

令和 5(2023)年度
東京大学大学院学際情報学府
学際情報学専攻
博士課程学生募集要項
(夏季募集)

先端表現情報学コース
総合分析情報学コース

※受験予定コースの「入学試験案内」を必ず入手すること。

(URL: <https://www.iii.u-tokyo.ac.jp/>)

【本要項の問合せ先】

東京大学大学院学際情報学府事務部学務チーム

〒113-0033 東京都文京区本郷 7-3-1

電話 03-5841-8769, 8768

E-mail: gakumu@iii.u-tokyo.ac.jp

令和 5(2023)年度東京大学大学院学際情報学府 学際情報学専攻博士課程学生募集要項（夏季募集）

教育研究上の目的

本学府は、全学の情報関連教育研究組織の有機的な連携のもとに、学際的かつ実践的な学びの環境を提供し、高度情報化社会の諸分野で求められる情報の処理技術、それらの社会的な意味や機能に関する高度な知識を幅広く有する人材を育成することを目的とする。ここでは、実践的な情報リテラシーを身につけた人材養成と社会人再教育を行うと同時に、文理融合的に情報学のフロンティアを切り開く研究者・表現者の養成を行う。

入学者受入方針

1. 東京大学大学院学際情報学府博士課程は、情報に関連するさまざまな現象について、文理を越境する幅広い視野と知的好奇心、研究テーマを学問的に展開させるための専門的能力を有し、それをさらに深める意欲を有し、かつ、既成の概念にとらわれない新鮮な着想力と、斬新な研究をやり遂げる堅実な実行力を持って、情報学のフロントランナーとして、未知の問題の解決に向けて独創的かつ文理融合的なスタンスで取り組むことができ、情報学の分野で卓越した知を創出することのできる学生を求める。
2. 入学者選抜においては、以下の点が問われる。
 - ・ 志望分野に関する深い専門的知識を有しているとともに情報学の研究を通じ学術の高度化に寄与する能力をもっていること。
 - ・ 志望分野において、先駆的な研究課題を自ら設定することができ、自らが有する専門知識と研究手法に基づいて、課題を解決する能力をもっていること。
 - ・ 研究成果を国内外に効果的に発信するための語学能力を具えていること。

1. 出願資格（以下(1)～(11)のいずれかの要件を満たす者）

- (1) 本学府において令和 5(2023)年 3 月 31 日（注 1）までに修士の学位を得る見込みの者。
- (2) 本学他研究科・教育部において令和 5(2023)年 3 月 31 日（注 1）までに修士の学位又は専門職学位を得る見込みの者。
- (3) 本学において修士の学位又は専門職学位を得た者。
- (4) 本学以外の日本の大学において修士の学位又は専門職学位を得た者及び令和 5(2023)年 3 月 31 日（注 1）までに得る見込みの者(注 2)。
- (5) 大学改革支援・学位授与機構により、修士の学位を授与された者及び令和 5(2023)年 3 月 31 日（注 1）までに授与される見込みの者。
- (6) 外国において、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び令和 5(2023)年 3 月 31 日（注 1）までに授与される見込みの者(注 3)。
- (7) 我が国において、外国の大学院の課程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づ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、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び令和 5(2023)年 3 月 31 日（注 1）までに授与される見込みの者。
- (8) 国際連合大学の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を授与された者及び令和 5(2023)年 3 月 31 日（注 1）までに授与される見込みの者。

○ 以下(9)～(11)の出願資格については、出願前に審査（(9)、(10)）又は個別の入学資格審査（(11)）

を行う。

- (9) 外国の学校、上記出願資格(7)の指定を受けた教育施設又は国際連合大学において、大学院設置基準第16条の2に規定する博士論文研究基礎審査に相当するものに合格した者及び令和5(2023)年3月31日(注1)までに合格見込みの者で、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると本学府において認めた者。
- (10) 日本の大学を卒業又は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で、日本又は外国の大学若しくは研究所等において2年以上研究に従事した者及び令和5(2023)年3月31日(注1)までに2年以上研究に従事する見込みの者で、当該研究の成果等により、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると本学府において認めた者(注2)(注3)。
- (11) 個別の入学資格審査をもって、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると本学府において認めた者で、令和5(2023)年3月31日(注1)において24歳に達しているもの(注4)。

(注1) 総合分析情報学コースでは、令和5(2023)年4月入学のほかに、令和4(2022)年10月入学を認める。募集人員は若干名である。なお、令和4(2022)年10月入学を希望する者については、出願資格(1)から(13)までの「令和5(2023)年3月31日」を「令和4(2022)年9月30日」と読み替えるものとする。

(注2) 上記(4)、(10)の「日本の大学」とは、学校教育法第83条の定める日本国内の大学を示す。

(注3) 上記(6)、(10)には、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した場合を含む。

(注4) 上記(11)に該当する者とは、上記(1)から(10)に該当しない者のうち、個別の入学資格審査により、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると本学府において認めた者である。

○ 上記(9)、(10)又は(11)の資格により出願しようとする者については、以下の書類等を5月30日(月)までに必ず書留郵便により本学府事務部学務チーム(後記2.(3))に郵送すること(5月31日(火)以降に到着したものについては、5月30日(月)までの消印があるものに限り有効とする)。その際、封筒の表に「東京大学大学院学際情報学府博士課程出願資格(9)、東京大学大学院学際情報学府博士課程出願資格(10)、東京大学大学院学際情報学府博士課程出願資格(11) 審査提出書類」である旨を明記すること。

