

2026 年度 大学院入試案内書
東京大学大学院工学系研究科
社会基盤学専攻

〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1

東京大学大学院工学系研究科 社会基盤学専攻

大学院入試担当チーム

E-mail: gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp

社会基盤学専攻 入試情報ページ:

http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/graduate_school/

社会基盤学専攻では、2020年8月の入試（2021年度）から、筆記試験「社会基盤学」の出題を英語に一本化しました。出題問題には専門用語に和訳を付します。また、試験問題には日本語・英語どちらで解答しても構いません。

2026 年度 大学院入試案内書
東京大学大学院工学系研究科
社会基盤学専攻 修士課程

はじめに

この案内書は、**2026年度 東京大学大学院工学系研究科 修士課程 学生募集要項**の説明を補い、社会基盤学専攻の受験に際して必要な事項を記すものである。社会基盤学専攻のウェブページにも入試関連情報が掲載されている(<http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/>)。不明な点は E-mail で下記まで問い合わせること。

東京大学大学院工学系研究科 社会基盤学専攻 入試担当チーム：gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp

以下の説明を注意深く読み、出願および試験の準備を進めるよう心がけること。

試験実施に関する連絡の多くは、専攻ウェブページもしくは受験生へのメールで通知されるため随時確認すること。

1. 選抜方法と日程

修士課程の入学試験は、所定の期日までに各自で受験しスコアを提出する英語試験と、所定の試験日に行われる筆記・口述試験に分けられる。社会基盤学専攻では2025年度入学試験から「特別口述試験」を導入している。「特別口述試験」の志望者に対して書類選考を行い、特に学業成績が優秀な学生について2025年7月12日に実施する特別口述試験を行ったうえで、その合格者に対して筆記試験を免除する。筆記試験を免除された者に対しては8月26日に口述試験のみを実施する。それ以外の受験者の試験は2025年8月25~26日に行われる(英語試験スコアは事前提出)。入学試験の結果は、2025年9月5日の発表を予定している。

社会基盤学専攻においては、出願日程Bによる試験は実施しない。

1) 入学願書と必要書類の提出

2026年度 東京大学大学院工学系研究科 修士課程 学生募集要項に従って、入学願書を含む「提出書類等」を東京大学大学院工学系研究科に提出すること。

さらに、社会基盤学専攻の受験には以下を提出する必要がある。①については、工学系研究科に「提出書類等」と一緒に提出すること。③については、本案内書の「5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出」を参照すること。

- ① **「自己推薦書」**：現在の学修・研究内容を踏まえて、修士課程でどのような研究を行い、将来どのような貢献をしたいと考えているかについての考えを自己推薦書にまとめて提出すること。様式は本専攻ウェブページからダウンロードできる。
- ② **「英語能力試験の成績証明書」**：英語能力は受験者の提出する TOEFL の公式スコアもしくは TOEIC L&R の公式スコアで評価する。
いずれのスコアも、提出期限は2025年6月5日必着とする。

・ TOEFL 公式スコアを提出する場合

工学系研究科が配布する「2026年度 東京大学大学院工学系研究科 修士課程 学生募集要項」の指示に従って提出すること。

・ TOEIC L&R 公式スコアを提出する場合

TOEIC L&R 公開テストの公式スコアを提出すること。TOEIC IP や TOEIC Bridge, TOEIC S&W 等のスコアは受理しない。トータルスコアとデジタル公式認定証の URL を、本案内書の「5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出」を参照して2025年6月5日(木)までにオンラインで提出すること。受験日 (Test Date) が2023年9月以降のスコアを有効とする。

- ③ **希望する指導教員グループ**：入学後に配属を希望する指導教員グループを、別表2「社会基盤学専攻指導教員・研究内容一覧表」から選択し、「4. 指導教員グループの希望調査と学生配属ルール」、「5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出」に従って受付期間内に提出すること。

2) 特別口述試験

「特別口述試験」を志望する出願者の中から、出願書類をもとに学業成績等を評価し、入学試験に先立って2025年7月12日に行われる特別口述試験の対象者を選抜する。特別口述試験を志望する場合は、出願時に工学系のシステムにおいて特別口述試験受験意思を選択し、特別口述試験に必要な書類をシステム上で提出すること。選抜された者に対してはその旨を2025年6月27日までにメールで通知する。2025年6月27日までに通知がなかった者については特別口述試験の対象にならなかったとみなしてよい。特別口述試験の結果は2025年7月18日までに特別口述試験受験者全員に通知する。特別口述試験合格者に対しては筆記試験を免除し、2025年8月26日に口述試験のみを実施する。特別口述試験に不合格となった場合も2025年8月に実施される筆記・口述試験を受験することができ、この際に過去の学業成績や特別口述試験の結果は合否に影響を与えることはない。

特別口述試験による合格者は「4.指導教員グループの希望調査と学生配属ルール」に記載の通り、最大定員の範囲内で指導教員グループへの配属希望が優先される。

3) 入学試験科目と日程

入学試験の科目と日程は以下の通りである。試験科目を全て受験することを合格の条件とする。

特別口述試験対象者

試験科目	日時	場所	配点	備考
英語	—	—	—	TOEFL もしくは TOEIC L&R の公式スコアを、所定の方法で提出。TOEFL についての詳細は 2026 年度 東京大学大学院工学系研究科 修士課程 学生募集要項を、TOEIC については本募集要項を参照すること。
特別口述試験	2025 年 7 月 12 日 (土)	オンライン	-	一人 20 分程度の面接を行う。社会基盤学専攻修士課程での修学に必要な基礎的な学力、希望する研究分野に関する基礎的な能力に加えて、修士課程での学修・研究を通じた工学的貢献の構想力を評価する。Zoom(https://zoom.us/ja)を用いたオンライン面接である。受験方法の詳細については、対象者にメールで個別に通知する。
口述試験	2025 年 8 月 26 日 (火) (集合時刻は個別に指示する)	工学部 1 号館 (受験室は 口述試験当日 1 号館社会基盤 学専攻事務室前 に掲示する)	270 点	一人 10 分程度の面接を行う。社会基盤学専攻修士課程での修学に必要な基礎的な学力、適性、希望する研究分野に関する基礎的な能力、資質について問う。公共交通機関の遅延などの不測の事態を除き、指示する集合時刻への遅延は一切認めない。

それ以外の受験者および特別口述試験不合格者

試験科目	日時	場所	配点	備考
英語	—	—	270 点	TOEFL もしくは TOEIC L&R の公式スコアを、所定の方法で提出。TOEFL についての詳細は 2026 年度 東京大学大学院工学系研究科 修士課程 学生募集要項を、TOEIC については本募集要項を参照すること。
社会基盤学	2025 年 8 月 25 日 (月) 13:00~15:30	工学部 1 号館 (受験室は 8 月 25 日に 指示する)	630 点	別表 1 「2026 年度 大学院入試「社会基盤学」の出題分野と出題範囲」に記載されている 9 分野 9 問の中から 3 問を選択し解答する。ただし「分野 9 : 数学」に解答する場合は出願時に選択する必要がある。出願時に「数学」を選択した場合、試験当日には「数学」に加えて、2 分野を選択して解答すること。出願時に「数学」を選択しなかった場合、試験当日には「数学」以外の分野から 3 分野を選択して解答すること。 12:30 までに試験室に入室すること。
口述試験	2025 年 8 月 26 日 (火) (集合時刻は 8 月 25 日に 指示する ²⁾)	工学部 1 号館 (受験室は 8 月 25 日に 指示する ²⁾)	270 点	一人 10 分程度の面接を行う。社会基盤学専攻修士課程での修学に必要な基礎的な学力、適性、希望する研究分野に関する基礎的な能力、資質について問う。公共交通機関の遅延などの不測の事態を除き、8 月 25 日に指示する集合時刻への遅延は一切認めない。

注 1. 8 月 25 日午前 10 時に工学部 1 号館 1 階社会基盤学専攻事務室前に掲示する

注 2. 8 月 25 日の社会基盤学の試験後に指示する

2. 試験に際しての持参用具

- 受験票
- 黒色鉛筆（又はシャープペンシル）、消しゴム、鉛筆削り（卓上式は不可）、時計（計時機能だけのもの）。ボールペン、計算機、定規の使用は認めない。
- 携帯電話、スマートフォン、スマートウォッチなどの通信機能付き電子機器類は、試験室入室時にアラームの設定を解除した上で電源を切り、カバン等に入れ、身に着けないこと。試験中にこれらを時計として使用することは認めない。

3. 10月入学について

社会基盤学専攻においては、大学（学部）を卒業または2025年9月30日までに卒業見込みの者は、2025年10月の修士課程への入学を申請できる。希望者は、東京大学大学院工学系研究科 修士課程入学願書の該当欄に記入すること。ただし、外国人留学生の在留資格の新規取得には、入学許可書公布から通常3ヶ月程度かかるのが通例であるため、入学にあたり新たに本学で在留資格認定証明書交付申請の必要がある者は、2026年4月の入学とすることが望ましい。原則として、出願後に入学時期を変更することはできない。

