

令和2年度

東北大学大学院 情報科学研究科

博士課程後期3年の課程
学生募集要項
(令和2年10月進学・編入学)

試験日程

令和2年8月25日(火)～8月27日(木)

新型コロナウイルス感染拡大の状況によっては、急な変更もあり得ますので、本研究科の入試関連ウェブページに注意してください。

令和2年6月

令和2年度
東北大学大学院情報科学研究科
博士課程後期3年の課程学生募集要項
(令和2年10月進学・編入学)

試験日程 令和2年8月25日(火)～8月27日(木)

令和2年6月

情報科学研究科は、情報基礎科学専攻、システム情報科学専攻、人間社会情報科学専攻及び応用情報科学専攻の4専攻で構成されています。

それぞれの学問分野における先端的な教育研究を行うと共に、多様な分野間の学際的研究の発展をめざしています。したがって、既修の専門分野とは異なる分野の教育を受ける道も開かれています。新時代の“情報科学”を創造しようとする意欲的な人の応募を期待します。

アドミッション・ポリシー

本研究科がめざす新しい“情報科学”の創造に貢献できる人を育てるため、本研究科が培ってきた成果をさらに推し進めようとする学生、いくつかの分野にまたがった研究を積極的に進めようとする学生、すでに学んだところとは異なる分野の研究を志す学生、また、多様なバックグラウンドを有する外国人留学生や社会人などの受け入れを推進します。

博士課程（後期）学生支援事業について

情報科学研究科は平成18年度から、専門性に優れた大学院学生を経済的に支援し、学習環境を整備することを目的とした博士課程（後期）学生支援事業を導入しています。

<詳しいことは、情報科学研究科教務係までお問合せください。>

1. 募集する専攻及び選抜区分

専 攻	募 集 人 員			
	進学 (注1)	一般編入学 選抜	社会人編入学 選抜 (注2)	外国人留学生等 編入学選抜 (注3)
情 報 基 礎 科 学 専 攻	若干人	若干人	若干人	若干人
システム情報科学専攻	若干人	若干人	若干人	若干人
人間社会情報科学専攻	若干人	若干人	若干人	若干人
応 用 情 報 科 学 専 攻	若干人	若干人	若干人	若干人

(注1) 本学大学院博士課程前期2年の課程、修士課程又は専門職学位課程を修了し、引続き後期3年の課程に進学する者

(注2) 社会人編入学選抜に出願できる者は、社会人(注4)であって、原則として2年以上の勤務歴を有するか、2年に満たない場合は、編入学後も在職し続ける者で、2. 出願資格2)のいずれかに該当する者(p.5参照)

(注3) 外国人留学生等編入学選抜に出願できる者は、外国人留学生及び外国の大学において学校教育を受けた者(これらを「外国人留学生等」と総称する。)で2. 出願資格2)のいずれかに該当する者

(注4) 社会人とは、官公庁・学校・企業等の技術者等として経験を有する者である。また職歴がない場合にも、社会人となる場合があるので、情報科学研究科教務係に問い合わせること。

(注5) 全ての編入学志願者は、事前に必ず情報科学研究科教務係及び配属を希望する研究室の受入れ予定教員に照会し、編入学後の研究計画等について、確認を受けてください。

2. 出 願 資 格

- 1) 進学志願者として出願できる者は、本学大学院博士課程前期2年の課程、修士課程又は専門職学位課程を令和2年9月に修了見込みのものとします。
- 2) 編入学志願者として出願できる者は、次のいずれかに該当するものとします。
 - (1) 修士の学位又は専門職学位を有する者(令和2年9月までに取得見込みの者を含む)
 - (2) 外国の大学の大学院において、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を取得した者(令和2年9月までに取得見込みの者を含む)
 - (3) 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(令和2年9月までに取得見込みの者を含む)
 - (4) 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付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(令和2年9月までに取得見込みの者を含む)
 - (5) 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(令和2年9月までに取得見込みの者を含む)
 - (6) 外国の学校、外国の大学院の課程を有する教育施設又は国際連合大学の教育課程を履修し、大学院設置基準(昭和49年文部省令第28号)第16条の2に規定する試験及び審査に相当するものに合格し、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者(令和2年9月までに認められる見込みの者を含む)
 - (7) 文部科学大臣の指定した者(平成元年文部省告示第118号)
 - ① 大学を卒業し、大学、研究所等において、2年以上研究に従事した者で、本大学院において、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認めた者
 - ② 外国において学校教育における16年の課程を修了した後、又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外国の学校教育におけ

る16年の課程を修了した後、大学、研究所等において、2年以上研究に従事した者で、本大学院において、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認めた者

- (8) 本大学院において、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認めた者で、令和2年9月末日までに24歳に達するもの

(注6) 出願資格(7)又は(8)によって出願しようとする者は、事前に資格審査を行いますので、あらかじめ情報科学研究科教務係及び受入れ予定教員に照会し、本研究科が指定する書類を令和2年6月18日(木)までに提出してください。

3. 願 書 受 付

受付期間は、令和2年7月8日(水)から7月16日(木)までとします。
窓口での受付時間は、土・日曜日・祝日を除く午前9時から午後4時30分までとします。
願書郵送の場合は、出願用封筒を用い速達書留としてください。
【郵送の場合は、受付期間最終日必着です。】

受付場所(郵送先) 東北大学情報科学研究科教務係
〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉6-3-09
電話(022)795-5814

4. 出 願 手 続

出願に必要な書類は、次の表のとおりです。
なお、編入学志願者の出願資格(7)又は(8)により出願する場合、資格審査のために提出した書類は、改めて提出する必要はありません。また、進学志願者の検定料は不要です。

[本研究科からの進学志願者]

No.	提出書類等	摘 要
1	進 学 願 書 及 び 履 歴 書	本研究科所定の用紙
2	受 験 許 可 書	有職者は、所属長の発行したもの。ただし、在職のまま進学するものに限る。(社印等のあるもの・様式任意)
3	事 務 連 絡 用 封 筒	本研究科所定の封筒 (住所・氏名・郵便番号を明記し、郵便切手780円分を貼ること。 本学内に送付を希望する場合は、郵便切手を貼らずに朱書きで「学内便」と記入すること。)

(注7) 現在の指導教員と進学志願先の受入れ予定教員が異なる場合は、成績証明書を提出してください。

[編入学志願者及び本学他研究科からの進学志願者]

No.	提出書類等	摘 要
1	進 学 ・ 編 入 学 願 書 及 び 履 歴 書	本研究科所定の用紙
2	受 験 票 及 び 写 真 票	本研究科所定の用紙(写真票に上半身無帽像で3か月以内に撮影した写真1枚を貼ること)
3	修了(見込)証明書又は 学位授与(見込)証明書等	出身大学の学長又は大学院研究科長の発行する修了(見込)証明書、又は大学改革支援・学位授与機構が発行する修士の学位授与(見込)証明書、若しくは最終出身学校等の長の発行する修了(見込)証明書 ただし、出願資格(6)により出願する者は、上記に代えて、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者であることを記した(見込)証明書を提出すること。

