

令和3年度 4月入学
令和2年度 10月入学

**山形大学大学院理工学研究科(理学系)
博士前期課程(理学専攻)学生募集要項**

【令和2年3月31日訂正版】

数 理 科 学 分 野
物 理 学 分 野
化 学 分 野
生 物 学 分 野
地 球 科 学 分 野

【推 薦 入 試】

【一 般 入 試】

【社 会 人 入 試】

【外 国 人 留 学 生 入 試】

令和2年2月

目 次

入学者受入方針(アドミッション・ポリシー)	1
令和3年度4月入学 学生募集要項	
Ⅰ 日程表	2
Ⅱ 入学定員・募集人員	2
Ⅲ 推薦入試	
1 出願資格及び出願条件	3
2 出願手続	3
3 選抜日時, 試験科目及び試験場	5
4 選抜方法	5
5 口述試験に関する注意事項	5
6 合格者の発表	6
7 入学手続	6
Ⅳ 一般入試・社会人入試・外国人留学生入試	
1 出願資格	7
2 入学資格審査について(該当者のみ)	8
3 出願手続	9
4 選抜日時, 試験科目及び試験場	11
5 選抜方法	12
6 口述試験に関する注意事項	12
7 合格者の発表	12
8 入学手続	12
Ⅴ 受験者心得	13
Ⅵ 注意事項	13
Ⅶ 授業料	13
Ⅷ 大学院設置基準第14条に定める教育方法の特例措置について ..	13
Ⅸ 長期履修学生制度	14
X お問合せ先	14
令和2年度10月入学 学生募集要項	15

入学者受入方針（アドミッション・ポリシー）

理工学研究科（理学系）は、種々の分野で先端科学技術を将来にわたり維持し発展させるために、広範な基礎学力に基づいた高度の専門知識と能力を備えた、柔軟で独創性豊かな科学者・技術者の養成を目的としています。

博士前期課程

（理学専攻）

博士前期課程では、専門とする分野の深い知識と技能とともに、幅広い理学の知識を兼ね備え、異なる分野の知識や研究成果を総合して新たな理論や技術を生み出す人材を養成し、科学技術の社会的利用において不可欠となる情報セキュリティ、知的財産、法令順守、安全衛生管理に関する確かな理解を持ち、優れた社会性と倫理性を備えて、科学技術の発展に貢献する人材を育てることを目標としています。

博士前期課程の求める学生像は以下のとおりです。

◆求める学生像

- 理学の基礎学力を有し、自然の真理の探究に強い意欲を持てる人
- 急速な社会の変化と科学技術革新に対応する意欲を持つ人
- 研究、技術開発、教育等によって社会に貢献することを目指す人

◆入学者選抜の基本方針

上記の求める学生像で示す能力等を有する人を多面的・総合的に評価するため、以下の方法により選抜します。

- （1）一般入試（口述試験及び面接、志望理由書、TOEIC® TEST 成績証明書及び出身大学から提出された成績証明書の結果を総合して判定）
- （2）社会人入試（口述試験及び面接、志望理由書、出身大学から提出された成績証明書の結果、研究計画書（研究希望調書）及び業績報告書を総合して判定）
- （3）外国人留学生入試（口述試験及び面接、志望理由書、出身大学から提出された成績証明書の結果を総合して判定）
- （4）推薦入試【A推薦】（自己推薦書、志望理由書、成績証明書及びTOEIC® TEST 成績証明書の審査結果を総合して判定）
- （5）推薦入試【B推薦】（口述試験及び面接、自己推薦書、志望理由書、成績証明書並びにTOEIC® TEST 成績証明書の審査結果を総合して判定）

令和3年度4月入学 学生募集要項

I 日 程 表

推 薦 入 試	【A推薦】	出願受付期間	令和2年6月15日(月)～18日(木)
		合格者発表	令和2年7月17日(金)
	【B推薦】	出願受付期間	令和2年6月15日(月)～18日(木)
		試 験 日	令和2年7月4日(土)
		合格者発表	令和2年7月17日(金)
	一 般 入 試 社 会 人 入 試 外国人留学生入試	第1回選抜 試験	出願受付期間
試 験 日			令和2年8月19日(水)
合格者発表			令和2年8月27日(木)
第2回選抜 試験		出願受付期間	令和3年1月19日(火)～21日(木)
		試 験 日	令和3年2月10日(水)
		合格者発表	令和3年2月19日(金)