※ 審査又は個別の入学資格審査に伴う提出書類については、原則として返却しない。

書類等	提出者	摘要
履歴書	出願資格(9)、(10)、(11) 全員	任意様式(以下の事項を記載)。 ・生年月日、現住所、電話番号、E-mail等連絡先。 ・小学校からの全学歴(それぞれの学校名、入学・卒業年月、在学年数及び正規の修業年数を明記)。 ・その他、研究歴、国際的活動経験、実務経験、取得資格、各種国家認定試験、公表論文・著書、学会等における発表の実績、受賞歴等、該当するもの。 ・個別の入学資格審査時点での希望コース。
成績証明書	出願資格(9)、(10)、(11) 全員	学部(教養課程を含む4年間)及び修士課程(在籍履歴がある場合)の成績証明書。 ※出願資格(11)の場合は、出願者の在籍した(又は在籍中の)教育施設における学部及び修士課程に相当する課程の成績証明書。
審査結果通知用封筒	出願資格(9)、(10)、(11) 全員	長形3号の封筒(120mm×235mm)に出願者本人の宛名を記入し、344円分の切手を貼ったもの。

出身大学等が作成（署名）した審査合格確認（証明）書類	出願資格(9)のみ	内容については、5月30日（月）までに本学府事務部(後記2.(3))に申し出て、その指示に従うこと。
研究成果に関する資料	出願資格(10)のみ	研究の成果を示す公表論文・著書、学会等における発表の内容が掲載されている冊子等。
教育施設に関する資料	出願資格(11)のみ	出願者の在籍した（又は在籍中の）教育施設の概要、授業内容・教材等、授業時間数、採点・評価基準等の掲載されている冊子等。

- 審査又は個別の入学資格審査で修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると本学府において認めた者について、出願を受け付け、受験を許可する。
 なお、審査の結果は7月4日(月)までに郵送により通知する。

2. 出願方法・出願期間

- (1) 出願方法 出願は、原本の郵送に加え、推薦書を除いた、後記「8. 提出書類等」を一つのPDFファイルにまとめ、指定のウェブサイトよりアップロードすること（アップロード方法の詳細はウェブサイトに掲載する）。推薦者には、推薦書のアップロードを別途依頼すること。郵送した提出書類とPDFファイルは必ず同じ内容とすること。郵送にあたっては、後記「8. 提出書類等」を一括して各自で用意した角形2号の封筒（240mm×332mm）に入れ、書留速達郵便とすること。郵送物は返却しない。
 ただし、提出書類の内、以下の書類については、異なる提出方法及び提出期間を指示する場合がありますので、後記「8. 提出書類等」の注を参照すること。
 ・「論文」及び「論文要旨」
 また、以下の書類の提出により、選考の一部が免除されることがある。詳細については、受験予定の各コースの「入学試験案内」を参照すること。
 ・外国語（英語）試験成績証明書。
- (2) 受付期間 7月5日(火)～7月8日(金)
 （郵送物について、7月9日(土)以降に到着したものについては、7月8日(金)までの消印のあるものに限り有効とする。「8. 提出書類等」のアップロードは、7月8日(金)12:00（日本標準時間）までにアップロードが完了したものに限り有効とする）。
- (3) あて先 東京大学大学院学際情報学府事務部学務チーム
 〒113-0033 東京都文京区本郷7-3-1
 電話 03-5841-8769, -8768

3. 選抜方法

- (1) 入学者の選抜は、一次選考及び二次選考による。ただし、二次選考は、一次選考合格者についてのみ行う。
- (2) 一次選考の判定は、外国語試験の成績証明書、口述試験（オンライン）及び書類選考により行われる。
- (3) 二次選考は、修士の学位論文又はこれに代わるもの及び研究計画等について、口述試験（試験方法未定）を行い、一次選考の内容と合わせて総合的に判定する。

4. 選考期日及び場所

(1) 一次選考

＜口述試験＞（外国語試験の成績証明書及び書類選考の合格者を対象にオンラインで行う）

8月18日（木）から8月21日（日）のうち、いずれか一日を指定する。

一次選考（口述試験）の詳細については、受験票とともに郵送する「受験者心得」による。

※ 出願時に既に修士の学位又は専門職学位(に相当する学位)を取得している者、出願資格(9)～(11)の受験者及び10月入学希望者については、一次選考の口述試験が二次選考の口述試験を兼ねる。

(2) 二次選考（口述試験）：一次選考合格者を対象に行う。

ア) 出願資格(1)による出願者の二次選考(口述試験)は、別途通知する修士論文審査と同日に行う。

イ) 出願資格(2)から(8)による出願者の二次選考(口述試験)は、令和5(2023)年2月4日(土)から2月5日(日)に行う。

ア)、イ)とも試験時間割、試験場その他詳細は、令和5(2023)年1月25日(水)14時頃、情報学環・学際情報学府ウェブサイトに掲載する。

5. 試験科目及び募集人員

専攻	コース	募集人員 (注1)	一次選考			二次選考	
			筆記試験(注4)		口述試験(注5)	書類選考	口述試験(注5)
			外国語	専門科目			
学際情報学	先端表現情報学	夏季・冬季 あわせて 8名 (注2)	英語 TOEFL等の 成績を利用す る。 (注3、4)	当該コースの専門 に関する 領域。 (注6)	修士の学位論文として取り組んでいる研究内容又はこれに代わるものの審査、基礎及び専門学力、研究能力及び研究計画について総合的に行う。	提出書類等(外国語(英語)筆記試験に係るTOEFL等の成績を除く全ての書類)に基づいて行う。	修士の学位論文又はこれに代わるものの審査、研究能力及び研究計画について総合的に行う。 (注6)
	総合分析情報学	夏季・冬季 あわせて 8名 (注2)					

(注1) 選考の結果によっては、入学許可者数が募集人員に達しない場合もある。

(注2) 先端表現情報学コース、総合分析情報学コースは冬季にも募集を行う。なお、冬季の募集要項については、あらためて発表する。

(注3) 出願資格(1)の受験者は、外国語試験の成績証明書は免除する。また、先端表現情報学コースに限り、出願資格(2)及び(3)の受験者のうち、本学府、本学工学系研究科、情報理工学系研究科及び総合文化研究科広域科学専攻の修了(見込み)者についても外国語試験の成績証明書を免除する(本学のその他の研究科・教育部の修了(見込み)者についても専攻分野等によっては外国語試験の成績証明書を免除する可能性があるが、出願時においては外国語試験の成績証明書を提出すること。なお、本学のその他の研究科・教育部の修了(見込み)者について免除するか否かは、受験票等の発送(予定)に併せて通知する)。

