別途通知する The room will be announced later.

【入試日程B】

2025年1月下旬もしくは2月上旬予定
(日程は2024年12月ごろ受験票発送時に通知)

3. 提出書類

- 募集要項に記載のもの
- 英語のスコアシート(入試日程A出願者のうち、TOEFL-ITPを受験する者は任意。特別口述試験の出願者は不要。その他は必須。)
- 志望調査票
- 学業・職務両立計画書(社会人のまま在学を希望する者のみ)

4. 特別口述試験(入試日程Aのみ)

- 本専攻では、学部成績が優秀で本専攻の希望する研究分野(研究室)への入学を第一希望とする者に対して、入試日程Aにおいて特別口述試験を行う。特別口述試験において選抜された者は、一般選抜の筆記試験と口述試験を免除する。
- 出願方法と出願後の流れ
特別口述試験の出願期間内にオンライン出願サイトで出願すること。提出書類に基づいて書類審査を行い、結果を通知する。書類審査の選抜者に対して、特別口述試験を行う。書類審査または特別口述試験で選抜されなかった者は、追加の手続きなく一般選抜を受験できる。その場合の研究分野の選択、TOEFL-ITPの受験希望、英語スコアの提出については別途連絡する。
- 試験内容
総合的な試問を行う。当日は、修士課程における研究計画をPowerPoint等で作成したスライド2枚程度を用いて7分間で説明すること。その後8分間の質疑がある。
- 試験日程
日時：2024年6月29日(土)
場所：柏キャンパス 部屋は別途通知する
- 提出物
一般選抜の提出物に加えて、次の書類を出願期間内に提出すること。
・A4用紙1ページ(書式自由)にまとめた志望動機
- その他
特別口述試験選抜で選抜された者は、志望研究室の変更は認めない。
出願前に研究指導を志望する教員に連絡を取り、希望する研究内容について相談することを推奨する。

2. Examination Schedule

[Schedule A]

[Schedule B]

Planned in late January or early February, 2025.
The schedule will be sent together with the Examination Admission Ticket in December, 2024.

3. Application Documents

- Documents for the application indicated in the Guidelines for Applicants to Master's Course
- English score sheet (Optional for for Schedule A applicants who will take TOEFL-ITP. Not required for Special Oral Examination applicants. All others are required.)
- Inquiry Sheet
- Research/Work Balance Plan (Only for those who wish to attend school with profession)

4. Special Oral Examination (Only for Schedule A)

- For Schedule A, Special Oral Examination is given to applicants who achieved an outstanding academic record and whose first choice is to enroll in the research field (laboratory) of their choice in this department. Those who are selected by the Special Oral Examination will be exempted from the written and oral Examination of the Regular admission.
- Application procedure and flow after application
Apply through the online application website during the application period for the Special Oral Examination. Applicants will be informed of the screening results after a screening of the submitted documents. Those who pass the document screening are interviewed for the Special Oral Examination.
Those who are not admitted by document screening or the Special Oral Examination may take the Regular Admission Examination without further procedures. In such cases, the applicant will be contacted separately regarding the selection of research fields, your wish to take the TOEFL-ITP, and the submission of your English score.
- Special Oral Examination
A comprehensive interview is conducted. The applicant is required to explain the research plan in the Master's course in 7 minutes using a total of about two slides, and question time in 8 minutes follows.
- Examination Schedule
Schedule: June 29 (Sat.), 2024
Place: Kashiwa Campus. The room will be announced later.
- Application Documents
Those who wish to take the Special Oral Examination must submit the following materials in addition to those required for the Regular Admission. Your motivation of application outlined in one page of A4 paper (free format).
- Other Information
Those selected in the Special Oral Examination are not allowed to change their chosen research field.
Applicants are recommended to contact a prospective advisor before application and consult about your research plan.

5. 10月入学

本専攻は、入試日程Aにおいて2024年10月入学、入試日程Bにおいて2025年10月入学を認める。出願資格は募集要項を参照のこと。希望者は入学願書の該当欄に記入すること。

出願後、入学時期（10月あるいは4月）を変更する場合は、口述試験時までに文書で申し出るとともに、口述試験時に口頭で申告すること。それ以降は変更できない。

なお、新たに本学で在留資格認定証明書交付申請が必要な外国籍の志願者の入学時期は、入試日程Aでは2025年4月入学のみ、入試日程Bでは2025年10月入学のみです。

6. その他

(1) 専攻入試説明会日程

- ① 2024年4月27日(土) 14:00～ 柏キャンパス環境棟
(環境学研究系合同入試説明会)
- ② 2024年5月12日(日) 14:00～ 柏キャンパス環境棟
- ③ 2024年4月6日(土) 12:00～ オンライン
(研究科入試説明会)

入試説明会の内容は動画でも配信する。

<https://envsys.k.u-tokyo.ac.jp/movie.html>

(2) 専攻ウェブサイト

<https://envsys.k.u-tokyo.ac.jp/>

(3) 問い合わせ先

envsys_exam@edu.k.u-tokyo.ac.jp

5. Admission in October

Applying for October 2024 admission may be possible under Schedule A, and applying for October 2025 admission may be possible under Schedule B. Read the Guidelines for Applicants for Applicant Eligibility. Those who wish to enroll in October should tick the item accordingly on the Application Form.

After submitting an application, those who wish to change the admission time (October/April) should request as such in writing before the scheduled oral examination date and should also inform the faculty about it when taking the oral examination. No change of admission time is allowed after that.

Please note that successful applicants who plan to apply for a CoE through GSFS will only be admitted in April from taking the entrance examination Schedule A, and only in October from taking the entrance examination Schedule B.

6. Other Information

(1) Briefing for Application

- ① April 27 (Sat.), 2024 at Environmental Studies Building, Kashiwa Campus from 14:00 (JST)
(Joint briefing for the Division of Environmental Studies)
- ② May 12 (Sun.), 2024 at Environmental Studies Building, Kashiwa Campus from 14:00 (JST)
- ③ April 6 (Sat.), 2024 by online from 12:00 (JST)
(Briefing for the Graduate School of Frontier Sciences)

A video of the application briefing session will also be made available (in Japanese).

<https://envsys.k.utokyo.ac.jp/movie.html>

(2) Department Website

<https://envsys.k.u-tokyo.ac.jp/>

(3) Inquiry

envsys_exam@edu.k.u-tokyo.ac.jp