4. 指導教員グループの希望調査と学生配属ルール

別表2「社会基盤学専攻指導教員・研究内容一覧表」から、入学後に希望する専門分野に応じて、配属を希望する指導教員グループを選択する。

「5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出」に従い、専攻ウェブページにある「**大学院入試（修士課程）追加データ入力票**」で、配属を希望する指導教員グループの順位を第1希望から重複なく記入したものを届け出ること。必ずしも全ての指導教員グループに対して希望順位を記入しなくてもよいが、希望順位を記入した指導教員グループのいずれにも配属できない場合には不合格となるので注意すること。

別表2「社会基盤学専攻指導教員・研究内容一覧表」に指導教員グループごとの基本定員（最小受入れ学生数）と最大定員（学生受入れ能力の目安）が示されている。指導教員グループ（以下では単にグループと呼ぶ）への学生配属ルールは次の通りである。

- グループごとに、第1希望の暫定合格者を配属させることを原則とする。
- 合格者の第1希望で基本定員が充足しないグループがある場合には、まず入学試験の合計点に基づいて暫定合格者を決定する。
- 暫定候補者の第1希望で基本定員が充足しないグループがある場合には、第1希望の合格候補者数／最大定員の値が大きいグループから、基本定員を超える合格者数を減じる。この手順を経た後においても第1希望の合格候補者数が最大定員を超えているグループの配属学生数は、原則として最大定員とする。学生の希望を尊重して、各グループの基本定員が満たされるように配属を決定する。
- 希望順位を記入しないグループがあり、かつ希望順位を記入したグループのいずれにも配属できない場合には、不合格とする。その場合、繰り上げ暫定合格者の配属を基本定員が満たされるように決定する。
- 最大定員の範囲内で特別口述試験による合格者の希望を優先する。

決定した配属グループは、9月5日に予定されている合格発表後に社会基盤学専攻ウェブページに掲載される。指導教員は、配属グループ内で適宜決定される。

5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出

「東京大学大学院工学系研究科 修士課程 学生募集要項」および「1. 選抜方法と日程 1)入学願書と必要書類の提出」に従って、入学願書を含む「提出書類等」、「自己推薦書」および「英語能力試験の成績証明書」を提出すること。

さらに、専攻ウェブページにある「大学院入試（修士課程）追加データ入力票」をオンラインで下記の受付期間内に提出すること。入力票にアクセスできない場合は入試担当チームにメールすること(gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp)。

受付期間：2025年5月30日（金）～ 6月5日（木）15:00 [日本時間]

<追加データの届出内容>

- ・メールアドレス等：試験に関する通知に使用する可能性があるため、確実に連絡が取れるものを記入すること。
- ・TOEIC L&R 公式スコア（TOEFL 公式スコアを提出しない場合）
- ・教員グループ希望順位

6. 過去の入学試験問題の公開

過去の入学試験問題は本専攻ウェブページで公開している。別表1「2026年度 大学院入試「社会基盤学」の出題分野と出題範囲」に記載されている9分野のうち、分野9「数学」の過去の入学試験問題については、工学系研究科のウェブページで公開されている。

入試関連情報ウェブページ

工学系研究科：<https://www.t.u-tokyo.ac.jp/soe/admission/general.html>

社会基盤学専攻：http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/graduate_school/

2026 年度 大学院入試案内書
東京大学大学院工学系研究科
社会基盤学専攻 博士後期課程

はじめに

この案内書は、**2026年度 東京大学大学院工学系研究科 博士後期課程 学生募集要項**の説明を補い、社会基盤学専攻の受験に際して必要な事項を記すものである。社会基盤学専攻のウェブページにも入試関連情報が掲載されている(<http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/>)。不明な点は E-mail で下記まで問い合わせること。

東京大学大学院工学系研究科 社会基盤学専攻 入試担当チーム：gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp

以下の説明を注意深く読み、出願および試験の準備を進めるよう心がけること。
試験実施に関する連絡の多くは、受験生へのメールおよび専攻ウェブページで通知される。

1. 選抜方法と日程

博士後期課程の入学試験は、第1次入学試験（英語試験、筆記・口述試験）と第2次入学試験（研究発表と質疑）に分けられる。第1次入学試験の試験は2025年8月25~26日に行われる（英語試験スコアは事前提出）。第1次入学試験の結果は、2025年9月5日の発表を予定している。

第2次試験の日程は、入学希望時期により異なる。2026年4月入学希望者は2026年1月下旬~2月上旬に実施し、その後に関否を発表する。2025年10月入学希望者は2025年8月に実施し、第1次入学試験と同時に関否を発表する。ただし、外国人留学生の在留資格の新規取得には、入学許可書公布から通常3ヶ月程度かかるのが通例であるため、2026年4月入学希望であっても、入学にあたり新たに本学で在留資格認定証明書交付申請の必要があり、修士取得済みの者、もしくは2025年9月30日までに修士取得見込みの者に対しては、第2次試験を2025年8月に実施して、第1次入学試験と同時に関否を発表する。

社会基盤学専攻においては、出願日程Bによる試験は実施しない。

1) 入学願書と必要書類の提出

2026年度 東京大学大学院工学系研究科 博士後期課程 学生募集要項に従って、入学願書を含む「提出書類等」を東京大学大学院工学系研究科に提出すること。

さらに、社会基盤学専攻の受験には以下を提出する必要がある。①については、工学系研究科に「提出書類等」と一緒に提出すること。③④については、本案内書の「5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出」を参照すること。

- ① **「自己推薦書」**：自己推薦書は口述試験評価の参考資料とする。博士後期課程を志望する動機、先端的な学問と研究に取り組むにあたり自己の適正や長所と考えられる点を自己推薦書にまとめて提出すること。様式は本専攻ウェブページからダウンロードできる。
- ② **「英語能力試験の成績証明書」**：英語能力は受験者の提出する TOEFL の公式スコアもしくは TOEIC L&R の公式スコアで評価する。
いずれのスコアも、提出期限は2025年8月6日必着とする。

・ TOEFL 公式スコアを提出する場合

工学系研究科が配布する「2026年度 東京大学大学院工学系研究科 博士後期課程 学生募集要項」の指示に従って提出すること。

・ TOEIC L&R 公式スコアを提出する場合

TOEIC L&R 公開テストの公式スコアを提出すること。TOEIC IP や TOEIC Bridge, TOEIC S&W 等のスコアは受理しない。トータルスコアとデジタル公式認定証の URL を、本案内書の「5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出」を参照して2025年8月6日（水）までにオンラインで提出すること。受験日（Test Date）が2023年9月以降のスコアを有効とする。

★本学大学院工学系研究科修士課程修了（見込み）者については、英語試験を免除する。

- ③ **希望指導教員**: 希望する指導教員を, 別表 2 「社会基盤学専攻指導教員・研究内容一覧表」から選択し, 「4. 指導教員の希望調査と決定」, 「5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出」に従って受付期間内に提出すること。
- ④ **推薦者の連絡先**: 受験者の研究能力を説明する「推薦状」を依頼できる者の連絡先を「5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出」に従って受付期間内に提出すること。推薦者は受験者の指導教員であることが望ましいが必ずしもその必要はない。

2) 第 1 次入学試験科目と日程

入学試験の科目と試験日程は以下の通りである。なお, 試験科目を全て受験することを合格の条件とする。

試験科目	日時	方法	配点	備考
英語	—	—	300 点	TOEFL もしくは TOEIC L&R の公式スコアを, 所定の方法で提出。TOEFL についての詳細は 2026 年度 東京大学大学院工学系研究科 博士後期課程 学生募集要項を, TOEIC については本募集要項を参照すること。 本学大学院工学系研究科修士課程修了(見込み)者は, 英語試験を免除する。
専門学術	2025 年 8 月 25 日 (月) 13:00~14:10	工学部 1 号館 (受験室は 8 月 25 日に 指示する ¹⁾)	1000 点	希望研究課題に関する理解度を判定する。12:30 までに試験室に入室すること。
社会基盤学	2025 年 8 月 25 日 (月) 14:40~15:30	工学部 1 号館 (受験室は 8 月 25 日に 指示する ¹⁾)	1000 点	別表 1 「2026 年度 大学院入試「社会基盤学」の出題分野と出題範囲」に記載されている 9 分野 9 問の中から 1 問を選択し解答する。ただし「分野 9 : 数学」に解答する場合は出願時に選択する必要がある。「数学」を出願時に選択した場合, 試験当日には「数学」のみに解答すること。「数学」を出願時に選択しなかった場合, 試験当日には「数学」以外の分野から 1 分野を選択して解答すること。上記「専門学術」に引き続き受験室で待機すること。
希望指導教員 による 口述試験	2025 年 8 月 25 日 (月) ~8 月 27 日 (水) 教員の指定時刻	教員の指定 する方法	—	受験票を受領後, 第 1 希望の指導教員にメール等で連絡を取り, 口述試験の日時, 方法について確認すること。
社会基盤学専 攻教員による 口述試験	2025 年 8 月 26 日 (火) (面接時間は 8 月 25 日に 指示する ²⁾)	工学部 1 号館 (受験室は 8 月 25 日に 指示する ²⁾)	—	一人 15 分程度の面接を行う。社会基盤学専攻博士後期課程での修学に必要な基礎的な学力, 適正, 希望する研究分野に関する基礎的な能力, 資質について問う。公共交通機関の遅延などの不測の事態を除き, 8 月 25 日に指示する集合時刻への遅延は一切認めない。