※ 一次選考の判定は、外国語試験の成績証明書、口述試験及び書類選考により行われるので、外国語の成績証明書を免除された者であっても、必ずしも一次選考合格者とはならない場合があることに留意すること。

(注4) 各コースが指定する外国語試験の成績証明書を提出すること。詳細は受験予定の各コースの「入学試験案内」を参照すること。

(注5) 出願時に既に修士の学位又は専門職学位(に相当する学位)を取得している者及び出願資格(9)～(11)の受験者、10月入学希望者については、一次選考の口述試験が二次選考の口述試験を兼ねる。

(注6) 先端表現情報学コースの特別選考枠については、修士の学位論文又はこれに代わるものの審査、研究能力及び研究計画、ならびにポートフォリオの内容について総合的に行う。

※ 試験科目(TOEFL等を含む)の詳細については、受験予定の各コースの「入学試験案内」を参照すること。

6. 合格者の発表及び入学手続

- (1) 一次選考(外国語試験の成績証明書及び書類選考)合格者の受験番号及び一次選考(口述試験)の集合時間・場所は、8月10日(水)14時頃、情報学環・学際情報学府ウェブサイトに掲載する。
- (2) 一次選考合格者(出願時に既に修士の学位又は専門職学位(に相当する学位)を取得している場合、出願資格(9)～(11)の受験者の場合及び10月入学希望の受験者の場合は最終合格者)の受験番号は、8月26日(金)14時頃、情報学環・学際情報学府ウェブサイトに掲載する。最終合格者に対しては、情報学環・学際情報学府ウェブサイトへの掲載に加えて郵送により通知する。
- (3) 最終合格者(上記(2)で最終合格者として発表した者を除く)の受験番号は、令和5(2023)年2月14日(火)14時頃、情報学環・学際情報学府ウェブサイトに掲載する。
また、最終合格者に対しては、情報学環・学際情報学府ウェブサイトへの掲載に加えて郵送により通知する。
- (4) 可否の情報について、電話、メールによる照会には、一切応じない。
- (5) 入学許可通知書は、令和5(2023)年4月入学許可者については、令和5(2023)年2月下旬頃、本人宛に郵送する。
また、10月入学許可者については、9月上旬頃、本人宛に郵送する。
- (6) 令和5(2023)年4月入学許可の通知を受けた者は、その際送付される入学手続に関する指示に従い、令和5(2023)年2月から3月の所定期間内に必要な手続(入学料の納付及び入学手続書類の提出)を行うこと。また、10月入学許可の通知を受けた者は、同様に9月の所定期間内に必要な手続き(入学料の納付及び入学手続書類の提出)を行うこと。所定の期間内に入学手続を行わない場合には、入学しないものとして取り扱うので注意すること。
- (7) 入学時に必要な経費(令和5(2023)年度予定額)
(日本政府(文部科学省)奨学金留学生に対しては徴収しない。)
①入学料 282,000円(予定額)
②授業料前期分 260,400円(年額520,800円)(予定額)
(注)上記納付金額は、予定額であり、入学時又は在学中に学生納付金改定が行われた場合には、改定時から新たな納付金額が適用される。

7. 特別選考枠

先端表現情報学コースにおいて特別選考枠を用意する。
特別選考枠の詳細については、先端表現情報学コースの「入学試験案内」を参照すること。

8. 提出書類等

受験予定の各コースの「入学試験案内」も必ず参照すること。

書類等	出願資格				摘要
	(1)	(2)	(3)	(4) から (11)	
*入学願書	○	○	○	○	所要事項を記入したもの。
*受験票	○	○	○	○	所要事項を記入したもの。
*指導教員希望調査書	○	○	○	○	所要事項を記入したもの。
論文	○注1	○注2	○注3	○注4	修士の学位論文又はこれに代わるもの(所定の論文添付票を貼付すること)。
論文要旨	○注1	○注2	○注3	○注4	A4判任意用紙4頁以内にまとめたもの(両面印刷し、所定の論文要旨添付票を貼付すること)。

* 研究計画書	○	○	○	○	本学府入学後の研究計画を、A4 判任意用紙にまとめたもの(両面印刷し、所定の表紙を付けること)。
* 自己推薦書 先端表現情報学コースを受験する者	○	○	○	○	出願者の基礎学力及び専門領域の能力を自らが評価し、記入したもの。なお、必要に応じ、上記の「論文」以外に情報学及びその関連する分野における実績があれば、その概要を記したものや目録、現物(著書、論文、報告書、作品など)が掲載されている URL 等を記入すること。
外国語(英語)試験成績証明書等		○	○	○	2020年9月1日以降、前記「2. 出願方法・出願期間(2)受付期間」終了までに受験したもの。
* 推薦書		○	○	○	出願者の専門領域に関わる研究面での経験及び能力に関する評価を記入したもの 評価者は、官公庁、企業及び団体等の所属機関の上司、卒業論文他学位論文の指導教員、その他本人の経験及び能力を熟知している者等とする。
出身大学及び出身大学院の成績証明書		○	○ ^{注5}	○	<ul style="list-style-type: none"> ・学部(教養課程を含む4年間)及び修士課程(博士前期課程)又は専門職学位課程の成績を証明するもの。 ・大学に編入学している場合は、編入学前の大学等の成績証明書も提出すること。 ・原本を提出。
出身大学院の修了証明書		○	○ ^{注5}	○	<ul style="list-style-type: none"> ・成績証明書に修了年月日が記載されている場合は不要。 ・外国の大学院を修了した場合は、取得学位が記載されているもの。 ・出願資格(5)の者は、大学改革支援・学位授与機構(学位授与機構又は大学評価・学位授与機構を含む)が作成した学位授与証明書を提出すること。 ・原本を提出。
出身大学院の修了(見込)証明書 (外国の大学院の修了(見込)者のみ)				○	原本を提出。