4	成績証明書 (出身大学院等)	出身大学の学長又は大学院研究科長、又は最終出身学校等の長が発行したもの。
	成績証明書 (出身大学(学部))	出身大学の学長又は学部長が発行したもの。ただし、出願資格(1)、(2)、(3)、(4)、(5)または(6)により出願する者のみ提出すること。
5	TOEFL®Test 又は TOEIC®Test スコアシートの原本 (注8)	数学群(1群)の外国人留学生等選抜志願者、情報・生命系群(2群)、機械・知能系群(3群)、土木工学群(4群)、5群(言語・メディア群)、6群(心理・哲学群)及び社会科学群(7群)の一般編入学選抜、本学他研究科からの進学試験及び外国人留学生等編入学選抜の志願者は、TOEFL®Test 又は TOEIC®Test スコアシートの原本を提出。入学試験初日から過去2年以内に受験したもの。
6	受入承諾書	受入れ予定教員が作成したもの。(様式任意)
7	修士論文(コピー可)	修士論文を提出できない者は、研究の要旨を提出すること。(2,000字程度、A4判2ページ)
8	検定料	30,000円(郵送の場合は、郵便局が発行する普通為替証書*にし、指定受取人欄等は記入しないこと) ただし、次に該当する者は納付不要 ・進学志願者(本学大学院博士課程前期2年の課程、修士課程又は専門職学位課程に在学し、令和2年9月修了見込みの者) ・国費外国人留学生 ・災害の被災者に対する入学検定料免除申請者 災害の被災者に対する入学検定料の免除については、本研究科ウェブサイト(https://www.is.tohoku.ac.jp/)をご参照ください。
9	領収書・領収書(控)	本研究科所定の用紙(出願者氏名を記入のこと) ただし、次に該当する者は提出不要 ・進学志願者(本学大学院博士課程前期2年の課程、修士課程又は専門職学位課程に在学し、令和2年9月修了見込みの者) ・国費外国人留学生 ・災害の被災者に対する入学検定料免除申請者
10	受験票送付用封筒	本研究科所定の封筒 (住所・氏名・郵便番号を明記し、郵便切手384円分を貼ること。)
11	事務連絡用封筒	本研究科所定の封筒 (住所・氏名・郵便番号を明記し、郵便切手780円分を貼ること。本学内に送付を希望する場合は、郵便切手を貼らずに朱書きで「学内便」と記入すること。)

*郵便局の貯金窓口に検定料と手数料を添えてお申込みください。

TOEFL, TOEFL iBT, TOEFL ITP および TOEIC はエデュケーション・テスト・サービス(ETS)の登録商標です。

(注8) TOEFL iBT® Test、TOEFL® PBT Test および TOEIC® 公開 Test のいずれかの試験の成績を採用します。**団体受験用の TOEFL ITP® Test および TOEIC® IP Test は認めません。**タイプの異なる複数の試験のスコアを提出することもできます。出願時(願書受付期間最終日まで)に提出しない者は、英語の評価は0点とします。TOEFL iBT® Test については、Test Date スコアのみを出願スコアとして利用します。(MyBest™スコアは利用しません)

なお、提出が必要な志願者は次のとおりです。送付方法等の詳細は、p.8～p.15を参照してください。

- ・数学群(1群)：外国人留学生等編入学志願者
- ・情報・生命系群(2群)、機械・知能系群(3群)、土木工学群(4群)、言語・メディア群(5群)、心理・哲学群(6群)、社会科学群(7群)：

一般編入学選抜、本学他研究科からの進学試験及び外国人留学生等編入学選抜の志願者

ただし、1群、2群、3群、5群及び6群については、英語を母語とする志願者は個別に問合せてください。

- ◎ 社会人編入学選抜及び外国人留学生等編入学選抜の志願者は、上記書類のほか、それぞれ次の書類を提出してください。

〔社会人編入学選抜志願者〕

No.	提出書類等	摘 要
1	受 験 許 可 書	有職者は、所属長の発行したもの。(社印等のあるもの・様式任意)
2	在 職 証 明 書	在職期間、職務内容、身分を記載し、所属長の発行したもの。(社印等のあるもの・様式任意)
3	志 願 理 由 書	関心をもつ分野、将来の目標等 (A4 判用紙に記載したもの)
4	研 究 計 画 書	A4 判用紙に記載したもの。(2,000 字程度)
5	研 究 経 過 説 明 書	修士論文又は勤務先での研究業績等の内容説明 (A4 判用紙に記載したもの)
6	研 究 業 績 リ ス ト	研究論文や特許のリスト (連名の場合は自己の貢献度を%表示する。A4 判用紙に記載したもの)

〔外国人留学生等編入学選抜志願者〕

No.	提出書類等	摘 要
1	推 薦 書	出身大学院の指導教員またはそれに準ずる者が作成したもの (様式随意)。ただし、日本国内の大学院を修了した者又は令和 2 年 9 月までに修了見込みの者は、提出する必要はありません。
2	そ の 他	学力を表す論文・報告書がある場合は提出すること。
3	国費外国人留学生証明書	他大学院に在学している国費外国人留学生のみ (在籍大学院が発行する証明書)
4	受 験 許 可 書	有職者は、所属長の発行したもの。(社印等のあるもの・様式任意)

5. 選 抜 方 法

1) 本研究科からの進学試験

選抜は、博士課程前期 2 年の課程の成績及び人物考査等により判断します。

2) 一般編入学選抜、本学他研究科からの進学試験及び外国人留学生等編入学選抜

選抜は、原則として、筆答試験、口述試験、成績証明書及びその他の提出書類を総合して判断します。

ただし、3 群 (機械・知能系群) の外国人留学生等選抜と社会人選抜においては、筆答試験の結果により面接を行わない場合があります。

志願者は、「研究室 (分野) 一覧」(p. 18～p. 20) 及び本研究科ウェブサイト (<https://www.is.tohoku.ac.jp/jp/laboratory/>) を参照して配属希望の研究室 (分野) を選択し、その研究室 (分野) の専門試験科目群の筆答試験と口述試験を受験してください。

群番号、研究室番号及び専攻の対応は、表 1 のとおりです。

また、各専門試験科目群の試験内容は、p. 8～p. 15 に記載のとおりです。

なお、本学他研究科からの進学試験の志願者で本研究科の受入れ予定教員が修士論文の審査委員となっている場合、出身研究科前期課程の成績をもって筆答試験に代えることがあります。