注 1. 8 月 25 日午前 10 時に工学部 1 号館 1 階社会基盤学専攻事務室前に掲示する

注 2. 8 月 25 日の社会基盤学の試験後に指示する

3) 第2次入学試験（研究発表と質疑）

これまでの研究成果（修士論文研究等）と博士後期課程での研究計画について、発表と質疑により学術研究能力を評価する。スライド等を用いて発表を行い、質疑も含めて時間は20分程度とする。詳細な実施日程と実施方法は2025年10月入学希望者については2025年7月頃、2026年4月入学希望者については2025年12月頃、受験者にメール等で通知する。ただし、2026年4月入学希望であっても、入学にあたり新たに本学で在留資格認定証明書交付申請の必要があり、修士取得済みの者、もしくは2025年9月30日までに修士取得見込みの者については、2025年7月頃、受験者にメール等で通知する。

2. 試験に際しての持参用具

- 受験票
- 黒色鉛筆（又はシャープペンシル）、消しゴム、鉛筆削り（卓上式は不可）、時計（計時機能だけのもの）。ボールペン、計算機、定規の使用は認めない。
- 携帯電話、スマートフォン、スマートウォッチなどの通信機能付き電子機器類は、試験室入室時にアラームの設定を解除した上で電源を切り、カバン等に入れ、身に着けないこと。試験中にこれらを時計として使用することは認めない。

3. 10月入学について

社会基盤学専攻においては、修士の学位を有する者、および2025年9月30日までに修士の学位を得る見込みの者は、2025年10月の博士後期課程への入学を申請できる。希望者は、東京大学大学院工学系研究科 博士後期課程入学願書の該当欄に記入すること。ただし、外国人留学生の在留資格の新規取得には、入学許可書公布から通常3ヶ月程度かかるのが通例であるため、入学にあたり新たに本学で在留資格認定証明書交付申請の必要がある者は、2026年4月の入学とすることが望ましい。原則として、出願後に入学時期を変更することはできない。

4. 指導教員の希望調査と決定

別表2「社会基盤学専攻指導教員・研究内容一覧表」から、希望する指導教員を第1希望から最大第3希望まで選び、専攻ウェブページにある「大学院入試（博士後期課程）追加データ入力票」で届け出ること。決定した指導教員は、第2次入学試験後の合格通知と共に、専攻ウェブページで発表する。

5. 社会基盤学専攻の受験に必要な追加データの届出

「東京大学大学院工学系研究科 博士後期課程 学生募集要項」および「1. 選抜方法と日程 1)入学願書と必要書類の提出」に従って、入学願書を含む「提出書類等」および「自己推薦書」「英語能力試験情報」を提出すること。

さらに、専攻ウェブページにある「大学院入試（博士後期課程）追加データ入力票」をオンラインで下記の受付期間内に提出すること。入力票にアクセスできない場合は入試担当チームにメールすること(gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp)。

受付期間：2025年5月30日（金）～ 6月5日（木）15:00 [日本時間]
（ただし TOEIC L&R 公式スコアについては、提出期限を2025年8月6日までとする）

<追加データの届出内容>

- ・メールアドレス等：試験に関する通知に使用する可能性があるため、確実に連絡が取れるものを記入すること。
- ・TOEIC L&R 公式スコアの提出（TOEFL 公式スコアを提出しない場合）
- ・希望指導教員
- ・推薦者の連絡先

6. 過去の入学試験問題の公開

過去の入学試験問題は本専攻ウェブページで公開している。別表1「2026年度 大学院入試「社会基盤学」の出題分野と出題範囲」に記載されている9分野のうち、分野9「数学」の過去の入学試験問題については、工学系研究科のウェブページで公開されている。

入試関連情報ウェブページ

工学系研究科：<https://www.t.u-tokyo.ac.jp/soe/admission/general.html>

社会基盤学専攻：http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/graduate_school/

2026 年度 大学院入試「社会基盤学」の試験分野と出題範囲

試験分野	出題範囲	東京大学工学部 社会基盤学科での 対応する学部講義
分野 1 (構造・設計)	構造力学(はり・柱の力学, エネルギー原理, 安定・不安定問題), 連続体力学の基礎, 構造設計の基礎知識, 構造振動・耐震の基礎知識	構造の力学 構造動力学 構造物の計画と設計
分野 2 (材料)	フレッシュコンクリートと施工計画, コンクリート構造の力学性能, セメント系材料の水和・若材齢特性・耐久性, コンクリート構造物の維持管理, コンクリート分野における資源管理	構造物の計画と設計 コンクリート工学 材料の力学 基盤技術設計論
分野 3 (地盤)	地盤材料の力学(土の基本的性質・圧密・せん断・締固め・透水・液状化), 土構造物および基礎(盛土・擁壁・斜面安定・支持力), 地盤材料試験	地盤の工学 材料の力学 基盤技術設計論
分野 4 (水圏工学)	静水力学, 質量・運動量保存の法則, ベルヌーイの定理, ポテンシャル流れ, 層流と乱流, 管路・開水路の流れ, 水面波の基礎(微小振幅波理論, 浅海域での規則波の変形, 長周期の波)	基礎流体力学 水理学 海岸工学
分野 5 (交通)	交通計画, 交通政策, 交通行動分析, 交通経済, 都市経済, 交通量配分, 交通流	交通学 都市学
分野 6 (空間情報)	測量学, 地理情報システム, リモートセンシング	空間情報学 I 空間情報学 II
分野 7 (都市・景観)	近現代の都市政策と計画動向, 地域・都市の分析手法の基礎, 都市計画制度と都市設計に関する基礎知識, 景観の操作論と意味論, 土木景観各論, 土木デザインに関する基礎知識	都市学 景観学
分野 8 (マネジメント・国際プロジェクト)	建設プロジェクトマネジメント, 建設産業論, 公共調達制度, 途上国開発援助に関する基礎知識, 開発経済学の基礎	マネジメント原論 開発とインフラ
分野 9 (数学)	<ul style="list-style-type: none"> ・微分積分および微分方程式 ・級数・フーリエ解析および積分変換 ・ベクトル・行列・固有値(線形代数) ・曲線・曲面 ・関数論・複素数 ・確率・統計, 情報数学, その他 <p>以上の分野から出題される 6 問の中から 1 問のみを選んで解答。出題内容は「2026 年度 東京大学大学院工学系研究科修士課程/博士後期課程 学生募集要項」における一般教育科目(数学)と同じである。</p>	なし