II 入学定員・募集人員

推薦入試については、A推薦とB推薦の合計です。

第1回選抜及び第2回選抜については、一般入試、社会人入試及び外国人留学生入試の合計です。

専 攻	入学定員	募 集 人 員		
		推 薦 入 試	一 般 入 試 社 会 人 入 試 外 国 人 留 学 生 入 試	
			第1回選抜	第2回選抜
理 学 専 攻	53人	25人程度	28人程度	若干人

Ⅲ 推薦入試

1 出願資格及び出願要件

(1) 出願資格

令和3年3月に大学を卒業見込みの者

(2) 出願要件

【A推薦】

出願時において本学理学部のフロンティアプログラムを履修しており、かつ、合格した場合、本学への入学を確約できる者

【B推薦】

出身大学(本学を含む)で3年次までに修得した専門教育科目の総単位数の3分の2以上が、点数評価において80点以上で評価され、かつ、合格した場合、本学への入学を確約できる者

2 出願手続

(1) 出願方法

入学志願者は、(6)に掲げる出願書類一式を、所定の期日までに山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当に持参又は郵送してください。郵送する場合は、簡易書留とし、封筒に「大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程入学願書在中」と朱書きしてください。

(2) 出願受付期間・受付時間

試験区分	出願期間	受付時間
推薦入試	令和2年6月15日(月)～18日(木)	9:00～16:30

郵送の場合も6月18日(木)16:30まで必着とします。

(3) 出願書類の提出先

山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当
〒990-8560 山形市小白川町一丁目4-12

(4) 受験上及び修学上の配慮を希望する入学志願者の事前相談

本学に入学を志願する者で、病気・負傷や障害等のために受験上及び修学上の配慮を希望する者は、入学願書の出願受付開始3週間前までに山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当(「X お問い合わせ先」参照)に相談してください。

(5) 出願書類に関する留意事項

① 本要項に添付の出願書類は、ア・イのいずれかの方法で記入又は入力の上、提出してください。

アとイを併用しても構いません。

ア：A4判白紙に片面で印刷の上、記入してください。

イ：入学願書、写真票、受験票、自己推薦書、入学確約書、志望理由書及びラベル票は、山形大学理学部・大学院理工学研究科ホームページに入力用フォーム(PDFファイル・Wordファイル)があります。入力用フォームをダウンロードして必要事項を入力し、A4判白紙に片面で印刷したものを提出してください。

② 出願に必要な各種証明書の発行には、時間がかかる場合がありますので、早めに担当窓口にご相談してください。

③ 出願書類に不備がある場合は受理しません。記入(入力)不備のないように十分注意してください。受理後は、出願書類等の返還及び記載事項の変更は認めません。

④ 出願書類の記載事項が事実と相違していることが判明した場合は、入学決定後であっても入学許可を取り消すことがあります。

(6) 出願書類

出 願 書 類	出願書類作成上の注意
入 学 願 書	<p>本要項に添付の用紙に、必須事項をもれなく記入（入力）してください。</p> <p>志願専門分野及び希望主指導教員（又は研究グループ）欄の記入（入力）に当たっては、山形大学理学部・大学院理工学研究科ホームページ「受験生のみなさんへ」内の「大学院理工学研究科入試情報」に記載の「理工学研究科博士前期課程担当教員一覧」を参照してください。</p> <p>【写真票】には、出願前3か月以内に撮影した上半身、無帽、正面向きの写真（4cm×3cm）を所定欄にはってください。</p>
写 真 票	
受 験 票	
自 己 推 薦 書	
入 学 確 約 書	
志 望 理 由 書	
ラ ベ ル 票	
出願要件証明書 【B推薦志願者のみ】	B推薦志願者は、本要項に添付の用紙に、出身大学の学長又は学部長による証明を受けてください。
卒業（見込）証明書	出身大学の学長又は学部長が作成したものとします。
成 績 証 明 書	最新の成績が記載されたもので、出身大学の学長又は学部長が作成し、厳封したものとします。ただし、本学出身の場合は厳封の必要はありません。
検定料を振り込んだことが分かる書類の写し	<p>1 検定料 30,000円 ただし、本学出願時に入学後の国費外国人留学生奨学金の受給が決定されている者については、検定料は不要です。</p> <p>2 払込期間 令和2年6月8日(月)～6月18日(木)</p> <p>3 払込方法 (1) 以下の振込先に金融機関窓口又はATMから振り込んでください。 金融機関窓口からは「電信扱」で振り込んでください。 (2) <u>振込の際、ご依頼人名・振込人名等には、必ず数字の「231」と記入した後に志願者本人の氏名を記入してください</u>（この数字は本学で振込人の志願専攻等を識別するためのものです）。 (3) 振込手数料は各自で負担してください。</p> <p>4 振込先 【金融機関名】山形銀行 【支店名】本店営業部 【預金種別】普通口座 【口座番号】59358 【口座名義(カナ名義)】ヤマガタダイガク 【口座名義】国立大学法人山形大学 学長 玉手英利</p> <p>5 提出書類 振込内容が分かる振込控え（「ご利用明細」など）の写しを提出してください。 振込控えに預金残高など出願に関係のない個人情報が印字されている場合は、「振込日時」「振込先」「振込人氏名」「振込金額」以外は塗りつぶしても構いません。 振込控えに「振込予約日」が記載されている場合は、「振込予約日」を塗りつぶさないでください。 モバイルバンキングなど、振込控えが出ない方法では振り込まないでください。</p>