表－１

専門試験科目群		研究室番号	専攻
群番号	名称		
1	数 学 群	A01-1, A01-2, A02-1, A02-2, A03, A04	情報基礎科学専攻
		B01-1, B01-2, B02-1, B02-2, B03	システム情報科学専攻
2	情報・生命系群	A05, A07, A08, A09, A10, A11, A13, A14, A16, A17, A18	情報基礎科学専攻
		B04, B05, B06, B07, B08, B11, B12, B13, B15	システム情報科学専攻
		D01, D02, D04, D05, D07-1, D07-2, D08, D10, D11, D12	応用情報科学専攻
3	機械・知能系群	A06-1, A06-2, A12-1, A12-2, A15-1, A15-2, A19-1, A19-2	情報基礎科学専攻
		B09, B10-1, B10-2, B14	システム情報科学専攻
		D03-1, D03-2, D03-3, D09-1, D09-2	応用情報科学専攻
4	土 木 工 学 群	C11-1, C11-2, C12-1, C12-2, C13-1, C13-2	人間社会情報科学専攻
5	言語・メディア群	C01, C06, C14, C15	人間社会情報科学専攻
6	心 理 ・ 哲 学 群	C02, C03, C04, C05, C16	人間社会情報科学専攻
		D06	応用情報科学専攻
7	社 会 科 学 群	C07, C08, C09, C10	人間社会情報科学専攻

※上記のほか、以下のような受験方法を選択することができます。

特別受験方法 上記の筆答試験・口述試験に代えて、自分のバックグラウンドに関連した筆答試験、小論文、口頭試問、外国語科目（英語）等による試験を受ける（事前の書類審査によっては、この方法による受験が許可されない場合があります）。

この特別受験方法を希望する者は、令和２年６月１８日（木）までに、必ず情報科学研究科教務係及び配属を希望する研究室（分野）の受け入れ予定教員に問合せ、具体的な受験方法を確認してください。

（１）選抜試験日程

令和２年８月２５日（火）から８月２７日（木）までの間に p. 8～p. 15 の日程により、専門試験科目群ごとに行います。

（２）試験会場及び試験日時

試験会場及び詳細については、受験票を送付する際にお知らせします。

試験日時等については、後掲（p. 8 以降）の「専門試験科目群毎の試験日時及び試験内容」を参照してください。

３）社会人編入学選抜

社会人編入学は、官公庁・学校・企業等の技術者・教員・研究者等として、原則として２年以上勤務した経験がある者、又は勤務経験が２年未満の場合は、編入学後も技術者・教員・研究者の身分を有する者を対象とします。社会人が職場での経験を勉学・研究に生かすとともに、さらにその知識・技術をリフレッシュし、あるいは新たな分野の知識・技術を修得し、創造的能力を発展させることを目的としています。

選抜に当たっては、原則として小論文、口述試験及び提出書類の審査によって社会人としての業務歴又は研究内容、基礎学力の評価等を総合的に判断します。また、専攻しようとする研究分野とこれまでの業務歴・研究歴との関係を重視します。

- 小論文等及び口述試験日程： 各専門試験科目群の試験日程及び開始時刻は、p. 16～p. 17 に記載のとおりです。試験会場は、上記2) 一般編入学選抜及び本学他研究科からの進学試験及び外国人留学生等編入学選抜に同じです。
- 試験内容： 各専門試験科目群の試験内容は、p. 16～p. 17 に記載のとおりです。

6. 合格者の発表

令和2年9月4日（金）午後5時に合格者の受験記号番号を本研究科ウェブサイトに掲載します。（<https://www.is.tohoku.ac.jp/>）
なお、志願者に対しては、事務連絡用封筒により結果を通知します。

7. 長期履修学生制度の適用

本研究科では、職業を有している等の事情（注9）によって、標準修業年限である3年を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修し、修了する（注10）ことを願い出た者については、審査の上、許可することがあります。この制度の適用者は「長期履修学生」といいます。

この制度に関する照会は随時受け付けますが、適用申請方法等については、合格者発表後に送付する進学及び編入学手続に関する書類で通知します。

（注9）該当者：①企業等の常勤の職員及び自ら事業を行っている者、②出産、育児、介護等を行う必要のある者、③その他、本研究科が適当と認める者

（注10）在学年限は6年を超えることはできません。ただし、許可された在学年限の短縮を願い出ることはできます。なお、長期履修学生のためのカリキュラムは、原則として特別に用意はしません。

8. 進学及び編入学手続

進学及び編入学手続等については、合格通知書を送付する際に通知します。

9. 必要経費

(1) 進学者

授業料後期分 267,900 円＜年額 535,800 円＞（予定額）

(2) 編入学者

入 学 料 282,000 円（予定額）

授業料後期分 267,900 円＜年額 535,800 円＞（予定額）

(1)、(2) 共通

（注11）東北大学在学中の授業料は、指定銀行の預金口座から自動引落しにより、大学に納付していただくこととなります。なお、上記の納付金額は予定額であり、授業料等の改定が行われた場合は、改定時から新授業料等が適用されます。

（注12）入学料及び授業料の免除、徴収猶予等に関しては、合格発表後に送付する進学及び編入学手続等に関する書類で通知します。

10. 注 意 事 項

- (1) 出願後は、出願取下げ、出願書類の内容変更は認めません。また、出願書類及び検定料は返付しません。
- (2) 出願書類に虚偽の申告をした者については、入学後であっても入学許可を取り消すことがあります。
- (3) 願書郵送の場合は、出願用封筒を用い速達書留としてください。

- (4) 受験票が試験日 10 日前になっても到着しない場合は、情報科学研究科教務係に問い合わせてください。
- (5) 受験及び修学上の配慮を必要とする入学志願者のための相談を行っていますので、相談を希望する者は、次の事項を記載した申出書（様式任意）を提出してください。申出書の提出を理由として、合否判定の際に不利に扱われることはありません。
- ＊相談の期限：令和 2 年 6 月 18 日（木）まで
- ＊申出書に記載する内容
- ① 相談者の氏名・住所・電話番号
 - ② 出身大学等
 - ③ 受験上配慮を希望する事項
 - ④ 修学上配慮を希望する事項
 - ⑤ これまで認められたことのある配慮の内容
 - ⑥ 日常生活の状況
 - ⑦ その他参考となる資料（現に治療中の者は、医師の診断書を添付）
- (6) 郵便で出願書類を請求する場合は、住所・氏名・郵便番号を明記し、郵便切手 250 円分を貼った返信用封筒（角形 2 号：約 34cm×約 24cm）を同封してください。
- また、研究科の詳細を案内したパンフレットも希望する場合は、請求封筒にその旨を朱書きし、郵便切手 390 円分を貼った返信用封筒（形式は同上）を同封してください。
- (7) 令和 2 年度東北大学大学院情報科学研究科の入学試験を受験した方に対して、入学試験成績の開示をいたします。希望する方は、教務係に手続等について照会してください。申請は、受験者本人からの開示請求（所定の申請書）があったものに限り認めます。
- (8) 個人情報の取り扱いについて
- ① 入学者選抜の過程で収集した個人情報は、入学者選抜の実施、入学手続、入学後の学生支援関係（奨学及び授業料免除、健康管理等）及び修学指導等の教育目的並びに授業料徴収等の業務を行うために利用し、この目的以外には利用しません。
 - ② 入学者選抜の過程で収集した個人情報は、「独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律」等の法令を遵守するとともに、「国立大学法人東北大学個人情報保護規程」に基づき厳密に取扱い、本人の承諾なく、第三者に開示・提供しません。
 - ③ 東北大学大学院情報科学研究科に出願した方は、上記の記載内容に同意したものとみなします。

