ここでは、新領域創成科学研究科の博士後期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。

This page gives supplementary information that is not described in the Guidelines for Applicants to Doctor 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)

- (2) 口述試験
- ①修士論文の研究(あるいはそれに相当する研究)の概要および博士課程における研究計画について10分間説明し、その後10分間の総合的試問を受ける。ただし、口述試験当日に修士論文(あるいはそれに相当する研究の成果物)を持参できる者は、二次試験を兼ねることができ、修士論文の内容および博士課程の研究計画について20分間説明し、その後10分間の総合的試問を受ける。
- ②図表等を用いてA4サイズ用紙4枚(2次試験を兼ねる者は8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。

# 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 一次試験

# 1. Examination

### 1.1 Schedule A

- (1) Written Examination
- 1) English

For applicants who submit 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.

②Specialized Subjects

Fundamental Specialized Subject (Problem to display the ability of logical thinking and basic mathematical skills)

- (2) Oral Examination
- ① The applicant is requested to present about his/her master thesis (or equivalent research output) and research plan in Doctor Course in 10 minutes. The applicant is examined in 10 minutes after the presentation. However, the applicant who can bring his/her master thesis (or equivalent) on the oral examination day, can take the second examination at the same time and is requested to present about his/her master thesis (or equivalent) and research plan in Doctor Course in 20 minutes. The applicant is examined in 10 minutes after the presentation.
- ② You are required to bring a presentation material of four sheets (21x29 cm) of single-side printed paper (eight-sheets of single-side printed paper when concurrently taking the second examination), 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 format.

#### 1. 2 Schedule B

The same examination as Schedule A, but TOEFL-ITP is not given.

#### 2. Examination Schedule

## 2.1 Schedule A

① First examination

試験科目 Subject		日時 Schedule		試験場所 Place	
筆記試験 Written Exam.	専門基礎科目 Fundamental Specialized Subject	8月17日 (月) Aug. 17 (Mon.)	9:30 ~ 11:00	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18日(火) Aug. 18 (Tue.)	9:30 ~ 12:30		
口述試験 Oral Exam.		8月18日 (火) Aug. 18 (Tue.)	13:30 ~	The footh will be difficulted later.	

## ② 二次試験

一次試験当日に修士論文(あるいはそれに相当する研究の成果物)を持参できない場合は、修士論文の内容の審査を別途行う。2021年4月入学を希望する場合は2021年2月ごろ、2020年9月入学を希望する場合は2020年8月ごろに行う。日時、場所等は後日連絡する。

# 2.2 入試日程 B

2021年2月上旬予定(2020年12月ごろ受験票にて通知)。 一次試験当日に修士論文(あるいはそれに相当する研究 の成果物)を持参できない場合は二次試験を別途行う。 2021年4月入学を希望する場合は2021年2月ごろ、外 国人等特別選考受験者で2021年9月入学を希望する場合は、二次試験は2021年8月ごろを予定。

#### ②Second examination

In the case that the applicant cannot bring his/her master thesis (or equivalent) on the day of the first examination, his/her master thesis will be examined on another date. In the case of April, 2021 admission, the second examination will be planned in February, 2021. In the case of September, 2020 admission, it will be planned in August, 2020. The date and place will be announced later.

#### 2.2 Schedule B

Planned in early February, 2021. The date will be announced by Examination Admission Ticket in December, 2020. In the case that the applicant cannot bring his/her master thesis (or equivalent) on the day of the first examination, the second examination will be scheduled on another date. In the case of April, 2021 admission, the second examination will be planned in February, 2021. For applicants who take Special Selection for Applicants with Overseas Education and desire September, 2021 admission, the second examination is planned in August, 2021.

# 3. 提出書類

(1)募集要項に記載のもの。

ただし中国の大学院の修了者は、「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、修士学位を、入学手続き開始までに東京大学大学院新領域創成科学研究科教務チーム(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(博士)
- (3) 大学の卒業証明書(外国人で他大学出身者のみ)
- (4) 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)
- (5) 博士課程における研究計画(A4サイズ用紙2枚に片面印刷したもの)
- (6) 修士論文研究、あるいはそれに相当する研究の要旨(A4サイズ用紙2枚に片面印刷したもの)
- (7) 二次試験を兼ねる者は、修士論文、あるいはそれに相当する研究成果の写し

#### 4. 社会人等特別選抜

(1)提出書類

「3. 提出書類」と同じ

- (2) 口述試験
- ①修士論文の研究(あるいはそれに相当する研究)の概要および博士課程における研究計画について15分間説明し、その後15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6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。

#### 5. その他

- (1) 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。ただし、事前相談ができなかった場合でも出願を妨げるものではない。
- (2) 当専攻では2020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2021年9月(予定)入学を認める。
- (3) 専攻入試説明会日程
- ①2020年4月28日(火) 16:30~ 本郷キャンパス(工学部3号館423・424室)
- ② 2020年5月2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
- ③ 2020年5月10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
- ④ 2020年6月6日(土) 15:00 ~ 駒場第二キャンパス(部屋は専攻ホームページ参照)
- (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

## 3. Application Documents

(1) Documents for the application indicated in *the Guidelines for Applicants* to Doctor Course.

The applicant, who graduated from a university in China, must send the verifications of Bachelor Degree and Master Degree published by China Academic Degree & Graduate Education Development Center (CDGDC) (http://www.cdgdc.edu.cn/) to the Student Affairs Team of Graduate School of Frontier Sciences, the University of Tokyo (k-kyomu@adm.k.u-tokyo.ac.jp) by e-mail before the admission procedure starts.

- (2) Inquiry Sheet (Doctor) attached in this Guide.
- (3) Certificate of Bachelor's degree/Diploma (Applicant with foreign nationality from university other than Univ. of Tokyo)
- (4) TOEFL and/or TÓEIC score (Not mandatory for Schedule A applicants)
- (5) Purpose of Study and Research Plan written in two sheets (21x29 cm) of single-side printed paper.
- (6) Summary of master thesis (or equivalent research output) written in two sheets (21x29 cm) of single-side printed paper.
- (7) A copy of master thesis (or equivalent research output) only for the applicant who takes the second examination at the same time.

## 4. Special Selection for Applicants with Profession

(1) Application Document

Submit all documents described in 3. Application Documents

- (2) Oral Examination
- ①The applicant is requested to present about his/her master thesis (or equivalent research output) and research plan in Doctor Course in 15 minutes. The applicant is examined in 15 minutes after the presentation.
- ②You are required to bring a presentation material of six sheets (21x29 cm) of single-side printed pater, 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 format.

## 5. Other Information

- (1) Contact a prospective advisor before application and consult about his /her research plan. However, failure in prior consultation doesn't prevent application.
- (2) September, 2020 admission is allowed to those who satisfy the specific criteria (see p. 4). In Schedule B, only applicants who take Special Selection for Applicants with Overseas Education are eligible for September (Plan), 2021 Admission.
- (3) Schedule & Venues for Admissions Briefings in 2020
- ① April 28 (Tue.) Hongo Campus from 16:30 (Engineering building 3, 423 and 424)
- ② May 2 (Sat.) Division of Environmental Studies Briefing: Yayoi Auditorium, Hongo Campus from 13:00 Departmental Admissions Briefing: 14:00-Engineering building 3, 423 and 424
- ③ May 10 (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 6 (Sat.) Komaba II Campus from 15:00 (See the department website for the room)
- (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