2026 年度 社会基盤学専攻指導教員・研究内容一覧表

指導教員グループ	基本定員 (最大定員)	指導教員	研究内容
都市と交通	5 (13)	羽藤 英二 教授	都市計画・交通計画
		井料 隆雅 教授	交通工学, 交通ネットワーク分析, 交通ビッグデータ
		大口 敬 教授 (生研)	交通制御工学, 交通流解析, 道路幾何構造設計, モビリティ・イノベーション
		平岩 洋三 准教授 (生研)	交通政策論
		大山 雄己 准教授	都市情報・交通行動
空間情報	5 (14)	布施 孝志 教授	空間情報学, 地域の動態解析, 計測とシミュレーションの統合, 写真測量, 画像処理, 3次元視覚化
		竹内 渉 教授 (生研)	環境・災害リモートセンシング, インフラヘルスマonitoring
		市村 強 教授 (震研)	都市・社会のシミュレーション, computational science, 計算地震工学/地震学, 人工知能と物理シミュレーションの融合
		関本 義秀 教授 (空間)	広域人流シミュレーション, 都市の三次元デジタルツイン構築, リアルタイム都市モニタリング, 計算社会情報学
		ラリス ウィジャラトネ 准教授 (震研)	計算地震工学, 断層の動的破壊シミュレーション, 亀裂伝播シミュレーション, 災害後の経済の大規模シミュレーション
		藤田 航平 准教授 (震研)	富岳を用いた超大規模地震シミュレーション, 最先端計算機性能を引き出す計算機科学的アルゴリズムの開発
マネジメント	2 (8)	堀田 昌英 教授	社会基盤マネジメント, 社会的意思決定論, 公共調達, 事業制度設計
		全 邦釘 特任准教授 (寄付)	ICT/AI を活用したインフラ維持管理, BIM/CIM, i-Construction システム学
		鈴木 貴大 講師	社会的意思決定論, ゲーム理論, 公共調達
		〇マエムラ ユウ 講師 (新領域)	国際協調マネジメント, 開発援助評価, コンフリクトと交渉, 文化間コミュニケーション
		〇小澤 一雅 特任教授 (寄付)	建設マネジメント, i-Construction システム学, 公共調達制度
		〇堀 宗朗 特任教授 (寄付)	計算地震工学, i-Construction システム学, 応用力学
デザインと 景観	1(5)	中井 祐 教授	景観論, 公共空間・公共施設のデザインとまちづくり, 近代土木デザイン史
水圏環境	7 (32)	沖 大幹 教授	地球人間圏学, 水と気候変動と持続可能な開発, 地球環境変動リスク管理
		田島 芳満 教授	氾濫のシミュレーションと減災防災, 波と流れ, 海浜変形のモニタリングと予測
		下園 武範 教授	流体力学, 土砂輸送と地形変化, 水理構造物
		加藤 史剛 教授 (特定)	海岸防災, 海岸構造物, 海岸侵食対策
		花崎 直太 教授 (特定)	人間活動を含む全球水モデルリング, 水分野に関する温暖化の影響評価
		芳村 圭 教授 (生研)	水同位体気象学, 地球規模物質循環, 地表面過程, 洪水予測, 気候変動
		川崎 昭如 教授 (未来)	水災害と貧困削減, 途上国の気候適応と防災投資, 水力発電ダム
		沖 一雄 特任教授 (生研)	広域の水・生態・環境計測, 流域の生態・環境モデリング, 環境保全型流域圏の構築
		山崎 大 准教授 (生研)	水文学, グローバル陸水動態, 陸域水文のモデリングと衛星観測, 水文地形解析
		澤田 洋平 准教授	水文気象災害予測, シミュレーション・観測データ統合の数理
		南出 将志 特任准教授	気象学, データ同化, 極端気象の力学とその数値予報
		レ デュック 特任講師	データ同化, 数値天気予報
		徳田 大輔 特任講師 (生研)	水文輸送学, 陸面大気相互作用, 河川湖沼水温モデリング
基盤技術と 設計 A	3 (10)	桑野 玲子 教授 (生研)	地盤工学/土質力学, 地盤機能保全工学, 土の構造と力学挙動, 地盤調査
		渡邊 健治 教授	地盤耐震工学, 豪雨地盤災害, 水圏地盤工学, 土構造物の性能設計と性能施工
		清田 隆 教授 (生研)	地圏災害軽減工学, 地震液状化, 国内外の地震被害調査
		王 海龍 特任准教授	不飽和土の特性, ベントナイト・気泡土など特殊土の特性, CO2 固定材料の活用, セメントを使用しない地盤改良・インフラ補修技術の開発, 高度な実験装置・センサーの工作
		石原 孟 教授	風と構造物の相互作用, 構造物の信頼性設計と健全性評価, 風環境の数値予測と予報, 洋上風力発電技術の開発
基盤技術と 設計 B	4 (11)	長山 智則 教授	橋梁工学, 構造制御・モニタリング, 構造物や車両の力学モデルと観測データの統合, インフラの性能評価
		蘇 迪 准教授	構造物の数値シミュレーション, 交通インフラのダイナミクス, 信頼性設計・リスク分析, 最適化設計
		水谷 司 准教授 (生研)	インフラの“四次元透視”技術, 三次元地中レーダー, LiDAR, 電磁波計測, 次世代サイバーインフラ, デジタル信号処理, 構造工学
		菊地 由佳 講師	風工学と構造物の振動予測, 風力発電設備の異常検知, 風力発電コストの評価
		石田 哲也 教授	コンクリート工学, セメント系材料の3Dプリンティング技術, データ駆動型維持管理, カーボンニュートラルコンクリート, マルチスケール・マルチフィジックス解析
基盤技術と 設計 C	4 (13)	岸 利治 教授 (生研)	コンクリートの機構解明と技術開発, マイクロ・ナノ空間中の物理化学, レオロジーと流体の運動, 竣工検査と耐久性検証, ひび割れ自己治癒コンクリート
		高橋 佑弥 准教授	コンクリート構造物の耐久性力学解析, 維持管理, コンクリート構造物のデジタルツイン, コンクリート工学の新材料/工法への適用
		酒井 雄也 准教授 (生研)	コンクリート構造物の維持管理と非破壊検査, 脱炭素・持続型建設材料, 建設材料の次世代リサイクル技術
		大野 元寛 特任講師	建設用メタマテリアル, 3Dコンクリートプリンティング, CCUコンクリート, 繊維補強ジオポリマー
		加藤 浩徳 教授	国際プロジェクト学, 国際交通学, 交通計画, 交通政策
国際 プロジェクト	3 (12)	福田 大輔 教授	スマートシティ/モビリティの数理的計画論, スマートシティ/モビリティの国際標準化戦略, 交通ネットワークの平常時/非常時における信頼性評価, 復興デザインのためのデータエンジニアリング
		森川 想 講師	行政学・政策学, 公共政策における協働と協創
		〇本田 利器 教授 (新領域)	社会的レジリエンス, 社会ネットワーク, 地震工学, 技術移転, 維持管理工学
		併任教員: 沖 大幹 教授, 目黒 公郎 教授, 竹内 渉 教授, 大原 美保 教授	
		目黒 公郎 教授 (学環/生研)	都市震災軽減工学, 国際防災戦略, 途上国の防災対策, 防災制度設計, 防災計画と防災マニュアル, 構造物の動的破壊解析, リアルタイム地震防災対策, 災害情報システム, 災害時の人間行動
都市・防災	3 (6)	大原 美保 教授 (学環/生研)	災害レジリエンス, 災害リスク評価, 気候変動適応策, 災害対応計画と人材育成
		沼田 宗純 准教授 (学環/生研)	災害対策論, レジリエンス評価, 災害対応シミュレーション, 防災プロセス工学, 行政対応とリーダー人材教育

備考 1: ○は兼任教員を表す。兼任教員は社会基盤学専攻に講義の担当などの形で協力するが、原則として社会基盤学専攻の学生の論文指導は行わない。

備考 2: それぞれの教員の本務先は、(生研) 生産技術研究所, (震研) 地震研究所, (新領域) 新領域創成科学研究科, (空間) 空間情報科学研究センター, (未来) 未来ビジョン研究センター, (学環) 情報学環, (社会連携) 社会連携講座, (寄付) 寄付講座, (特定) 特定客員大講座である。

備考 3: 各グループ内での指導教員は協議のうえ決定されることになる。研究内容は例示であり、学生の研究テーマは入学後に決定される。

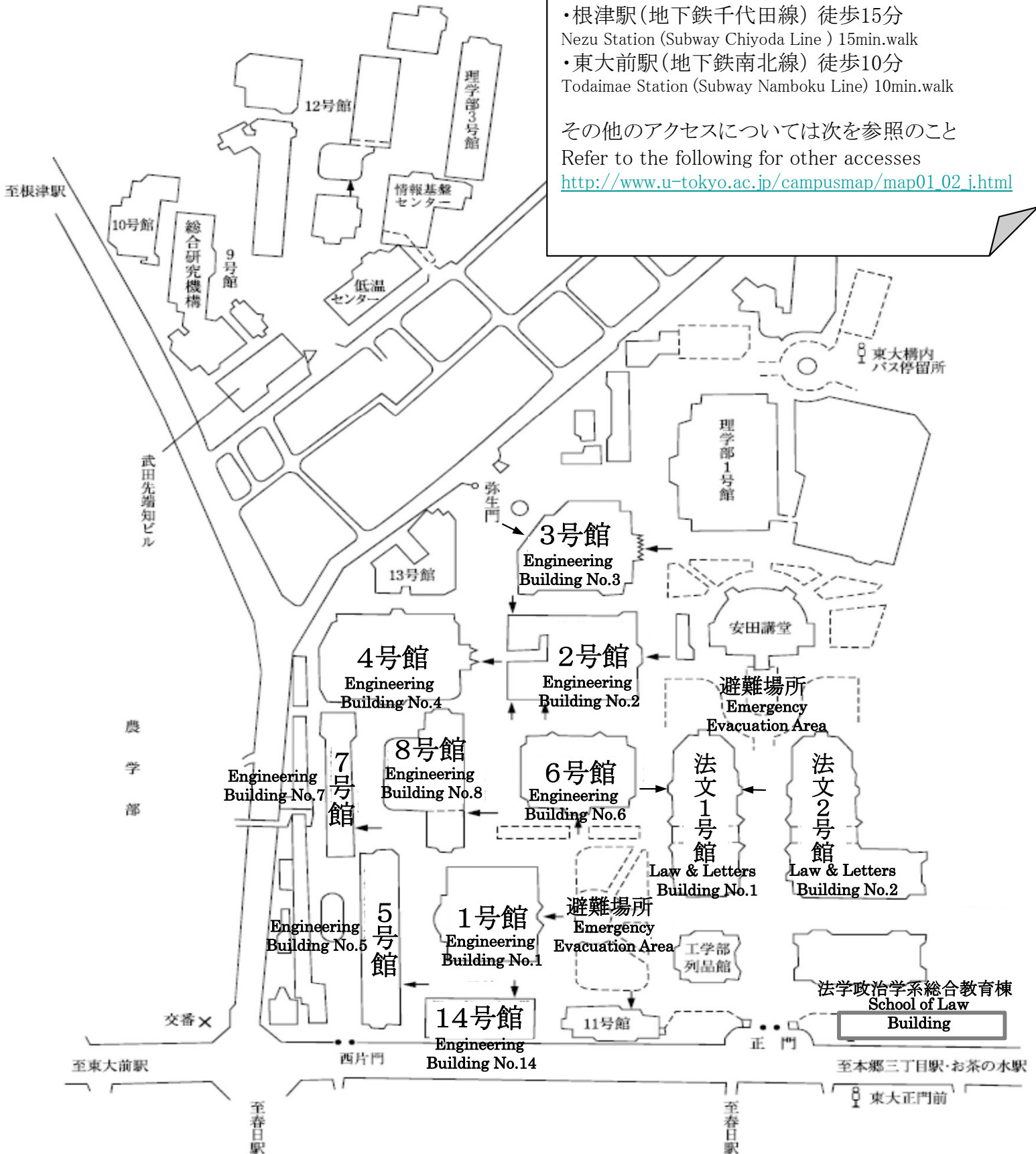
試験場案内(東京大学本郷キャンパス)
Campus Map for the Examination
 (Hongo campus, the University of Tokyo)