令和 2 年 6 月

東北大学大学院情報科学研究科

〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3-09

電話（022）795-5814

<https://www.is.tohoku.ac.jp/>

専門試験科目群毎の試験日時及び試験内容

令和2年10月

後期3年の課程 一般編入学選抜および本学他研究科からの進学試験

群番号1 数学群	
筆 答 試 験 ※	専門科目 8月26日(水) 10:00～13:00 微分積分(2題)、線形代数(1題)、応用数理(1題)、離散数学(1題)、確率・統計(1題)、複素解析(1題)、微分方程式(1題)、幾何学(1題)、代数学(1題)の10題から3題選択。また、試験当日与えられる課題についての小論文
口 述 試 験	8月26日(水)又は8月27日(木) 試験日時については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文(現在作成中のものも含む)の内容又は主として研究した数学の分野について20分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。希望する研究分野についての基礎学力、関連事項の理解度を確認する試問を含む。 以下の書類各5部を当日持参すること： ・日本語による発表内容の概要(A4版用紙1ページ程度) ・英語による発表内容の概要(A4版用紙1ページ程度) ・入学後に希望する研究テーマの概要(日本語でA4版用紙1ページ程度)

群番号2 情報・生命系群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report (受験者用控えスコア票)であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate (公式認定証)である。TOEFL®Test Institutional Score Report (公式スコア票)を送付する場合は、願書受付期間最終日までに本研究科に到着するよう各自手配すること(送付のための本研究科 DI コードは2149)。英語を母語とする学生は、願書受付期間最終日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。 基礎科目 8月25日(火) 9:30～11:30 (集合時間 9:00) 物理・情報系：電磁気学、電気回路、情報基礎1、情報基礎2、物理基礎、数学基礎の6題から2題選択 医学・生物系：分子生物学基礎、一般生理学基礎、神経内分泌学基礎、病態生理学基礎、健康科学基礎の5題から2題選択 注意：受験する系(物理・情報あるいは医学・生物)を願書の専門試験科目群名(情報・生命系群)とあわせて記入すること。また、各科目の出題範囲については工学研究科電子情報システム・応物系教務担当(TEL:022-795-7185)に照会するか、あるいは http://www.ecei.tohoku.ac.jp/ecei_web/admission/exam_subject.html のウェブサイトを確認すること。
口 述 試 験	8月26日(水)又は8月27日(木) 実施日、開始時刻については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文(予定)の内容について20分程度で発表。 なお、発表する内容に関する資料(A4判用紙に印刷したもの)を、当日5部持参すること。

群番号3 機械・知能系群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験したTOEFL®Test 又はTOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとはTOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科 DI コードは2149）。英語を母語とする学生は、願書受付期間最終日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。スコアシートの提出を免除された英語を母語とするネイティブの志願者を除き、願書受付期間内に、スコアシートの原本を提出できない場合は、出願を受理しない。
	数 学 A 8月25日（火） 9：30～11：00 （集合時間 9：00） 微積分、線形代数、ベクトル解析
	数 学 B 8月25日（火）13：30～15：00 常微分方程式、偏微分方程式、フーリエ級数・変換、ラプラス変換
	専門科目 8月26日（水） 9：00～12：00 （集合時間 8：30） （下記5科目から2科目選択） 熱力学、流体力学、材料力学、機械力学、制御工学
口 述 試 験	8月27日（木） 集合時間は別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）について20分程度で発表（PCプロジェクター使用可）。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨、図面等をA4判用紙に記載したもの）を、当日13部持参すること。

群番号4 土木工学群	
口 述 試 験	8月25日（火）又は8月26日（水） 試験日時については別途連絡する。 出身大学で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）の内容を15分程度で発表（PCプロジェクター使用可。ただし、PCプロジェクターを使用する場合は、試験実施前日までに情報科学研究科教務係へ問合せること）。発表の内容、志望動機、入学後の研究に関する希望等について試問する。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨、図面等をA4判用紙に記載したもの）を、当日8部持参すること。
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科 DI コードは2149）。

群番号5 言語・メディア群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに、米国 ETS から本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科 DI コードは 2149）。英語を母語とする学生は、願書受付期間最終日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。 専門科目 8月26日（水）10：00～13：00 一般言語学、統語論、意味論、形態論、記号論、文学理論、作品解釈論、メディア論、情報リテラシー論、文化研究、ドイツ語・フランス語の分野から3問を選択解答する。ただし、言語系、メディア系のそれぞれの志望者は、それぞれ問題冊子に指定された問題から少なくとも2問を選択解答すること。 注意：ドイツ語・フランス語を選択した者は辞書使用可。辞書は出題者が用意する。
口 述 試 験	8月26日（水）又は8月27日（木） 試験日時については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）について 20 分程度で発表（PC プロジェクター使用可）し、その内容及び今後の研究計画等について質疑応答する。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨、図表等を A4 判用紙に記載したもの）を、当日 5 部持参すること。

群番号6 心理・哲学群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに、米国 ETS から本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科 DI コードは 2149）。英語を母語とする学生は、願書受付期間最終日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。 専門科目 8月26日（水）10：00～13：00 心理学（感覚・知覚、認知、学習・記憶、パーソナリティ、心理統計）、哲学（哲学史）に関する12題の中から2題選択 ただし、心理群（認知情報学、学習心理情報学、認知心理情報学、コミュニケーション心理学）、哲学群（人間情報哲学、論理分析学）のそれぞれの志望者は、それぞれ問題冊子に指定された問題から選択すること。 また、心理群に配属を希望するものは、小論文を作成すること（課題は試験場で指示する）。
口 述 試 験	8月27日（木）10：00～ 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）について 20 分程度で発表（PC プロジェクター使用可）。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨・図面等を A4 判用紙に記載したもの）を、当日 5 部持参すること。

群番号7 社会科学群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report (受験者用控えスコア票) であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate (公式認定証) である。TOEFL®Test Institutional Score Report (公式スコア票) を送付する場合は、願書受付期間最終日までに本研究科に到着するよう各自手配すること(送付のための本研究科 DI コードは 2149)。
	専門科目 8月26日(水) 10:00～13:00 以下のうち1つの学系を選択 社会学系: 社会学史、現代社会論、地域社会学、市民社会論、社会調査法を範囲とする5問題から3問題選択 政治学系: 政治意識論、行政学、政治過程論、統計学、社会調査法を範囲とする5問題から3問題選択 経済学系: ミクロ経済学、マクロ経済学、都市・地域経済学、統計学、経済数学を範囲とする5問題から3問題選択 必要に応じて電卓を出題者が用意する。 ※受験する学系(社会学系、政治学系、あるいは経済学系)を願書の専門受験科目群名(社会科学群)と併せて記入すること。出願後に受験する学系を変更することは認めない。
口 述 試 験	8月26日(水)又は8月27日(木) 試験日時については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文(現在作成中のものも含む)について20分程度で発表(PCプロジェクター使用可)。10分程度で試問する。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨・図面等をA4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。