<p>検定料</p> <p>【銀行振込の場合】 *「東京大学」 入学検定試験検定料 振込金受付証明書（C票）</p> <p>【コンビニエンスストアでの払込の場合】 収納証明書</p> <p>【クレジットカードでの払込の場合】 「受付完了画面」のプリントアウト</p> <p>【ペイジー対応ATM、ペイジー対応ネットバンク、ネット専門銀行での払込の場合】 「照会結果画面」のプリントアウト</p>			○注6	○注6	<p>検定料：30,000円 銀行振込コンビニエンスストア、ペイジー対応ATM、ペイジー対応ネットバンク、ネット専門銀行又はクレジットカードでの払込に限る。また、いずれの場合においても振込手数料又は払込手数料は出願者本人の負担となるので留意すること。</p> <p>【銀行振込の場合】 所定の振込依頼書に必要事項を記入のうえ、最寄りの金融機関（ゆうちょ銀行・郵便局不可）から振り込むこと（ペイジー対応ATM、ペイジー対応ネットバンク、ネット専門銀行での所定の方法での払込の場合を除き、ATM、インターネット等は利用しないこと）。振込方法等の詳細は、所定の振込依頼書及び注意書を参照すること。</p> <p>【コンビニエンスストア又はクレジットカードでの払込の場合】 コンビニエンスストアは、セブン-イレブン、ローソン、ファミリーマート、ミニストップに限る。 実際の払込に関する操作手順や注意事項については、別紙 「東京大学大学院学際情報学府での検定料払込方法」 を参照のうえ払い込むこと。また、払込の際に発生する払込手数料は出願者本人の負担となるので留意すること。</p> <p>【ペイジー対応ATM、ペイジー対応ネットバンク、ネット専門銀行での払込の場合】 払込に関する操作手順や注意事項については、別紙の「東京大学大学院学際情報学府検定料払込方法」を参照のうえ、払い込むこと。払い込み後、E-支払いサイトの「申込内容照会」にアクセスし、受付完了時に通知された【お客様番号】と【生年月日】を入力し、照会結果を印刷して入学願書の所定の欄に貼り付けること。</p>
<p>受験票送付用封筒</p>	○	○	○	○	<p>各自で用意した長形3号の封筒（120mm×235mm）に出願者本人のあて先（郵便番号、住所及び氏名）を記入し354円分の切手を貼ったもの。</p>
<p>*日本語学力証明書 (外国人出願者のみ)</p>				○注7	<p>日本語担当教員又はこれに準ずる者が作成したもの。</p>
<p>*出願書類チェックリスト</p>	○	○	○	○	<p>所要事項を記入したもの</p>

※ *印は所定様式を使用すること。ただし、研究計画書については、表紙のみ所定様式を使用すること。
※ 提出書類等の詳細については、受験予定の各コースの「入学試験案内」を参照すること。

注1 二次選考（口述試験）において使用する。一次選考合格者のみ、別途指示される「修士学位論文提出要領」に基づき提出すること。

注2 二次選考（口述試験）において使用する。一次選考合格者のみ、他の提出書類と別に令和5

- (2023)年1月10日(火)必着で、論文及び論文要旨各1部を、各自で用意した封筒により、書留速達郵便により郵送すること。
- 注3 一次選考の口述試験（二次選考の口述試験を兼ねる）において使用する。他の提出書類と別に7月29日(金)必着で、論文及び論文要旨各1部を、各自で用意した封筒により、書留速達郵便により郵送すること。
- 注4 (7) 出願資格(4)～(8)の受験者のうち出願時に既に修士の学位又は専門職学位(に相当する学位)を取得している者、出願資格(9)～(11)の受験者及び10月入学希望者については、一次選考の口述試験（二次選考の口述試験を兼ねる）において使用する。他の提出書類と別に7月29日(金)必着で、論文及び論文要旨各1部を、各自で用意した封筒により、書留速達郵便により郵送すること。
- (4) 出願資格(4)～(8)の受験者のうち令和5(2023)年3月31日までに修士の学位又は専門職学位(に相当する学位)を得る見込みの者については、二次選考（口述試験）において使用する。一次選考合格者のみ、他の提出書類と別に令和5(2023)年1月10日(火)必着で、論文及び論文要旨各1部を、各自で用意した封筒により、書留速達郵便により郵送すること。
- 注5 本学府修了者は、不要。
- 注6 日本政府(文部科学省)奨学金留学生は不要。
- 注7 日本の大学を卒業した者、日本の大学院を修了した者又は修了見込みの者については不要。