地下鉄利用 Subway

- 本郷三丁目駅(地下鉄丸の内線) 徒歩20分
Hongo-sanchome Station (Subway Marunouchi Line) 20min.walk
- 本郷三丁目駅(地下鉄大江戸線) 徒歩20分
Hongo-sanchome Station (Subway Oedo Line) 20min.walk
- 根津駅(地下鉄千代田線) 徒歩15分
Nezu Station (Subway Chiyoda Line) 15min.walk
- 東大前駅(地下鉄南北線) 徒歩10分
Todaimae Station (Subway Namboku Line) 10min.walk

その他のアクセスについては次を参照のこと
 Refer to the following for other accesses

http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/map01_02_j.html



This document is a translation from the authoritative Japanese version.

Guide to the 2026 Entrance Examination
Department of Civil Engineering
Graduate School of Engineering
The University of Tokyo

Department of Civil Engineering
Graduate School of Engineering, The University of Tokyo
7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8656 JAPAN

Admission Team
Email: gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp

Department of Civil Engineering, Admission information webpage:
http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/graduate_school/

From the 2021 entrance exam, which was held in August 2020, the written exam "Civil Engineering" is given in English. Japanese translations are provided for the technical terms. Answers can be given in either English or Japanese.

Guide to the 2026 Entrance Examination
Master's program

Department of Civil Engineering
Graduate School of Engineering
The University of Tokyo

Introduction

This guide supplements the explanation of “**Guidelines for Applicants to the 2026 Master's Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo**”, and describes the information necessary for taking the entrance examination for Department of Civil Engineering. Information related to the entrance examination is also available in the webpage of Department of Civil Engineering (<http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/>). If you have any questions, please email:

Admission Team (Department of Civil Engineering): gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp

Please read the following instructions carefully and prepare for the application and examination. Most announcement on the entrance examination will be sent to applicants by email and/or via the Department's webpage.

1. Qualification procedures and schedule

The entrance examination for master's program consists of an English language test and a written and oral examination. Department of Civil Engineering has introduced “Special Oral Examination” from FY2025 entrance examination. A document screening will be conducted for applicants of Special Oral Examination. Then, Special Oral Examination will be conducted for applicants with particularly excellent academic records on July 12th, 2025. Those who pass Special Oral Examination will be exempted from the written examination and must take only an oral examination on August 26th, 2025. For the other applicants, the examination will be held on August 25th – 26th, 2025 (English language test score is to be submitted beforehand). The result of the entrance examination will be announced on September 5th, 2025.

Department of Civil Engineering does not conduct entrance examination on the application schedule B.

1) Application and required documents

In accordance with “**Guidelines for Applicants to the 2026 Master's Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo**”, submit “Documents to Submit”, including the application form, to Graduate School of Engineering.

In addition, in order to take the entrance examination for Department of Civil Engineering, the following items must be submitted. Item ① should be submitted to Graduate School of Engineering together with the “Document to Submit”. For Items ③, refer to “**5. Additional information required by Department of Civil Engineering**” in this guide.

- ① **Self-recommendation letter:** Self-recommendation letter will be used as reference material for the evaluation of the oral examination. Summarize your motivation of application to Department of Civil Engineering and your aptitude and strong points for pursuing frontier studies and researches in Self-recommendation letter. The letter form can be downloaded from the department's webpage.
- ② **Score proof of English language test:** English language test for the entrance examination of Department of Civil Engineering will be based on the official scores of TOEFL or TOEIC L&R. The English language score must be submitted by June 5th, 2025.

When submitting an official TOEFL score

For instructions on how to submit your score, please follow the instructions in "**Guidelines for Applicants to the 2026 Master's Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo**" distributed by the Graduate School of Engineering.

When submitting an official TOEIC L&R score

Submit the official score of the TOEIC L&R Public Test. Scores from TOEIC IP, TOEIC Bridge, TOEIC S&W, or similar tests will not be accepted. The total score and the URL of the digital official score certificate must be submitted online by June 5th, 2025, referring to "**5. Additional information required by Department of Civil Engineering**" in this guide. Scores are valid for Test Dates after September 2023.

- ③ **Preferred supervisor group:** Select preferred supervisor groups from Appendix II “**List of faculty members and their field of study**”. The selected supervisor groups must be notified to Department of Civil Engineering within the acceptance period according to “**4. Research group selection**” and “**5. Additional information required by Department of Civil Engineering**” in this guide.

2) **Special Oral Examination**

Among the applicants wishing to take "Special Oral Examination," academic performance and other factors will be evaluated based on the application documents, and those selected to take Special Oral Examination, which will be held on July 12th, 2025, prior to the entrance exam, will be chosen. If you wish to take Special Oral Examination, you must select the intention at the application and submit the required documents for Special Oral Examination. The selected applicants will be informed by June 27th, 2025. If you are not informed about the results by June 27th, 2025, you are not selected as a candidate for Special Oral Examination. The results of Special Oral Examination will be sent to all examinees of Special Oral Examination by July 18th, 2025. The successful applicants will be exempted from taking a written examination and must take only an oral examination on August 26th, 2025. The unsuccessful applicants will be able to take a written and oral examination in August. In this case, the academic records and the results of Special Oral Examination will not affect the evaluation of a written and oral examination.

The qualified examinee through Special Oral Examination has a priority in the research group selection process, as mentioned in “**4. Research group selection**”

3) Entrance exam subject and schedule

The subjects and schedule of the entrance examination are as follows. The required condition for passing the examination is to take all subjects.

Selected applicants for “Special Oral Examination”

subject	Date & Time	Venue	Marks	Remarks
English	—	—	—	Submit official score of TOEFL or TOEIC L&R. Details of TOEFL score submission are given in “ Guidelines for Applicants to the 2026 Master's Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo ”. Details of TOEIC L&R score submission are given in this guide.
Special Oral Examination	July 12 th , 2025 (Saturday)	Online	—	The examination time will be about 20 min asking about how to contribute to various engineering fields through studies in the Master’s program in addition to the basic academic skills and aptitude required to study in the master’s program in Department of Civil Engineering. This is the online oral examination using Zoom (https://zoom.us/). The details of the examination method will be sent to selected applicants by e-mail.
Oral exam	August 26 th , 2025 (Tuesday) (Exam time will be announced)	Engineering Building 1 (The room will be posted in front of the Department of Civil Engineering Office on the day of the oral exam)	270	The examination time will be about 10 min asking about the basic academic skills and aptitude required to study in the master’s program in Department of Civil Engineering, as well as the basic abilities related to the desired research field. Except for unforeseen situations such as public transportation delays, we never accept any late arrival to the meeting time.

Other applicants and unsuccessful applicants of “Special Oral Examination”

Subject	Date & Time	Venue	Marks	Remarks
English	—	—	270	Submit official score of TOEFL or TOEIC L&R. Details of TOEFL score submission are given in “ Guidelines for Applicants to the 2026 Master's Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo ”. Details of TOEIC L&R score submission are given in this guide.
Civil Engineering	August 25 th , 2025 (Monday) 13:00 – 15:30	Engineering Building 1 (The room will be shown on August 25 th 1)	630	Answer three questions from 9 fields (9 questions) shown in Appendix I “ 2026 Exam field and scope of ‘Civil Engineering’ ”. To answer "Field 9: Mathematics" in the exam, you must select it at the application. If you select "Mathematics", you must choose two other fields to answer on the exam day, in addition to "Mathematics". If you do not select "Mathematics", you must choose three fields from those other than "Mathematics" to answer on the exam day. Enter the exam room by 12:30.
Oral exam	August 26 th , 2025 (Tuesday) (Exam time will be announced on August 25 th 2)	Engineering Building 1 (The room will be shown on August 25 th 2)	270	The examination time will be about 10 min asking about the basic academic skills and aptitude required to study in the master’s program in Department of Civil Engineering, as well as the basic abilities related to the desired research field. Except for unforeseen situations such as public transportation delays, we never accept any late arrival to the meeting time shown on August 25 th .

footnote 1. To be posted in front of the Department of Civil Engineering Office on the 1st floor of Engineering Building 1 at 10:00 a.m. on August 25th.

footnote 2. To be announced after the Civil Engineering test on August 25th.