※各群においては、成績証明書の内容によって筆答試験を免除することがあります。
ただし、2, 3, 4, 5, 6, 7 群については、TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を、出願時に必ず提出してください。

群番号1 数学群	
筆 答 試 験 ※	専門科目 8月26日(水) 10:00～13:00 微分積分(2題)、線形代数(1題)、応用数理(1題)、離散数学(1題)、確率・統計(1題)、複素解析(1題)、微分方程式(1題)、幾何学(1題)、代数学(1題)の10題から3題選択。また、試験当日与えられる課題についての小論文
	英語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report (受験者用控えスコア票) であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate (公式認定証) である。TOEFL®Test Official Score Report (公式スコア票) を送付する場合は、願書受付期間最終日までに、米国 ETS から本研究科に到着するよう各自手配すること(送付のための本研究科 DI コードは 2149)。英語を母語とする学生は、願書受付期間最終日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。
口 述 試 験	8月26日(水)又は8月27日(木) 試験日時については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文(現在作成中のものも含む)の内容又は主として研究した数学の分野について20分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。希望する研究分野についての基礎学力、関連事項の理解度を確認する試問を含む。 以下の書類各5部を当日持参すること： ・英語による発表内容の概要(A4版用紙1ページ程度) ・入学後に希望する研究テーマの概要(日本語又は英語でA4版用紙1ページ程度)

群番号2 情報・生命系群	
筆 答 試 験 ※	基礎科目 8月25日(火) 9:30～11:30 (集合時間 9:00) 物理・情報系：電磁気学、電気回路、情報基礎1、情報基礎2、物理基礎、数学基礎の6題から2題選択 医学・生物系：分子生物学基礎、一般生理学基礎、神経内分泌学基礎、病態生理学基礎、健康科学基礎の5題から2題選択
	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report (受験者用控えスコア票) であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate (公式認定証) である。TOEFL®Test Institutional Score Report (公式スコア票) を送付する場合は、願書受付期間最終日までに本研究科に到着するよう各自手配すること(送付のための本研究科 DI コードは 2149)。英語を母語にする学生は、願書受付期間最終日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。
	注意：受験する系(物理・情報あるいは医学・生物)を願書の専門試験科目群名(情報・生命系群)とあわせて記入すること。また、各科目の出題範囲については工学研究科電子情報システム・応物系教務担当(TEL:022-795-7185)に照会するか、あるいは http://www.ecei.tohoku.ac.jp/ecei_web/admission/exam_subject.html のウェブサイトを確認すること。
口 述 試 験	8月26日(水)又は8月27日(木) 実施日、開始時刻については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文(予定)の内容について20分程度で発表。 なお、発表する内容に関する資料(A4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。

群番号3 機械・知能系群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験したTOEFL®Test又はTOEIC®Testのスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとはTOEFL®Testの場合はTest Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Testの場合はOfficial Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科DIコードは2149）。英語を母語とする学生は、願書受付期間最終日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。スコアシートの提出を免除された英語を母語とするネイティブの志願者を除き、願書受付期間内に、スコアシートの原本を提出できない場合は、出願を受理しない。
	数 学 A 8月25日（火） 9：30～11：00 （集合時間 9：00） 微積分、線形代数、ベクトル解析
	数 学 B 8月25日（火） 13：30～15：00 常微分方程式、偏微分方程式、フーリエ級数・変換、ラプラス変換
	専門科目 8月26日（水） 9：00～12：00 （集合時間 8：30） （下記5科目から2科目選択） 熱力学、流体力学、材料力学、機械力学、制御工学
口 述 試 験	8月27日（木） 集合時間は別途連絡する（筆答試験の結果により口述試験を行わない場合がある）。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）について20分程度で発表（PCプロジェクター使用可）。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨、図面等をA4判用紙に記載したもの）を、当日13部持参すること。

群番号4 土木工学群	
口 述 試 験	8月25日（火）又は8月26日（水） 試験日時については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）の内容を15分程度で発表（PCプロジェクター使用可。ただし、PCプロジェクターを使用する場合は、試験実施前日までに情報科学研究科教務係へ問合せること）。発表の内容、志望動機、入学後の研究に関する希望等について試問する。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨、図面等をA4判用紙に記載したもの）を、当日8部持参すること。
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験したTOEFL®Test又はTOEIC®Testのスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとはTOEFL®Testの場合はTest Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Testの場合はOfficial Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科DIコードは2149）。
	専門科目 8月25日（火） 13：00～15：00 志願者の専門分野を考慮した科目について筆記試験を行う。
	備 考 (1) 専門科目については、出題される4問のうち3問を選択する。 (2) 専門科目の試験内容については指導予定教員に照会すること。

群番号5 言語・メディア群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに、米国 ETS から本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科 DI コードは 2149）。英語を母語とする学生は、試験実施前日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。
	専門科目 8月26日（水）10：00～13：00 一般言語学、統語論、意味論、形態論、記号論、文学理論、作品解釈論、メディア論、情報リテラシー論、文化研究、ドイツ語・フランス語の分野から2問を選択解答する。ただし、言語系、メディア系のそれぞれの志望者は、それぞれ問題冊子に指定された問題から選択解答すること。注意：ドイツ語・フランス語を選択した者は辞書使用可。辞書は出題者が用意する。
口 述 試 験	8月26日（水）又は8月27日（木） 試験日時については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）について 20 分程度で発表（PC プロジェクター使用可）し、その内容及び今後の研究計画等について質疑応答する。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨、図表等を A4 判用紙に記載したもの）を、当日 5 部持参すること。本学出身の外国人留学生については上記の発表は不要である。ただし、修了（予定）の論文内容、編入学後の研究希望等について試問する。

群番号6 心理・哲学群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとは TOEFL®Test の場合は Test Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Test の場合は Official Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに、米国 ETS から本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科 DI コードは 2149）。英語を母語とする学生は、試験実施前日までに情報科学研究科教務係へ個別に問合せること。
	専門科目 8月26日（水）10：00～13：00 心理学（感覚・知覚、認知、学習・記憶、パーソナリティ、心理統計）、哲学（哲学史）に関する 12 題の中から 2 題選択 ただし、心理群（認知情報学、学習心理情報学、認知心理情報学、コミュニケーション心理学）、哲学群（人間情報哲学、論理分析学）のそれぞれの志望者は、それぞれ問題冊子に指定された問題から選択すること。 また、心理群に配属を希望するものは、小論文を作成すること（課題は試験場で指示する）。
口 述 試 験	8月27日（木）10：00～ 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）について 20 分程度で発表（PC プロジェクター使用可）。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨・図面等を A4 判用紙に記載したもの）を、当日 5 部持参すること。本学出身の外国人留学生については上記の発表は不要である。ただし、修了（予定）の論文内容、編入学後の研究希望等について試問する。