9. 注意事項

- (1) 同一時期の募集において、本学府内の複数のコースに同時に出願することはできない。また、同一時期の募集において、修士課程と博士課程に同時に出願することはできない。
- (2) 他の研究科・教育部（情報学環教育部研究生とは異なる）と重複して入学することはできない。
- (3) 提出書類は入学者選抜のための重要な資料となるので、正確に作成すること。提出期限までに所定の書類が完備しない願書は受理しない。また、出願手続後は、どのような事情があっても、書類の変更は認めず、検定料の払い戻しはしない。
- (4) 「受験票」、「受験者心得」、選考の一部免除の審査結果等は、出願者本人に郵送（予定）する。7月29日(金)までに到着しない場合は、必ず本学府事務部学務チーム(前記2.(3))に連絡し、受験に必要な指示を受けること。
- (5) 障害等のある者は、受験及び修学上特別な配慮を必要とすることがあるので、これを希望する者は6月13日(月)までに本学府事務部学務チーム(前記2.(3))に申し出ること。
- (6) 外国人は、入学手続までに「出入国管理及び難民認定法(昭和26年政令第319号)」による、大学院入学に支障のない在留資格を有すること。
- (7) 官公庁、企業及び団体等に在職のまま大学院に入学しようとする者は、入学手続の際に、「在学期間中学業に支障のないよう配慮する」旨の勤務先の承諾書(様式任意)を提出すること。
- (8) 事情によっては、出願手続及び試験期日等について、変更することもある。
- (9) 出願手続後は、どのような事情があっても、書類の返却はしない。
- (10) 入学手続後は、どのような事情があっても、入学料の払い戻しはしない。
- (11) 出願に当たって知り得た氏名、住所その他の個人情報については、①入学者選抜（出願処理、選抜実施）、②合格発表、③入学手続業務を行うために利用する。また、同個人情報は、入学者のみ①教務関係（学籍、修学等）、②学生支援関係（健康管理、就職支援、授業料免除・奨学金申請、図書館の利用等）、③授業料徴収に関する業務を行うために利用する。
- (12) 入学者選抜に用いた成績は、今後の本学の入試及び教育の改善に向けた検討のために利用することがある。
- (13) 提出書類における履歴等について虚偽の記載をした者は、入学後においても遡って入学を取り消すことがある。
- (14) 東京大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づいて「東京大学安全保障輸出管理規則」を定めて、技術の提供及び貨物の輸出の観点から外国人留学生の受入れに際し厳格な審査を行っている。規制されている事項に該当する場合は、入学が許可できない場合や希望する研究活動に制限がかかる場合があるので、注意すること。なお、詳細については、以下の本学安全保障輸出管理支援室ホームページを参照すること。

<https://www.u-tokyo.ac.jp/adm/export-control/ja/rule.html>

- (15) 新型コロナウイルスの感染拡大に関する社会状況によっては、募集要項等の内容を変更する可能性があるため、その場合は、以下の東京大学大学院情報学環・学際情報学府ウェブサイトにて最新状況を告知するので、随時確認すること。

<https://www.iii.u-tokyo.ac.jp/>

令和4(2022)年4月

令和 5 (2023) 年度
東京大学大学院学際情報学府
学際情報学専攻
博士課程入学試験案内
(夏季募集)

総合分析情報学コース

注意：本案内以外に、本学府学生募集要項についても必ず目を通すこと。

出願上の諸注意

出願資格の詳細については、本学府学生募集要項「1. 出願資格」を参照のこと。

1. 入学願書作成に関する注意

- (1) 入学願書は、コースにより様式が異なるので、十分注意して選択し、1コースのみ提出すること。万が一、提出書類でコースの選択が統一されていない場合、入学願書で選択したコースに出願したものとして取り扱う。
- (2) 出願資格(2)から(11)による出願者は、「外国語(英語)受験方法」欄の該当する項目にレ印を付けること(「外国語(英語)試験について」参照)。
- (3) 出願資格(2)から(11)による出願者で、査読付き論文2本以上の写しを提出することにより、一次試験の専門科目筆記試験の免除を希望する者は、入学願書の「一次試験の専門科目筆記試験の免除申請」欄にレ印を付けること。免除されるか否かは受験票等の発送に併せて通知する。
- (4) 「出身大学」及び「出身大学院」の欄に正確な学部(研究科・学府)・学科(専攻)名を必ず記入すること。また、東京大学大学院を令和5(2023)年3月に修了見込の者は、現在の学生証番号を記入すること。
- (5) 複数の大学を卒業又は大学院を修了(見込)の場合は、裏面の履歴に記入すること。
- (6) 「現在の身分」欄は、「出身大学院」欄の大学院に在学中以外の所属がある場合のみ、所属機関、部署等の名称及び身分を具体的に記入すること。研究生等の場合も同様。
- (7) 入学願書と受験票に貼付する画像データは、同一のものを使用すること。
- (8) ファクス番号(fax)及び電子メールアドレス(e-mail)の欄は、緊急連絡手段として記入可能なものがあれば、記入すること。

2. 成績証明書に関する注意

- (1) 学部の成績証明書は、必ず教養課程を含んだ4年間分を提出すること。
- (2) 大学院を修了している場合も学部の成績証明書を必ず提出すること。
- (3) 複数の大学を卒業又は大学院を修了(見込)の場合は、複数の成績証明書を提出してもよい。
- (4) 大学に編入学している場合は、編入学前の大学等の成績証明書も提出すること。
- (5) 原本を提出すること。

3. 指導教員希望調査書に関する注意

- (1) 「学生受入教員名簿(博士課程)」(後掲)を参照の上作成すること。
- (2) 「指導教員希望調査書」に記入する教員は、必ず志望するコースの学生受入教員名簿に記載された教員から選ぶこと。
- (3) なお、指導教員は本調査書の内容を尊重の上、入学後に最終的に決定される。

4. 推薦書に関する注意

- (1) 出願者の専門領域に関わる研究面あるいは、実務面での経験及び能力に関する評価を記入したもの。
- (2) 評価者は、官公庁、企業及び団体等の所属機関の上司、卒業論文他学位論文の指導教員、その他本人の経験及び能力を熟知している者等とする。
- (3) 評価者は、推薦書記入後、指定のウェブサイトへアップロードすること。

5. 「論文」及び「論文要旨」の提出に関する注意

- 出願者の「論文」及び「論文要旨」の提出方法について、次のとおり補足する。
- (1) 所定の「論文・論文要旨送付ラベル」を各自用意した送付用封筒の表に貼付の上、「書留速達郵便」により、郵送すること。

(2) 令和5(2023)年3月31日までに修士の学位又は専門職学位を得る見込みの者について、「論文」及び「論文要旨」の提出が、出願と同時にないことを認めているが、必ず「博士課程学生募集要項」記載の所定の期限までに書留速達郵便にて郵送(予定)すること。郵送以外は受け付けない(予定)。