2. Items to bring

- Examination admission card
- Black pencil (or mechanical pencil), eraser, sharpener (not table-top type), clock (only for clock function). The use of ballpoint pens, calculators and rulers is not permitted.
- Do not wear electronic devices such as mobile phone, smart phone, or smart watch, turn off the power before entering the exam room and put them in a bag, etc. It is not permitted to use them as watches during the exam.

3. October admission

In Department of Civil Engineering, those who have already graduated from university (undergraduate) or are expected to graduate by September 30th, 2025, are eligible to apply for the master's program to start in October 2025. Applicants must put a mark in the relevant column in the application form for the master's program in Graduate School of Engineering, The University of Tokyo. However, for foreign students, it usually takes about three months to obtain a new "Status of Residence" after getting notification of admission. Therefore, if you need to apply for a new "Status of Residence" upon entering The University of Tokyo, please consider selecting admission in April 2026. In principle, it is not possible to change the enrollment period after submitting the application.

4. Research group selection

Select preferred supervisor groups from Appendix II "**List of faculty members and their field of study**".

Mark your preference orders to supervisor groups you want to be assigned, starting with your first choice, with no duplicates, in the online form "Additional data survey for entrance exam (Master's program)" following "**5. Additional information required by Department of Civil Engineering**". It is not always necessary to mark your preference orders to all supervisor groups, but be aware that you will fail the exam if you are not assigned to any one of your marked groups.

The basic quota (minimum number of accepted students) and maximum quota (approximate student acceptance capacity) are shown in Appendix II "**List of faculty members and their field of study**". The rule for assigning students to a supervisor group (hereinafter simply referred to as group) is explained as follows;

- The principle is to assign first choice provisional qualified examinee to each group.
- If there is a group that does not meet the basic quota at the first choice of qualified examinee, provisional qualified examinee will be determined based on the total score of the entrance exam.
- If there is/are group(s) which do/does not meet the basic quota at the first choice of provisional qualified examinee, the number of successful candidates exceeding the basic quota shall be reduced from the group with the larger value of (the number of successful candidates of first choice / maximum quota). If the number of candidates assigned to a group exceeds the maximum quota after the above procedure, the number of candidates assigned to this group shall, in principle, be reduced to the maximum quota. Assignments to groups will be determined so that the basic quota of each group is met, respecting the preferred supervisor groups of students.
- If you did not mark your preference to some group(s) and if you were not assigned to any groups you marked your preference order(s), you could fail the exam. In that case, rounded-up provisional qualified candidates are determined to satisfy the basic quota of groups.
- The qualified examinee through Special Oral Examination has a priority in this research group selection process within the maximum quota.

The determined supervisor group will be noticed after the announcement of the exam result planned on September 5th. It is posted on the web page of the Department of Civil Engineering. Your supervisor will be decided by the group accordingly.

5. Additional information required by Department of Civil Engineering

In accordance with “**Guidelines for Applicants to the 2026 Master's Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo**” and “**1. Qualification procedures and schedule 1) Application and required document**”, submit “Self-recommendation letter” and “Score proof of English language test” together with “Documents to Submit”, including the application form, to Graduate School of Engineering.

In addition, submit your response to “**Additional data survey for entrance exam (Master program)**” from the department webpage within the following acceptance period. If you cannot access to the online survey form, please contact the admission team (gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp).

Acceptance period: May 30th, 2025 (Friday) – June 5th, 2025 (Thursday) 15:00 [JST]

<Additional data to be submitted>

- **Email and other contact info:** Please provide the contact info which certainly reach the applicant, as it may be used for notification related to the entrance exam.
- **Official score of TOEIC L&R** (If you do not submit an official TOEFL score)
- **Preferred supervisor group**

6. Access to questions in past entrance exams

The questions in the past entrance exams are accessible online in the department webpage. The past entrance exam questions for Field 9 "Mathematics" among the 9 fields listed in Appendix I, “**2026 Exam field and scope of ‘Civil Engineering’**”, are available on the Graduate School of Engineering's webpage.

Admission information Webpage:

Graduate School of Engineering: <https://www.t.u-tokyo.ac.jp/en/soe/admission/general>

Department of Civil Engineering: http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/graduate_school/

Guide to the 2026 Entrance Examination
Doctoral program

Department of Civil Engineering
Graduate School of Engineering
The University of Tokyo

Introduction

This guide supplements the explanation of “**Guidelines for Applicants to the 2026 Doctoral Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo**”, and describes the information necessary for taking the entrance examination for Department of Civil Engineering. Information related to the entrance examination is also available in the webpage of Department of Civil Engineering (<http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/>). If you have any questions, please email:

Admission Team (Department of Civil Engineering): gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp

Please read the following instructions carefully, and prepare for the application and examination. Most announcement on the entrance examination will be sent to applicants by email and/or via the Department’s webpage.

1. Qualification procedures and schedule

The entrance examination for doctoral program consists of primary examination (English language test and an written and oral examination) and secondary examination (research presentation and discussion). The examination in the primary examination will be on August 25th – 26th, 2025 (English language test scores are to be submitted beforehand). The result of the primary examination will be announced on September 5th, 2025.

The secondary examination schedule depends on the preferred admission timing of the applicants. For applicants who plan April 2026 admission, the secondary examination will be held in late January-early February 2026, and results will be announced afterwards. For applicants who plan October 2025 admission, the secondary examination will be held in August 2025, and results will be announced at the same time as the primary examination. However, for foreign students, it usually takes about three months to obtain a new “Status of Residence” after getting notification of admission. Therefore, even if you wish to enroll in April 2026, those who need to apply for a new “Status of Residence” upon entering The University of Tokyo and who have already obtained a master's degree or are expected to obtain it by September 30th, 2025, will undergo the second round of exams in August 2025, with the results announced simultaneously with the primary examination.

Department of Civil Engineering does not conduct entrance examination on application schedule B.

1) Application and required documents

In accordance with “**Guidelines for Applicants to the 2026 Doctoral Program, Graduate School of Engineering, the University of Tokyo**”, submit “Documents to Submit”, including the application form, to Graduate School of Engineering.

In addition, in order to take the entrance examination for Department of Civil Engineering, the following items must be submitted. Item ① should be submitted to Graduate School of Engineering together with the “Document to Submit”. For Items ③ and ④, refer to “5. Additional information required by Department of Civil Engineering” in this guide.

- ① **Self-recommendation letter:** Self-recommendation letter will be used as reference material for the evaluation of the oral examination. Summarize your motivation of application to Doctoral Program of Department of Civil Engineering and your aptitude and strong points for pursuing frontier studies and researches in Self-recommendation letter. The letter form can be downloaded from the department’s webpage.

- ② **Score proof of English language test:** English language test for the entrance examination of Department of Civil Engineering will be based on the official scores of TOEFL or TOEIC L&R. The English language score must be submitted by August 6th, 2025.

When submitting an official TOEFL score

For instructions on how to submit your scores, please follow the instructions in "**Guidelines for Applicants to the 2026 Doctoral Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo**" distributed by the Graduate School of Engineering.

When submitting an official TOEIC L&R score

Submit the official score of the TOEIC L&R Public Test. Scores from TOEIC IP, TOEIC Bridge, TOEIC S&W, or similar tests will not be accepted. The total score and the URL of the digital official score certificate must be submitted online by August 6th, 2025, referring to "**5. Additional information required by Department of Civil Engineering**" in this guide. Scores are valid for Test Dates after September 2023.

※Applicants who have/will complete(d) the master's program at the Graduate School of Engineering in the University of Tokyo are exempt from English test.

- ③ **Preferred supervisor:** Select the preferred supervisors from Appendix II "**List of faculty members and their field of study**". The selected supervisors must be notified to Department of Civil Engineering within the acceptance period according to "**4. Supervisor selection**" and "**5. Additional information required by Department of Civil Engineering**" in this guide.
- ④ **Contact information of reference person:** Submit the contact information of reference person who can prepare a letter of recommendation explaining the applicant's research ability. The reference person should preferably, but not necessarily, be the candidate's faculty advisor.

2) Subjects and schedule of primary entrance exam

The subjects and schedule of the primary entrance examination are as follows. The required condition for passing the examination is to take all subjects.