群番号7 社会科学群	
筆 答 試 験 ※	英 語 入学試験初日から過去2年以内に受験したTOEFL®Test 又はTOEIC®Test のスコアシートの原本を出願時に提出すること。スコアシートとはTOEFL®Test の場合はTest Taker Score Report（受験者用控えスコア票）であり、TOEIC®Test の場合はOfficial Score Certificate（公式認定証）である。TOEFL®Test Institutional Score Report（公式スコア票）を送付する場合は、願書受付期間最終日までに本研究科に到着するよう各自手配すること（送付のための本研究科DIコードは2149）。
	専門科目 8月26日（水）10：00～13：00 以下のうちから1つの学系を選択 社会学系：社会学史、現代社会論、地域社会学、市民社会論、社会調査法を範囲とする5問題から3問題選択 政治学系：政治意識論、行政学、政治過程論、統計学、社会調査法を範囲とする5問題から3問題選択 経済学系：ミクロ経済学、マクロ経済学、都市・地域経済学、統計学、経済数学を範囲とする5問題から3問題選択 英語で解答することもできる。必要に応じて電卓を出題者が用意する。 ※受験する学系（社会学系、政治学系、あるいは経済学系）を願書の専門受験科目群名（社会科学群）と併せて記入すること。出願後に受験する学系を変更することは認めない。
口 述 試 験	8月26日（水）又は8月27日（木） 試験日時については別途連絡する。 出身大学院で受けた教育の内容又は修士論文（現在作成中のものも含む）について20分程度で発表（PCプロジェクター使用可）。10分程度で試問する。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨・図面等をA4判用紙に記載したもの）を、当日5部持参すること。発表は英語で行うこともできる。

※各群においては、成績証明書の内容によって筆答試験を免除することがあります。
ただし、TOEFL®Test 又は TOEIC®Test のスコアシートの原本を、出願時に必ず提出してください。

群番号1 数学群	
小論文	8月26日(水) 10:00～11:30 数学における基礎的な概念や用語の理解度を問う出題を含む。
口述試験	8月26日(水)又は8月27日(木) 試験日時については別途連絡する。 勤務先において又は個人で主として研究した数学の分野について20分程度で発表する(PCプロジェクター使用可)。希望する研究分野についての基礎学力、関連事項の理解度を確認する試問を含む。 以下の書類各5部を当日持参すること： ・日本語による発表内容の概要(A4版用紙1ページ程度) ・英語による発表内容の概要(A4版用紙1ページ程度) ・入学後に希望する研究テーマの概要(日本語でA4版用紙1ページ程度) ただし、日本語を母語としないものは、日本語による発表内容の概要は必要ない。

群番号2 情報・生命系群	
口述試験	8月26日(水)又は8月27日(木) 試験日時については別途連絡する。 これまでの研究(業務)の内容及び入学後の研究希望等について20分程度で発表。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨、図面等をA4判用紙に記載したもの)を、当日5部持参すること。

群番号3 機械・知能系群	
口頭試問	8月27日(木) 集合時間は別途連絡する。 数学・専門科目に関する口頭試問を出題する。時間は20分程度。出題範囲は他の選抜区分の筆答試験と同じ。数学は数学A(微積分、線形代数、ベクトル解析)・数学B(常微分方程式、偏微分方程式、フーリエ級数・変換、ラプラス変換)の範囲、専門科目は5科目(熱力学、流体力学、材料力学、機械力学、制御工学)からあらかじめ2科目を選択してもらい出題する。
口述試験	8月27日(木) 集合時間は別途連絡する(筆答試験の結果により口述試験を行わない場合がある)。 これまでの研究内容及び入学後の研究希望等について15分程度で発表(PCプロジェクター使用可)。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨、図面等はA4判用紙に記載したもの)を、当日13部持参すること。英語の能力を問う場合もある。 備 考 提出書類による事前審査によって、口頭試問を免除することがある。 詳細は機械・知能系群に問合せること。 照会先：機械・知能系教務担当(TEL) 022-795-7030

群番号4 土木工学群	
小論文	8月25日(火) 9:30～11:00 土木工学関連のテーマ
口述試験	8月25日(火)又は8月26日(水) 試験日時については別途連絡する。 勤務先における研究(業務)内容について15分程度で発表(PCプロジェクター使用可。ただし、PCプロジェクターを使用する場合は、試験実施前日までに情報科学研究科教務係へ問合せること)。なお、発表する内容に関する資料(発表要旨、図面等をA4判用紙に記載したもの)を、当日8部持参すること。

群番号5 言語・メディア群	
小論文	8月26日（水）10：00～11：30 当日指定する論述問題に解答する。
口述試験	8月26日（水）又は8月27日（木）試験日時については別途連絡する。 勤務先における研究（業務）及び今後の研究計画について20分程度で発表（PCプロジェクター使用可）し、その内容について質疑応答する。なお、発表内容に関する資料（発表要旨・図表等をA4判用紙に記載したもの）を、当日5部持参すること。

群番号6 心理・哲学群	
小論文	8月26日（水）10：00～11：30 テーマは当日提示する。
口述試験	8月27日（木）10：00～ 勤務先における研究（業務）内容及び入学後の研究計画を20分程度で発表（PCプロジェクター使用可）。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨・図面等をA4判用紙に記載したもの）を、当日5部持参すること。

群番号7 社会科学群	
小論文	8月26日（水）10：00～13：00 試験時に指示される課題から1題を選択し小論文を作成すること。 社会学・政治学・経済学の範囲から希望研究分野に関連した課題が出題される。
口述試験	8月26日（水）又は8月27日（木）試験日時については別途連絡する。 勤務先における研究（業務）内容を20分程度で発表（PCプロジェクター使用可。）。10分程度で試問する。なお、発表する内容に関する資料（発表要旨・図面等をA4判用紙に記載したもの）を、当日5部持参すること。

令和3年度 東北大学大学院情報科学研究科「研究室（分野）一覧」

【令和2年5月1日現在】

○各研究室（分野）の研究内容等は本研究科ウェブサイト（<https://www.is.tohoku.ac.jp/jp/laboratory/>）を参照してください。