なお、所定の期限までに提出できない場合は、受験を途中で辞退する旨を本学府事務部学務チームに連絡すること。ただし、提出書類等(検定料を含む)は返却しない。

(3) 上記(2)以外の者は、所定の受付期間内にほかの提出書類と同日に郵送すること。

6. 日本語学力証明書に関する注意

- (1) 外国人(日本の大学を卒業した者及び卒業見込みの者を除く)は、必ず提出すること。
- (2) 日本語学力証明書の様式は、原則として本案内添付の様式を使用すること。これと別な様式とする場合は、「話す力」「聞く力」「書く力」及び「読む力」の評価並びにその評価方法等が記載された内容の証明書とすること。

7. 各種証明書及び提出書類等に関する注意

(1) まれに発行元の都合で証明書の原本を提出できずにコピーを提出する場合があるが、この場合、発行元又は公的機関で原本と相違がないことを証明のうえ、提出すること。

ただし、新型コロナウイルス感染症により願書出願期間に各種証明書の原本(原本証明も含む)の提出が困難である場合は、令和5(2023)年度本学府入学試験(夏季募集)に限り、一時的にコピーや電子媒体の証明書でも受理する(原本確認は、入学手続き時に実施する)。

なお、願書提出時に「出願書類チェックリスト」の該当事項を必ず記入すること。

外国語試験の成績証明書の取扱いについては、本入学試験案内の「外国語(英語)試験について」を参照すること。

(2) 提出する証明書、論文等は、日本語又は英語によることを原則とするが、やむを得ない事情により、他の言語の証明書を提出する場合は、和訳又は英訳した文書を添付すること。

8. 各種提出書類等に関する注意

(1) 東京大学大学院学際情報学府学際情報学専攻博士課程学生募集要項(夏季募集)「7. 提出書類等」に基づき書類等を整理して各自で用意した角形2号の封筒(240mm×322mm)に封入し、書留速達郵便で送付すること。

(2) 「受験番号」欄以外は、それぞれの書類の注意書き等に従い、該当する箇所すべてを記入すること。

(3) 複数の書類に共通して記入する事項については、記入後、相違がないか必ず確認すること。

(4) 「研究計画書」は、必ず表紙(所定様式)の後ろに添付して、クリップで留めること(ホッチキス、糊等で綴じないこと)。

(5) 「自己推薦書」について、情報学及びその関連する分野における実績がある場合は、掲載されているURL等を記入すること。

(6) 受験票送付用封筒として、各自で用意した長形3号の封筒(120mm×235mm)の表(おもて)に出願者本人のあて先(郵便番号、住所及び氏名)を記入し354円分の切手を必ず貼り提出すること。

(7) 提出書類(各種証明書等)に記載されている氏名と現在の氏名が異なる場合は、改姓名したことが確認できる証明書を添付すること。

(8) 上記に加え、東京大学大学院学際情報学府学際情報学専攻博士課程学生募集要項(夏季募集)に基づき、推薦書、受験票送付用封筒を除いた全ての提出書類を単一のPDFファイルに統合して提出すること。アップロード方法の詳細は東京大学大学院情報学環・学際情報学府ウェブサイトに掲載する。郵送した提出書類とPDFファイルは必ず同じ内容とすること。提出書類は、個別に指示が無い限り、両面印刷しクリップで留めること。郵送物は

返却しない。郵送物、提出書類の到着等に関する電話、メールによる照会には一切応じない。

9. 令和4(2022)年10月入学について

総合分析情報学コースにおいては、令和4(2022)年10月入学を認め、出願資格(1)から(11)までの「令和5(2023)年3月31日」を「令和4(2022)年9月30日」と読み替えを行う。

10月入学を希望する者については、出願時に願書の「10月入学を希望する」欄にレ印を付すこと。

なお、出願時に申請のない者については、10月入学は認めない。また、出願後の変更は認めないので、注意すること。

総合分析情報学コース案内

本学府博士課程[総合分析情報学コース]は、主にコンピュータサイエンスやコンピュータネットワークの基礎を、例えば情報科学・工学分野や電気電子工学分野、通信工学分野における教育や業務を通じて習得した者を対象として、コンピュータサイエンスをベースとして大量のデジタル情報を分析する分析情報学の学際的な専門教育を実施します。実践的な課題に興味を持ち、実社会においてCIO (Chief Information Officer) 等として公共政策やビジネス展開を担える人材並びに、分析情報学及び計算機科学の研究者を育成します。

1. 募集人員

募集人員
8名（夏季、冬季の入試の合計人数である。）

試験の結果によっては、入学許可者数が募集人員に達しない場合もある。
冬季の募集については改めて発表する。

2. 試験科目等

(1) 一次選考

判定は、外国語試験の成績証明書、口述試験（オンライン）及び書類選考により行われる。口述試験は、オンライン会議システムにより遠隔で行う。口述試験にはネットワークに接続し、カメラで受験者を撮影可能なコンピュータ（ノートパソコン等）が必要である。方法の詳細についてはウェブサイトへ掲載する。また、口述試験で、入試案内の筆記試験（専門科目）にて示されている内容について試問を行う場合がある。

試験	内容
提出書類 (外国語(英語)) (注1)	「外国語（英語）試験について」（後掲）参照
一次試験 (筆記試験) (専門科目) (注1) (注2)	<p>以下の6分野から出題される専門科目問題のうち、「数学基礎分野」と「プログラミング・アルゴリズム基礎分野」の2分野と、それ以外に2分野を選択して、合計4分野について解答する(注3)。なお、問題は日本語とこれの英語訳が併記されている。英語訳は受験者の便宜のためであり、日本語が正である。解答は、日本語・英語のどちらかで記述してもよい。</p> <p>基礎数学分野</p> <ul style="list-style-type: none"> ・線形代数（ベクトル、行列、行列式、線形空間、線形写像、逆行列、線形方程式、固有値と固有空間、2次形式など） ・微積分学（関数の極限、連続関数、導関数、テーラー展開、不定積分、定積分、偏微分、重積分、微分方程式など） <p>など</p> <p>プログラミング・アルゴリズム基礎分野</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プログラミングに関する基礎的な技能 ・基礎データ構造（リスト構造、配列、木構造、構造体など） <p>など</p> <ul style="list-style-type: none"> ・基礎アルゴリズム（ソート、サーチなど） ・抽象データ型、計算量理論、グラフ理論 <p>など</p>