Subject	Date & Time	Venue	Marks	Remarks
English	—	—	300	Submit official score of TOEFL or TOEIC L&R. Details of TOEFL score submission are given in “ Guidelines for Applicants to the 2026 Doctoral Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo ”. Details of TOEIC L&R score submission are given in this guide. Applicants who have/will complete(d) the master’s program at the Graduate School of Engineering in the University of Tokyo are exempt from English test.
Specialty	August 25 th , 2025 (Monday) 13:00 – 14:10	Engineering Building 1 (The room will be shown on August 25 th ¹)	1000	Evaluate your understanding of the proposed research topic. Enter the exam room by 12:30.
Civil Engineering	August 25 th , 2025 (Monday) 14:40 – 15:30	Engineering Building 1 (The room will be shown on August 25 th ¹)	1000	Answer one questions from 9 fields (9 questions) shown in Appendix I “ 2026 Exam field and scope of ‘Civil Engineering’ ”. To answer "Field 9: Mathematics" in the exam, you must select it at the application. If you select "Mathematics", you must answer only "Mathematics" on the exam day. If you do not select "Mathematics", you must choose one field from those other than "Mathematics" to answer on the exam day. Stay in the examination room following "Specialty" above.
Oral exam by supervisor	August 25 th (Monday) – August 27 th , 2025 (Wednesday) (Time specified by the supervisor)	Specified by supervisor	—	After receiving the examination admission card, contact your preferred supervisor via email or other means to confirm the date, time, and method of the oral exam.
Oral exam	August 26 th , 2025 (Tuesday) (Exam time will be announced on August 25 th ²)	Engineering Building 1 (The room will be shown on August 25 th ²)	—	The examination time will be about 15 min asking about the basic academic skills and aptitude required to study in the doctoral program in Department of Civil Engineering, as well as the basic abilities related to the desired research field. Except for unforeseen situations such as public transportation delays, we never accept any late arrival to the meeting time shown on August 25 th .

footnote 1. To be posted in front of the Department of Civil Engineering Office on the 1st floor of Engineering Building 1 at 10:00 on August 25th.

footnote 2. To be announced after the Civil Engineering test on August 25th.

3) Secondary entrance exam (presentation and discussion)

Academic research ability is evaluated by the presentation and discussion of applicant’s previous study (such as master-degree research) and future research plan. Please make a presentation using slides (or relevant method). The presentation time including discussion is about 20 minutes. The detailed schedule and presentation method will be notified in July 2025 and December 2025 to the applicants who plan October 2025 and April 2026 admission, respectively, by email. However, even if you wish to enroll in April 2026, foreign students who need to apply for a new “Status of Residence” upon entering The University of Tokyo, and who have already obtained a master's degree or are expected to obtain it by September 30, 2025, will be notified around July 2025 via email or other means.

2. Items to bring

- Examination admission card
- Black pencil (or mechanical pencil), eraser, sharpener (not table-top type), clock (only for clock function).
The use of ballpoint pens, calculators and rulers is not permitted.
- Do not wear electronic devices such as mobile phone, smart phone, or smart watch, turn off the power before entering the exam room and put them in a bag, etc. It is not permitted to use them as watches during the exam.

3. October admission

In Department of Civil Engineering, applicants with a master's degree or expected to obtain a master's degree by September 30th, 2025, are eligible to apply for the doctoral program to start in October 2025. Applicants must put a mark in the relevant column in the application form for the doctoral program in Graduate School of Engineering, The University of Tokyo. However, for foreign students, it usually takes about three months to obtain a new "Status of Residence" after getting notification of admission. Therefore, if you need to apply for a new "Status of Residence" upon entering The University of Tokyo, please consider admission in April 2026. In principle, it is not possible to change the enrollment period after submitting the application.

4. Supervisor selection

Select the preferred supervisors from Appendix II "**List of faculty members and their field of study**" from 1st preference to up to 3rd preference, and submit them in the online form "**Additional data survey for entrance exam (Doctoral program)**". The supervisor's name will be noticed together with the announcement of the secondary exam result on the department webpage.

5. Additional information required by Department of Civil Engineering

In accordance with "**Guidelines for Applicants to the 2026 Doctoral Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo**" and "**1. Qualification procedures and schedule 1) Application and required document**", submit "Self-recommendation letter" and "Score proof of English language test" together with "Documents to Submit", including the application form, to Graduate School of Engineering.

In addition, submit your response to "**Additional data survey for entrance exam (Doctoral program)**" from the department webpage within the following acceptance period. If you cannot access to the online survey form, please contact the admission team (gsao@civil.t.u-tokyo.ac.jp).

Acceptance period: May 30rd, 2025 (Friday) – June 5th, 2025 (Thursday) 15:00 [JST]
(The submission deadline of the official TOEIC L&R score is August 6th, 2025.)

<Additional data to be submitted>

- **Email and other contact info:** Please provide the contact info which certainly reach the applicant, as it may be used for notification related to the entrance exam.
- **Official score of TOEIC L&R** (If you do not submit an official TOEFL score)
- **Preferred supervisor**
- **Contact information of reference person**

6. Access to questions in past entrance exams

The questions in the past entrance exams are accessible online in the department webpage. The past entrance exam questions for Field 9 "Mathematics" among the 9 fields listed in Appendix I, "**2026 Exam field and scope of 'Civil Engineering'**", are available on the Graduate School of Engineering's webpage.

Admission information Webpage:

Graduate School of Engineering: <https://www.t.u-tokyo.ac.jp/en/soe/admission/general>

Department of Civil Engineering: http://www.civil.t.u-tokyo.ac.jp/graduate_school/

2026 Exam field and scope of 'Civil Engineering'

Exam field	Scope of the exam	Corresponding courses at the Department of Civil Engineering
Field 1 (Structures / Design)	Structural mechanics (beam/column mechanics, energy principle, stability/instability problems), Fundamentals of continuum mechanics, Basics of structural design, Basics of structural vibrations and earthquake resistant designs	Structural mechanics Structural dynamics Planning and design of structures
Field 2 (Concrete engineering)	Fresh concrete and construction work plan, Mechanical performance of reinforced concrete structures, Hydration, early-age properties and durability of cementitious materials, Maintenance of concrete structures, Recycling in concrete engineering,	Planning and design of structures Concrete engineering, Mechanics of materials Civil engineering design and technology
Field 3 (Geotechnical engineering)	Soil Mechanics (basic properties of soil, consolidation, shear, compaction, permeability, liquefaction), Earth structures and foundation engineering (embankment, retaining wall, slope stability, bearing capacity), Laboratory soil tests	Geotechnical Engineering Mechanics of materials Civil engineering design and technology
Field 4 (Hydrospheric engineering)	Hydrostatics, Laws of conservation of mass and momentum, Bernoulli's principle, Potential flows, Laminar and turbulent flow, Pipe and open channel flow, Basics of surface wave (small amplitude wave theory, shoaling of regular waves, long wave)	Fundamental fluid mechanics Hydraulics Coastal engineering
Field 5 (Transportation)	Transportation planning, Transportation policy, Travel behavior analysis, Transportation economics, Urban economics, Traffic assignment, Traffic flow	Transportation Urban policy
Field 6 (Spatial information engineering)	Surveying, Geographic information system, Remote sensing	Spatial information 1 Spatial information 2
Field 7 (Urban / Landscape)	Outline of urban policy and planning from premodern to modern ages, Basics of urban or regional analysis, Basics on urban planning system and urban design, Landscape design theory and landscape analysis / prediction / assessment, Meaning of landscape / traditional landscape, Basic knowledge on the aesthetic design of civil engineering structures	Urban policy Planning and design
Field 8 (Management / International project)	Construction project management, Construction industry, Public procurement, Basic knowledge about international aid to developing countries, Basis of development economics	Principles of management Development and infrastructure
Field 9 (Mathematics)	<ul style="list-style-type: none"> • Differential and Integral Calculus, Differential Equations • Series, Fourier Analysis, Integral Transform • Vector, Matrix, Eigenvalue (Linear Algebra) • Curve and Surface • Function Theory, Complex Number • Probability and Statistics, Information Mathematics, etc. <p>Examinees are requested to select one of the six problems from the above fields. The content of the exam is the same as Regular education subjects (Mathematics) outlined in the "Guidelines for Applicants to the 2026 Master's/Doctoral Program, Graduate School of Engineering, The University of Tokyo."</p>	None

