受験希望者は必ず募集要項も熟読すること。

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。

This page gives supplementary information that is not described in the Guidelines for Applicants to Master Course

(Application Form) issued by the GSFS. The applicants must also read the Guidelines carefully.

## 1. 試験内容

## 1.1 入試日程 A

- (1)筆記試験
- ①英語

TOEFLスコアとTOEICスコアの両方を提出した場合、ま たは、TOEFLスコアとTOEICスコアのどちらか、あるい は両方を提出し、TOEFL-ITPも受験した場合は、最も高 いスコアを採用する。なお、出願時にTOEFL-ITPを受験 希望しなかった者も、当日TOEFL-ITPを受験することが できる。

#### ②専門科目

- ・専門基礎科目(論理的思考能力や数理的能力を問う問題)
- ・出題されたテーマに関する小論文

# (2)口述試験

卒業研究および修士課程において希望する研究テーマに 関連する10分程度の総合的な試問を行う。

## 1.2 入試日程B

入試日程Aと同じ。ただし、TOEFL-ITPは実施しない。

# 2. 試験日程

### 2.1 入試日程 A

#### 1. Examination

#### 1.1 Schedule A

- (1) Written Examination
- 1) English

For applicants who submit a TOEFL score, TOEIC score, and/ or take TOEFL-ITP, the highest score will be taken as the applicants' English score. TOEFL-ITP can be taken on the examination day even if you have not requested to take at the time of application.

- ② Specialized Subjects
- Fundamental Specialized Subject (problem is designed to evaluate logical thinking and basic mathematical skills)
- Essay on specialized subject
- (2) Oral Examination

Applicant is examined about undergraduate research and research interest in Master Course (10 minutes).

#### 1.2 Schedule B

Same as Schedule A, but TOEFL-ITP is not given.

#### 2. Examination Schedule

#### 2.1 Schedule A

試験科目 Subject		日時 Schedule		試験場所 Place
筆記試験 Written Exam.	専門科目 Specialized Subject 専門基礎科目 Fundamental 小論文 Essay	8月19日(月) Aug. 19 (Mon.)	9:30 ~ 11:00 12:00 ~ 13:30	柏キャンパス Kashiwa Campus 部屋は別途通知する The room will be announced later.
	英語 English	8月20日(火) Aug. 20 (Tue.)	9:30 ~ 12:30	
口述試験 Oral Exam.		8月19日(月) Aug. 19 (Mon.)	14:30 ~	

# 2.2 入試日程B

2020年2月上旬予定(2019年12月ごろ受験票にて通知)

#### 3. 提出書類

- (1) 募集要項に記載のもの。ただし中国の大学の卒業生は、 「教育部学位与研究生教育発展中心(CDGDC)」(http:// www.cdgdc.edu.cn/)が発行する学士学位を、筆記試験 の1週間前までに 東京大学大学院新領域創成科学研究 科教務係 (k-kyomu@adm.k.u-tokyo.ac.jp) に e-mailで 送付してください。
- (2) 本冊子綴込みの志望調査票(修士)
- (3) TOEFLまたはTOEICの受験成績(入試日程Aでは提出を 希望する者)

#### 2.2 Schedule B

Planned in early February, 2020 The date will be announced on Examination Admission Ticket to be sent in December, 2019.

# 3. Application Documents

- (1) Documents for the application indicated in the Guidelines for Applicants to Master Course. The applicant, who graduated from a university in China, must send the verifications of Bachelor Degree (a graduate only) published by China Academic Degree & Graduate Education Development Center (CDGDC) (http://www.cdgdc.edu.cn/) to the Student Affair Section of Graduate School of Frontier Sciences, the University of Tokyo (k-kyomu@adm.k.u-tokyo.ac.jp) by e-mail until a week before the Written Exam.
- (2) Inquiry Sheet (Master) attached in this Guide.
- (3) TOEFL and/or TOEIC score (not mandatory for Schedule A applicants)

#### 4. 特別口述試験について

- (1) 本専攻では、学部成績が優秀で本専攻への入学を第一 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。
- (2) 口述試験
- ① 志望動機および修士課程における研究計画について7分間説明し、その後8分間の総合的試問を行なう。
- ②図表等を用いてA4サイズ用紙2枚にまとめて、片面印刷した発表資料1部を当日持参すること。なお、発表資料に使用する文字は図表中のものを除いて18ポイント以上とする。専攻ホームページにサンプルがあるので参照すること。
- (3) 試験日程
- ①2019年6月29日(土)
- ②開始時間、試験場は別途通知する。
- (4) 特別口述試験選抜者予定人数 10名程度
- (5) その他
- ①特別口述試験の受験を希望する者は、志望調査票により申請し、通知用封筒(長3号、住所氏名記入、362円分の切手貼付)を、「3. 提出書類」で指定したものに加えて提出すること。提出書類により受験者を書類審査し、結果を通知する。
- ②書類審査の選抜者に対して、特別口述試験を行なう。
- ③特別口述試験で選抜された者は、一般入試の英語試験、 筆記試験および口述試験を免除する。
- ④書類審査および特別口述試験で選抜されなかった者は、一般入試を受験できる。受験する場合は願書を再度提出する必要はない。TOEFLおよびTOEICスコアの提出方法は、一般入試と同様である。ただし、TOEFL-ITP受験希望者は、特別口述試験出願時に、志望調査票にTOEFL-ITPの受験を"希望する"にチェックしておくこと。
- ⑤特別口述試験選抜者の特別口述試験終了後の志望研究 室の変更は認められない。