	<p>分析情報学基礎 1 分野(情報空間の分析情報学基礎)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・統計(確率、各種確率分布、検定、ベイズ推定、など) ・データ分析(回帰分析、多変量解析、主成分分析、など) ・機械学習(線形分類器、カーネル技法、サポートベクタマシン、ランダムフォレスト、ニューラルネットワーク、など) <p>シ ン ど な ど</p> <p>分析情報学基礎 2 分野(実空間の分析情報学基礎)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・空間情報学(地理情報システム(GIS)、空間データの種類と構造、空間データ分析、空間情報の表現・伝達・視覚化、空間認知・心理・行動、など) ・IoT/ユビキタスコンピューティング など <p>コンピュータ・サイエンス基礎 1 分野(主にソフトウェア)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プログラミング言語(言語の分類、基礎概念、言語処理系基礎など) ・オペレーティングシステム(同期・通信、スケジューリング 入出力と記憶管理、仮想記憶、リアルタイム処理など) ・コンピュータ・ネットワーク(通信プロトコル、経路制御方式、セキュリティ、暗号化方式、誤り制御、輻輳制御、符号化方式、クラウド、エッジなど) など <p>グ</p> <p>コンピュータ・サイエンス基礎 2 分野(主にハードウェア)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・論理回路(スイッチング理論、論理代数、組み合わせ論理回路、算術回路、メモリ回路など) ・コンピュータアーキテクチャ(歴史、高速化手法と仮想化(MMU、キャッシュなど)、基礎並列処理方式、マイクロプログラミング、マイクロプロセッサアーキテクチャ、アーキテクチャのモデル化と評価など) ・コンピュータネットワーク(通信機器、構成技術(プロセッサ、FPGA, ASIC, I/O インターフェース), 伝送路、分散システムなど) など <p>回 路 ッ</p>
<p>一次選考 (口述試験) (注 3)</p>	<p>基礎及び専門学力、研究能力について総合的に行う。受験者は、あらかじめ与えられた全受験者共通のテーマ(注 2)について発表(7分間)を行い、試問を受ける。</p>

(注 1) 出願資格(1)の受験者は免除する。

※一次選考の判定は、外国語試験の成績証明書、口述試験及び書類選考により行われるので、外国語の試験成績証明書を免除された者であっても、必ずしも一次選考合格者とはならない場合があることに留意すること。

(注 2) 発表の要項の詳細とテーマについては、受験票とともに郵送される「受験者心得」により知らせる。

(注 3) 出願時に既に修士の学位又は専門職学位(に相当する学位)を取得している者及び出

願資格(4)～(11)の受験者については、一次選考の口述試験が二次選考の口述試験を兼ねる。

(2) 二次選考

一次選考合格者のみを対象に、オンライン会議システムにより遠隔で口述試験を行う。口述試験にはネットワークに接続し、カメラで受験者を撮影可能なコンピュータ（ノートパソコン等）が必要である。方法の詳細についてはウェブサイトへ掲載する。

試 験	内 容
口述試験	修士の学位論文又はこれに代わるもの及び研究計画について総合的に行う。

(注) 発表の要項の詳細とテーマについては、受験票とともに郵送される「受験者心得」により知らせる。

外国語（英語）試験について

一次選考（書類選考）における外国語（英語）の試験は下記の方法による。

本学府が指定する TOEFL-ITP は実施しない。

入学願書の所定欄の希望する受験方法に一つだけチェックすること。

なお、外国語（英語）の試験について、下記で指定する受験方法以外は認めないので注意すること。

次のア、イ、ウいずれか1つを提出する。

ア. TOEFL-PBT または TOEFL-iBT の公式スコアシート

※TOEFL iBT Special Home Edition も可

イ. TOEIC の公式認定証

ウ. IELTS 公式成績証明書

※Computer Delivered IELTS（アカデミック・モジュール）も可

【ア. TOEFL（<https://www.ets.org/jp/toefl/test-takers/>）について】

○試験の種類：TOEFL-PBT または TOEFL-iBT とする。

※TOEFL iBT Special Home Edition も可

○有効期限：本学府入学試験の2年前(2020年)の9月1日以降、別紙「学生募集要項(2.出願方法・出願期間)」記載の出願受付期間終了までに受験したものに限定する。

○提出書類：「**Institutional Score Report**」または「**Official Score Report**」

Institutional Score Report または Official Score Report は、ETS から東京大学大学院学際情報学府宛に直送されるものである。

受験生は、ETS に対して Institutional Score Report または Official Score Report の送付を請求する必要がある。

「Institutional Score Report」または「Official Score Report」の発行を ETS へ請求した Web 画面を印刷したもの（請求日付が確認できるもの）も同封すること。

○提出方法：「Institutional Score Report」または「Official Score Report」の到着期限は、令和4(2022)年7月29日(金)を原則とする。ETS に対して東京大学大学院学際情報学府宛「Institution Code コード：0440 (U of Tokyo, Grad Sch Inter Info)」「Department コード："99" (Any Department Not Listed)」へ送付するよう必ず請求する。