2026 List of faculty members and their field of study at Department of Civil Engineering Appendix II

Group	Basic quota (Max. quota)	Faculty member's name	Field of study
Transportation engineering and planning	5 (13)	Prof. Eiji Hato	Urban planning and transportation engineering
		Prof. Takamasa Iryo	Traffic engineering, Transportation network analysis, Transportation big data
		Prof. Takashi Oguchi (IIS)	Traffic management and control, Traffic flow analysis, Road geometric design, Mobility innovation
		Assoc. Prof. Yozo Hiraiwa (IIS)	Transport policy
		Assoc. Prof. Yuki Oyama	Urban informatics, Transportation behavior
Spatial information	5 (14)	Prof. Takashi Fuse	Spatial information engineering, Regional dynamics analysis, Integration of measurement and simulation, Photogrammetry, Image processing, 3D visualization
		Prof. Wataru Takeuchi (IIS)	Remote sensing of environment and disaster, Infrastructure health monitoring
		Prof. Tsuyoshi Ichimura (ERI)	Urban and social simulation, Computational science, Computational earthquake engineering/seismology, Convergence of artificial intelligence and physics-based simulation
		Prof. Yoshihide Sekimoto (CSIS)	Large-scale people flow simulation, Development of three-dimensional urban digital twin, Real-time urban monitoring, Computational socio-informatics
		Assoc. Prof. Lalith Wijerathne (ERI)	Computational earthquake engineering, simulations of dynamic rupture of faults, crack propagation simulations, large-scale simulations of post-disaster economy
Assoc. Prof. Kohei Fujita (ERI)	Large-scale earthquake simulation using Fugaku, Computer science algorithm development for utilizing advanced computer architectures		
Infrastructure development and management	2 (8)	Prof. Masahide Horita	Infrastructure systems management, Collective decision-making theory, Public procurement, Project delivery systems design
		Proj. Assoc. Prof. Pang-jo Chun (DFL)	ICT/AI for Infrastructure maintenance, BIM/CIM, i-Construction system studies
		Assist. Prof. Takahiro Suzuki	Social Choice Theory, Game Theory, Public Procurement
		○Assist. Prof. Yu Maemura (GSFS)	Conflict and negotiation, development aid policy and practice, project evaluation, intercultural communication
		○Proj. Prof. Kazumasa Ozawa (DFL)	Construction project management, i-Construction system studies, Public procurement system
○Proj. Prof. Muneo Hori (DFL)	Computational earthquake engineering, i-Construction system studies, Applied mechanics		
Design and landscape	1 (5)	Prof. Yu Nakai	Civic design, Landscape design, Civil engineering history
Hydrosphere and environment	7 (32)	Prof. Taikan Oki	Human Geoscience, Water/Climate Change and Sustainable Development, Risk Management on Global Environmental Changes
		Prof. Yoshimitsu Tajima	Coastal hydrodynamics, Coastal protections and beach topography changes, Mitigations and management of flood disaster
		Prof. Takenori Shimozono	Fluid mechanics, Sediment transport and morpho-dynamics, Hydraulic structures
		Prof. Fuminori Kato (PSR)	Coastal disaster and erosion management, Coastal structures
		Prof. Naota Hanasaki (PSR)	Global hydrological modeling incorporating human activities, Climate change impact assessment on water sectors
		Prof. Kei Yoshimura (IIS)	Isotope meteorology, Land surface processes, Dynamical downscaling, Earth system model development, Civilization and climate change
		Prof. Akiyuki Kawasaki (IFI)	Water disaster and poverty reduction, Investing in disaster risk reduction and climate adaptation for resilience, Hydropower dam
		Proj. Prof. Kazuo Oki (IIS)	Global monitoring for ecology and environment, River basin management with RS and GIS
		Assoc. Prof. Dai Yamazaki (IIS)	Hydrology, Global hydrodynamics, Modelling and remote sensing of terrestrial waters, Large-scale flood risk analysis, Hydro-topography analysis
		Assoc. Prof. Yohei Sawada	Hydrometeorological disaster prediction, Simulation-observation integration
		Proj. Assoc. Prof. Masashi Minamide	Meteorology, Data assimilation, Dynamics and numerical predictions of severe weather events
		Proj. Assist. Prof. Le Duc	Data assimilation, numerical weather prediction
Proj. Assist. Prof. Daisuke Tokuda (IIS)	Diasystem hydromesology, Land-atmosphere interaction, River-lake water temperature modeling		
Infrastructure technology and design (A)	3 (10)	Prof. Reiko Kuwano (IIS)	Geotechnical engineering, Soil mechanics, Laboratory and in-situ soil test
		Prof. Kenji Watanabe	Geotechnical earthquake engineering, Hydro-geotechnical engineering, Performance-based design
		Prof. Takashi Kiyota (IIS)	Geo-disaster mitigation engineering, Earthquake-induced liquefaction, Earthquake damage survey
		Proj. Assoc. Prof. Hailong Wang	Unsaturated soil, Bentonite, Foam conditioned soil, utilization of CO ₂ fixing materials, cement-free ground improvement technique, Advanced experimental work
Infrastructure technology and design (B)	4 (11)	Prof. Takeshi Ishihara	Wind engineering, Wind energy, Typhoon disaster mitigation, Computational fluid dynamics, Structural dynamics
		Prof. Tomonori Nagayama	Bridge engineering, Structural control and monitoring, Integration of structural and vehicular dynamic models and observation, Structural load
		Assoc. Prof. Di Su	Structural simulation, Dynamics of transportation infrastructures, Reliability design and risk analysis, Optimization design
		Assoc. Prof. Tsukasa Mizutani (IIS)	3D Internal Visualization Technology of Infrastructure, Vibration, Monitoring, Digital Signal Processing, Ground Penetrating Radar, Laser, Electromagnetic Measurement, Next-Generation-Cyber-Infrastructure
		Assist. Prof. Yuka Kikuchi	Wind engineering and structure dynamic analysis, Anomaly detection of wind turbine, Assessment of wind energy cost
Infrastructure technology and design (C)	4 (13)	Prof. Tetsuya Ishida	Multi-scale and multi-chemo-physics of structural concrete, 3D Printing technology of cementitious materials, Data-driven maintenance management of concrete structures, Carbon neutral concrete
		Prof. Toshiharu Kishi (IIS)	Material science of concrete, Durability of RC structures, Self-healing concrete, Fresh property, Rheology
		Assoc. Prof. Yuva Takahashi	Durability mechanics of reinforced concrete structure, Fatigue, Combined Deterioration, Maintenance Management of Load Structures, New Structure with Concrete
		Assoc. Prof. Yuva Sakai (IIS)	Maintenance and nondestructive testing of concrete structures, Sustainable construction materials, Recycling of construction materials, Construction of the moon
		Proj. Assist. Prof. Motohiro Ohno (UCRL)	Cementitious Metamaterials, 3D concrete printing, CCU concrete, fiber reinforced geopolymer
International project	3 (12)	Prof. Hironori Kato	International transportation studies, Transportation planning, Transportation policy, Transportation economics, Transportation finance
		Prof. Daisuke Fukuda	Planning theory for smart city/mobility, International standardization of smart city/mobility, Evaluation of transportation network reliability, Data engineering for urban redesign
		Assist. Prof. So Morikawa	Public administration, Public policy, Participatory and anticipatory governance
		○Prof. Riki Honda (GSFS)	Social resilience, Social network, Earthquake engineering, Technology transfer, Sustainable management engineering
		Adjunct members: Prof. Taikan Oki, Prof. Kimiro Meguro, Prof. Wataru Takeuchi, Prof. Miho Ohara	
Earthquake and disaster mitigation engineering	3 (6)	Prof. Kimiro Meguro (IIS/III)	Comprehensive disaster management strategy, Structural and non-structural countermeasures for disaster reduction, International cooperation for disaster reduction
		Prof. Miho Ohara (IIS/III)	Disaster resilience, Disaster risk evaluation, Climate change adaptation measures, Contingency planning and capacity development
		Assoc. Prof. Munevoshi Numada (IIS/III)	Disaster Management, Standardization of Disaster Management, Disaster Process Engineering, Disaster Management, Training/ Educational system

Note 1: ○ represents a concurrent professor. Concurrent professors cooperate with delivering lectures at graduate school of civil engineering; however, they are not in charge of students' dissertation guidance as a general.
 Note 2: Principal affiliation of faculty member is as follows; (IIS) Institute of Industrial Science, (ERI) Earthquake Research Institute, (GSFS) Graduate School of Frontier Sciences, (CSIS) Center for Spatial Information Science, (IFI) Institute for Future Initiatives, (III) Graduate School of Interdisciplinary Information Studies, (UCRL) University-Community Relations Laboratory, (DFL) Donated Fund Laboratory, (PSR) Research Unit of Visiting Professor for Specific Research
 Note 3: The supervisors in each group will be decided after consultation. The research content is just an example, and the research theme of the student is decided after admission.

試験場案内(東京大学本郷キャンパス)
Campus Map for the Examination
 (Hongo campus, the University of Tokyo)

地下鉄利用 Subway

- 本郷三丁目駅(地下鉄丸の内線) 徒歩20分
Hongo-sanchome Station (Subway Marunouchi Line) 20min.walk
- 本郷三丁目駅(地下鉄大江戸線) 徒歩20分
Hongo-sanchome Station (Subway Oedo Line) 20min.walk
- 根津駅(地下鉄千代田線) 徒歩15分
Nezu Station (Subway Chiyoda Line) 15min.walk
- 東大前駅(地下鉄南北線) 徒歩10分
Todaimae Station (Subway Namboku Line) 10min.walk

その他のアクセスについては次を参照のこと
 Refer to the following for other accesses

http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/map01_02_j.html