群番号	名称	講座名	研究室（分野）名	研究室番号	教員名	専攻
1	数 学 群	情報基礎数理学講座	情報基礎数理学Ⅰ	A01-1	教授 宗政 昭弘	情報基礎科学専攻
				A01-2	准教授 島倉 裕樹	
			情報基礎数理学Ⅱ	A02-1	教授 須川 敏幸	
				A02-2	准教授 田中 太初	
			情報基礎数理学Ⅲ	A03	教授 村上 斉	
			情報基礎数理学Ⅳ	A04	教授 瀬野 裕美	
		システム情報数理学講座	システム情報数理学Ⅰ	B01-1	教授 原田 昌晃	システム情報科学専攻
				B01-2	准教授 船野 敬	
			システム情報数理学Ⅱ	B02-1	教授 尾畑 伸明**	
				B02-2	准教授 福泉 麗佳	
			システム情報数理学Ⅲ	B03	教授 坂口 茂*	
2	情報・生命系群	情報応用数理学講座	情報統計物理学	A05	(未定)	情報基礎科学専攻
		計算科学講座	計算理論	A07	(未定)	
			計算機構論	A08	教授 青木 孝文 准教授 伊藤 康一	
			知能集積システム学	A09	教授 張山 昌論 准教授 Waidyasooriya Hasitha Muthumala	
		ソフトウェア科学講座	ファームウェア科学	A10	(未定)	
			ソフトウェア基礎科学	A11	教授 住井英二郎 准教授 松田 一孝	
		情報論理学講座	情報論理学	A13	教授 中野 圭介	
		コミュニケーション論講座	コミュニケーション論	A14	教授 長谷川 剛 准教授 北形 元	
		情報セキュリティ論講座	情報セキュリティ論	A16	教授 静谷 啓樹 准教授 酒井 正夫 准教授 磯辺 秀司	
		広域情報処理論講座	広域情報処理論	A17	(未定)	
		データ基礎情報学講座	データ基礎情報学	A18	教授 早川 美徳 准教授 三石 大	
		知能情報科学講座	アルゴリズム論	B04	教授 周 暁 准教授 鈴木 顕	システム情報科学専攻
			知能システム科学	B05	教授 篠原 歩 准教授 吉仲 亮	
			自然言語処理学	B06	教授 乾 健太郎 准教授 鈴木 潤	
		生体システム情報学講座	情報生物学	B07	(未定)	
			情報システム評価学	B08	教授 伊藤 健洋 准教授 全 眞嬉	
		音情報科学講座	音情報科学	B11	教授 坂本 修一	

群 番 号	名 称	講座名	研究室（分野）名	研究室 番 号	教員名	専 攻
2	情報・生命系群	高次視覚情報学講座	高次視覚情報学	B12	教 授 塩入 諭 准教授 栗木 一郎 准教授 Chia - Huei Tseng	システム情報科学 専 攻
		情報コンテンツ学講座	情報コンテンツ学	B13	教 授 北村 喜文 准教授 高嶋 和毅	
		ソフトウェア構成論講座	ソフトウェア構成論	B15	教 授 大堀 淳* 准教授 上野 雄大	
		応用情報技術論講座	物理フラクチュオマデ イクス論	D01	教 授 田中 和之 准教授 大関 真之	応用情報科学専攻
			情報通信技術論	D02	教 授 加藤 寧 准教授 川本 雄一	
		応用生命情報学講座	生命情報システム科学	D04	教 授 木下 賢吾 准教授 大林 武 准教授 西 羽美 准教授 山田 和範	
			バイオモデリング論	D05	教 授 中尾 光之* 准教授 片山 統裕	
		情報通信ソフトウェア学 講 座	情報通信ソフトウェア 学	D07-1	教 授 菅沼 拓夫 准教授 阿部 亨	
				D07-2	准教授 後藤 英昭	
		情報ネットワーク論講座	情報ネットワーク論	D08	准教授 水木 敬明	
		ブレインファンクション 集 積 学 講 座	ブレインファンクショ ン集積学	D10	教 授 堀尾 喜彦	
		健 康 情 報 学 講 座	健康情報学	D11	教 授 木内 喜孝 教 授 伊藤 千裕 准教授 小川 晋 准教授 佐藤 公雄	
		複雑系統計科学講座	複雑系統計科学	D12	客員教授 吉本 敦 客員准教授 三分一史和 客員准教授 小山 慎介	
3	機械・知能系群	情報応用数理学講座	計算数理科学	A06-1	教 授 山本 悟	情報基礎科学専攻
				A06-2	准教授 古澤 卓	
		ソフトウェア科学講座	アーキテクチャ学	A12-1	教 授 小林 広明	
				A12-2	准教授 佐藤 雅之	
		高性能計算論講座	高性能計算論	A15-1	教 授 滝沢 寛之	
				A15-2	(未定)	
		先進的計算システム論 講 座	先進的計算システム論	A19-1	客員教授 佐野健太郎	システム情報科学 専 攻
				A19-2	(未定)	
		知能ロボティクス学講座	イメージ解析学	B09	教 授 岡谷 貴之	
			知能制御システム学	B10-1	教 授 橋本 浩一	
		融合流体情報学講座	融合流体情報学	B10-2	准教授 鏡 慎吾	
				B14	教 授 石本 淳	
		応用情報技術論講座	人間－ロボット情報学	D03-1	教 授 田所 諭	応用情報科学専攻
				D03-2	准教授 昆陽 雅司	
				D03-3	准教授 多田隈建二郎	
		流動システム情報学講座	流動システム情報学	D09-1	教 授 服部 裕司	
				D09-2	准教授 廣田 真	

群 番 号	名 称	講座名	研究室（分野）名	研究室 番 号	教員名	専 攻
4	土 木 工 学 群	人 間 社 会 計 画 学	空間計画科学	C11-1	教 授 井料 隆雅	人間社会情報科学 専 攻
				C11-2	准教授 井上 亮	
			社会システム計画学	C12-1	教 授 河野 達仁	
				C12-2	准教授 福本 潤也	
			交通制御学	C13-1	教 授 赤松 隆	
				C13-2	(未定)	
5	言 語 ・ メ デ ィ ア 群	人 間 情 報 学 講 座	言語情報学	C01	准教授 菊地 朗*	人間社会情報科学 専 攻
			言語テキスト解析論	C06	教 授 小川 芳樹	
		メ デ ィ ア 情 報 学 講 座	メディア文化論	C14	教 授 堀田 龍也 講 師 坂田 邦子	
			メディア記号論	C15	准教授 森田 直子	
6	心 理 ・ 哲 学 群	人 間 情 報 学 講 座	学習心理情報学	C02	(未定)	人間社会情報科学 専 攻
			認知心理情報学	C03	教 授 松宮 一道 准教授 和田 裕一	
			人間情報哲学	C04	教 授 森 一郎	
			論理分析学	C05	(未定)	
		コ ミ ュ ニ ケ ー シ ョ ン 心 理 学 講 座	コミュニケーション 心理学	C16	教 授 邑本 俊亮	応用情報科学専攻
		応 用 生 命 情 報 学 講 座	認知情報学	D06	教 授 松宮 一道	
7	社 会 科 学 群	社 会 政 治 情 報 学 講 座	社会構造変動論	C07	教 授 徳川 直人 准教授 岡田 彩	人間社会情報科学 専 攻
			政治情報学	C08	准教授 河村 和徳 准教授 東島 雅昌	
		社 会 経 済 情 報 学 講 座	都市社会経済システム 分析	C09	教 授 曾 道智 准教授 伊藤 亮	
			地域計量システム分析	C10	准教授 藤原 直哉	