注) 請求方法などは、TOEFL のウェブサイトですべて確認すること。

<https://www.ets.org/jp/toefl/test-takers/ibt/scores/>

○注意事項：※ 各スコアの到着には約6週間程度かかることがあるので、日程に余裕を持って受験又は請求すること。詳しくは TOEFL ウェブサイトで確認すること。

※ 不正が判明した場合は、受験後であっても、受験資格を取り消す。

【イ. TOEIC（<https://www.iibc-global.org/toEIC.html>）について】

○試験の種類：TOEIC L&R とする。

※「TOEIC S&W、TOEIC Speaking、TOEIC Writing、または TOEIC SW Test」、「TOEIC Bridge Test または TOEIC Bridge」のスコアは受け付けない。

○有効期限：本学府入学試験の2年前(2020年)の9月1日以降、出願受付期間終了までに受験したものに限定する。

○提出書類：「Official Score Certificate」（公式認定証）の原本とする。

原本を提出できない場合は、事前に本学府事務部学務チームにメール（gakumu@iii.u-tokyo.ac.jp）で連絡のうえ、学務チームに原本を郵送（必ず返信用封筒（現住所および本人氏名を明記し、切手を貼付）を同封すること）し、原本と相違ない旨の証明を受けたものを提出すること。団体特別受験制度(IP: Institutional Program)の Score Report（個人成績表）、スコアシートのコピーなどは受け付けない。

○提出方法：願書提出時に他の書類と共に本学府に提出することを原則とする。

ただし、上記有効期限内に受験したもので、願書提出期間に間に合わない場合は、願書提出時に「出願書類チェックリスト」の該当事項を必ず記入すること。別途、各自で用意した封筒を用いて、令和4(2022)年7月29日（金）本学府必着で書留速達郵便により郵送すること。

○注意事項：※ 不正が判明した場合は、受験後であっても、受験資格を取り消す。

【ウ. IELTS (<https://www.eiken.or.jp/ielts/>) について】

○試験の種類：アカデミック・モジュールとする。

※Computer Delivered IELTS（アカデミック・モジュール）も可。

※ジェネラル・トレーニング・モジュールの成績は受け付けない。

○有効期限：本学府入学試験の2年前(2020年)の9月1日以降、出願受付期間終了までに受験したものに限定する。

○提出書類：IELTS 公式成績証明書（Test Report Form）原本

原本を提出できない場合は、事前に本学府事務部学務チームにメール（gakumu@iii.u-tokyo.ac.jp）で連絡のうえ、学務チームに原本を郵送（必ず返信用封筒（現住所および本人氏名を明記し、切手を貼付）を同封すること）し、原本と相違ない旨の証明を受けたものを提出すること。また、下記提出方法も参照すること。

○提出方法：IELTS 公式成績証明書（Test Report Form）原本は、願書提出時に他の書類と共に本学府に提出することを原則とする。ただし、上記有効期限内に受験したもので、願書提出期間に間に合わない場合は、願書提出時に「出願書類チェックリスト」の該当事項を必ず記入すること。その上で別途、各自で用意した封筒を用いて、令和4(2022)年7月29日（金）本学府必着で書留速達郵便により郵送すること。

また、IELTS を実施している公益財団法人日本英語検定協会の管轄オフィスから大学に成績証明書（Test Report Form）を送付するサービスを使って提出することも可とする。その場合、令和4(2022)年7月29日（金）本

学府必着とする。管轄オフィスに対して東京大学大学院学際情報学府宛へ送付するよう必ず請求する。あて先は、東京大学大学院学際情報学府学際情報学専攻修士課程学生募集要項（夏季募集）「2. 出願方法・出願期間等」を参照すること。

注) 請求方法などは、IELTS のウェブサイトで十分確認すること。

<https://www.eiken.or.jp/ielts/result/>

<https://www.eiken.or.jp/ielts/apply/>

○注意事項：※ 不正が判明した場合は、受験後であっても、受験資格を取り消す。

総合分析情報学コース
学生受入教員名簿（博士課程）

学際情報学府博士課程指導教員のうち、令和 5(2023)年度において学生受入を行う教員は以下のとおりである。

「指導教員希望調査書」に記入する教員名は、必ず以下に記載された教員から選ぶこと。

教員名	役職	本コースにおける担当専門分野（キーワード）
浅見 泰司	教授	都市空間情報解析
飯高 隆	教授	地震発生ポテンシャル、地球の構造、波動伝播とシミュレーション、波形処理、振動予測、地震活動
伊東 乾	准教授	非線形音楽音声解析、動的音場解析、表現倫理
植田 一博	教授	認知科学、認知脳科学、知能情報学、行動経済学、人-人/人工物インタラクション、ヒューマン・コンピューテーション
門田 幸二	准教授	バイオインフォマティクス、RNA-seq、発現変動、R、統計
金子 知適	教授	ゲーム情報学
越塚 登	教授	IoT (Internet of Things) 、CPS (Cyber Physical System) 、Smart City、Smart Agriculture、Data Platform、Enableware (身体障害の支援技術)
酒井 慎一	教授	自然現象探究、首都直下地震、稠密な時空間センシング技術、災害軽減方策、防災情報リテラシー
貞廣 幸雄	教授	都市解析、空間情報解析、空間的最適化、空間意思決定支援、施設立地支援システム
佐藤 宏樹	准教授	医薬品情報学、医薬品適正使用・育薬、医薬品市販後情報、薬物動態学、薬局・ドラッグストア・高齢者介護施設・在宅
寺田 透	准教授	分子動力学、分子モデリング、バイオインフォマティクス
中尾 彰宏	教授	コンピュータネットワーク、第五世代移動通信 (5G) 、センサーネットワーク、IoT、機械学習、ネットワーク仮想化、ソフトウェア化 (SDN, NFV) 、エッジ・クラウドコンピューティング
森 洋久	准教授	ネットワーク・プロトコル、IoT 、地理情報システム 測地系 GLOBALBASE (自律分散型地理情報システム) 、姿勢制御 GPS-IMU 数値計算 博物館情報システム
暦本 純一	教授	HCI、ヒューマンオーグメンテーション (人間拡張) 、ヒューマン AI インテグレーション

(五十音順)