# 5. その他

- (1) 研究室受入枠については専攻ホームページを見ること。
- (2) 当専攻では2019年9月入学を認める(4ページを参照)。 ただし、入試日程Bについては外国人等特別選考の受験 者のみに2020年9月(予定)入学を認める。
- (3) 専攻入試説明会日程
- ① 2019年4月27日(土) 13:00 ~ 環境学研究系合同 本郷キャンパス弥生講堂・一条ホール 専攻説明会 14:00 ~ 工学部 3 号館 423・424 室
- ② 2019年5月7日(火) 16:30 ~ 本郷キャンパス(工学部3号館423・424室)
- ③2019年5月12日(日) 13:00 ~環境学研究系合同 柏キャンパス環境棟FSホール 専攻説明会 14:00 ~ 環境棟3階講義室
- ④2019年6月1日(土) 15:00~ 駒場第二キャンパス(食堂棟2階・R-6)
- (4) 専攻ホームページアドレス http://www.otpe.k.u-tokyo.ac.jp/
- (5) 問い合わせ先 admission@otpe.k.u-tokyo.ac.jp

#### 4. Special Oral Examination

- (1) For Schedule A, Special Oral Examination is given to applicants who achieved an outstanding academic record and who wish to enter this department as their first preference.
- (2) Oral Examination
- ① Applicants must make a presentation within 7 minutes regarding their motivation for applying to this department, and the research plan in the Master Course. Applicants are questioned for about 8 minutes following the presentation.
- ② You are required to bring a presentation material of two sheets (21x29 cm) of single-side printed paper, containing figures and tables, to the examination. The fonts should be larger than 18 point, except for the ones in figures and tables. See the department website for an example.
- (3) Examination Schedule
- ① June 29 (Sat.), 2019
- ② Time and place will be announced later.
- (4) Quota
  About 10 students are accepted by the Special Oral Examination.
- (5) Other Information
- ① Those who wish to take the Special Oral Examination should mark the check box on the Inquiry Sheet (Master) and send a self-addressed and stamped (362JPY) envelope in addition to the documents specified in "3. Application Documents". After screening by submitted documents, applicants will be informed of the screening results.
- ② Those who pass the screening by submitted documents can sit for the entrance examination.
- ③ Those who passed the Special Oral Examination are exempted from the English Examination, Written Examination, and Oral Examination of the Ordinary Examination.
- 4 Those who are not admitted by the submitted document screening or the Special Oral Examination may take the Ordinary Examination. When an applicant takes the Ordinary Examination, resubmission of the application is not required. The applicant may submit a TOEFL and/or TOEIC score in the same manner as the Ordinary Examination. Those who wish to take the TOEFL-ITP should check the box "Yes" for the TOEFL-ITP on the Inquiry Sheet at the time of applying for the Special Oral Examination.
- (5) Those who pass the Special Oral Examination may *not* change the preference Programs (Advisors) numbered in the Inquiry Sheet after the examination.

### 5. Other Information

- (1) Applicants can check the number of students accepted in each Program (Advisor) on the department website.
- (2) September, 2019 Admission is permissible to those who satisfy specific criteria (see p. 4). In Schedule B, only applicants who take the Special Selection for Applicants with Overseas Education are eligible for September (Plan), 2020 Admission.
- (3) Schedule & Venues for Admissions Briefings in 2019
- April 27 (Sat.) Division of Environmental Studies Briefing: Yayoi Auditorium, Hongo Campus from 13:00
   Departmental Admissions Briefing: 14:00-Engineering building 3, 423 and 424
- ② May 7 (Tue.) Hongo Campus from 16:30 (Engineering building 3, 423 and 424)
- ③ May 12 (Sun.) Division of Environmental Studies Briefing: FS Hall, Environment Building, Kashiwa Campus from 13:00 Departmental Admissions Briefing: 14:00-Environment Building, 3rd floor, Lecture room
- 4 June 1 (Sat.) Cafeteria / Conference Room R-6 Komaba II Campus from 15:00
- (4) Department Website

  Japanese ▶ http://www.otpe.k.u-tokyo.ac.jp/

  English ▶ http://www.otpe.k.u-tokyo.ac.jp/en/
- (5) Inquiry: admission@otpe.k.u-tokyo.ac.jp