*印の教員は、令和4年3月退職予定です。

**印の教員は、令和5年3月退職予定です。

令和 2 年度東北大学大学院情報科学研究科
博士課程後期 3 年の課程

進学・編入学願書（10 月進学・編入学）

※印は記入しないでください。

進学・編入学願書（10 月進学・編入学）		受験群番号 ※	
希望専攻	専攻	受験記号 ※ 番号	
選 抜 区 分	☐ 本研究科からの進学試験 ☐ 本学他研究科からの進学試験 ☐ 一般編入学選抜 ☐ 社会人編入学選抜 ☐ 外国人留学生等編入学選抜		
フリガナ		本籍地 ^{注 1}	都・道・府・県
氏 名		生年月日	西暦 年 月 日生
英 字		性別・年齢	男 ・ 女 （満 歳）
出 願 資 格	国立 公立 私立 大学大学院	研究科 専攻	
		年 月 日 修了 ・ 修了見込	
口 述 試 験 選 択	専 門 試 験 科目群名 ^{注 3}	群 ()	群 番 号
配属希望研究室 (分野) 名	(研究室番号 :)		受 入 予 定 教 員 氏 名
口 述 試 験 発表テーマ			
現 住 所	〒□□□—□□□□		TEL — — 携帯 — —
	E-Mail		
現 在 の 勤 務 先 * 過去の職歴は裏面に記載してください。	企 業 等 の 名 称		
	現在の所属部課等		
	在 職 期 間	年 月 日 ～ 現在に至る	
	入 学 後 に つ い て	☐ 在職のまま入学 ☐ 退職	
長 期 履 修 学 生 制 度	☐ 希望します ☐ 希望しません **学生募集要項「8. 長期履修学生制度の適用」を参照のうえ、どちらかを選択してください。		
通 信 連 絡 先 現在の所属研究室名 又は勤務先名	〒□□□—□□□□ TEL — —		
東北大学に在学中の者は現在の学籍番号（研究生等を含む。） []			
現指導教員氏名 ^{注 2} : ㊟			

記入上の注意

- 注 1）外国人留学生は、本籍地欄に国籍を記入してください。
また、裏面の履歴書及び外国人留学生記入欄にも記入してください。
- 注 2）本研究科からの進学志願者のみ、現指導教員氏名の記載と共に本進学願書提出可の認印を得てください。
- 注 3）・情報・生命系群（2 群）志願者は、（ ）内に「物理・情報系」、又は「医学・生物系」のいずれかを併せて記入してください。
・社会科学群（7 群）志願者は、（ ）内に「社会学系」、「政治学系」、または「経済学系」のいずれかを併せて記入してください。

裏面の履歴書等にも記入してください。

願書等受付受領印	検定料領収印

履 歴 書				
学 歴	学 校 名	[正規の修業年限]	入学及び卒業（修了）年月	在学年数
	小 学 校 (初等教育)	[年]	年 月～ 年 月	年
	中 学 校 (中等教育)	[年]	年 月～ 年 月	年
	高 校 (中等教育)	[年]	年 月～ 年 月	年
	大 学 (高等教育)	[年]	年 月～ 年 月	年
	大 学 院 (高等教育)	[年]	年 月～ 年 月	年
		[年]	年 月～ 年 月	年
	計	[年]		年
職 歴	勤 務 先 の 名 称	[身 分]	勤 務 期 間	在職年数
		[]	年 月～ 年 月	年
		[]	年 月～ 年 月	年
		[]	年 月～ 年 月	年
		[]	年 月～ 年 月	年
研 究 歴	大学・研究所等の名称	[身 分]	研究に従事した期間	在職年数
		[]	年 月～ 年 月	年
		[]	年 月～ 年 月	年
		[]	年 月～ 年 月	年
上記のとおり相違ありません。				
年 月 日 氏 名 (印)				

外国人留学生記入欄 (外国人留学生は、外国人留学生等編入学選抜以外の選抜区分で出願する場合もこの欄を記載して下さい。)

留 学 経 費		☐ 私費 ☐ 国費（文部科学省） ☐ 政府派遣（ 政府）																	
氏 名 (英 字)	Family name																		
	First name																		
	Middle name																		
取得した学位等	学位等の名称		取得年月		授与機関（大学等・国名）														
※ 安全保障輸出管理チェック欄＜事務記載＞ ☐ 承認済み（承認日： 月 日） ☐ 手続不要 ☐ その他																			確認事務担当者氏名 _____

令和2年度 東北大学大学院情報科学研究科
〔博士課程後期3年の課程〕（10月進学・編入学）

受 験 票

選 抜 区 分	☐ 本学他研究科からの進学試験 ☐ 一般編入学選抜 ☐ 社会人編入学選抜 ☐ 外国人留学生等編入学選抜 〔該当欄にレ印を付けてください。〕			
受 験 記 号 番 号	※			
筆 答 試 験 選 択	専 門 試 験	群	群 番 号	
口 述 試 験 選 択	科 目 群 名	()		
(フリガナ) 氏 名				

- 〔注〕
- ※印は記入しないでください。
 - この受験票は試験当日必ず持参してください。
 - 答案には受験記号番号を記入し、氏名は記入しないでください。
 - ・情報・生命系群（2群）志願者は、（ ）内に「物理・情報系」、又は「医学・生物系」のいずれかを併せて記入してください。
・社会科学群（7群）志願者は、（ ）内に、「社会学系」、「政治学系」、又は「経済学系」のいずれかを併せて記入してください。

令和2年度 東北大学大学院情報科学研究科
〔博士課程後期3年の課程〕（10月進学・編入学）

写 真 票

選 抜 区 分	☐ 本学他研究科からの進学試験 ☐ 一般編入学選抜 ☐ 社会人編入学選抜 ☐ 外国人留学生等編入学選抜 〔該当欄にレ印を付けてください。〕				写 真 たて よこ 4 cm × 3 cm ○上半身無帽像で3ヶ月以内に撮影したもの ○写真裏面に氏名を記入のうえ、枠内にのりづけしてください。
受 験 記 号 番 号	※				
筆 答 試 験 選 択	専 門 試 験	群	群 番 号		
口 述 試 験 選 択	科 目 群 名	()			
(フリガナ) 氏 名					
生 年 月 日	西 暦	年	月	日 生	

〔注〕 ※印は記入しないでください。

領 収 書					令和 2 年度		No.				
氏 名		殿									
納 付 金 額				千	百	十	万	千	百	十	円
						¥	3	0	0	0	0
但し、令和 2 年度入学 検定料 上記金額を領収しました。								領 収 印			

切り離さないでください

領 収 書 (控)					令和 2 年度		No.				
氏 名		殿									
納 付 金 額				千	百	十	万	千	百	十	円
						¥	3	0	0	0	0
但し、令和 2 年度入学 検定料 上記金額を領収しました。								領 収 印			



東北大学



Graduate School of Information Sciences

Tohoku University

Aoba-ku, Sendai 980-8579, Japan

Phone: 022-795-5814

<https://www.is.tohoku.ac.jp>