出 願 書 類	出願書類作成上の注意
検定料を振り込んだことが分かる書類の写し	<p>6 返還手続 既に払い込んだ検定料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返還しません。</p> <p>(1) 検定料を払い込んだが出願しなかった場合（出願書類を提出しなかった場合又は出願が受理されなかった場合を含みます。） (2) 誤って検定料を二重に払い込んだ場合 (3) 出願後に国費外国人留学生奨学金の延長が決定し、本学に入学する場合</p> <p>返還を希望する場合は、下記 URL から「検定料返還申出書」をダウンロードし、必要事項を記入の上、令和3年3月31日(水)17:00まで（必着）に出願書類の提出先にお送りください。確認後、返還を行います。 https://www.yamagata-u.ac.jp/jp/entrance/faq/return/ お問合せ先：山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当（「X お問合せ先」参照）</p>
受験票送付用封筒	市販の封筒（長形3号：23.5cm×12cm）に本人の郵便番号・住所・氏名を記入し、374円分の切手（速達）をはり提出してください。
授業科目一覧 【該当者のみ】	専門科目及び専門必修科目を確認することのできる学生便覧等の写しを提出してください。 ただし、本学理学部出身者は必要ありません。

TOEIC is a registered trademark of Educational Testing Service (ETS).

3 選抜日時、試験科目及び試験場

試験区分	選抜日時	試験科目	試験場
推薦入試 【B推薦のみ】	令和2年7月4日(土) 9:30~13:00(予定)	口述試験及び面接	山形大学理学部 (山形市小白川町一丁目4-12)

4 選 抜 方 法

入学者の選抜は、次のとおり行います。なお、選抜は志願専門分野ごとに行います。

【A推薦】

自己推薦書、志望理由書及び成績証明書の審査結果を総合して選抜します。

【B推薦】

口述試験及び面接、自己推薦書、志望理由書、成績証明書の審査結果を総合して選抜します。

5 口述試験に関する注意事項

- 口述試験では、卒業研究及び指導を希望する教員（又は研究グループ）の下で行いたい研究の内容について10分程度の説明を求めた後、その内容について質疑応答を行います。なお、卒業研究を行っていない場合は、それに相当する授業についての説明を求めます。
- 説明の際には、プロジェクターを使用してください。黒板（又はホワイトボード）も使用可能です。
- 「卒業研究」及び「指導を希望する教員（又は研究グループ）の下で行いたい研究の内容」について、それぞれPDF2ページ以内（合計4ページ以内）の資料を作成してください。
- 資料のみを納めたUSBメモリを試験当日に持参してください。USBメモリは、試験開始時刻10分前までに、控室で担当者が受け取るものとします。

6 合格者の発表

試験区分	合格発表日
推薦入試	令和2年7月17日(金) 11:00(予定)

合格者には合格通知書を送付します。

また、山形大学理学部・大学院理工学研究科ホームページに合格者の受験番号を掲載します。

7 入学手続

次の入学手続期間内に、郵送又は来学（代理人も可）により、所定の書類の提出及び入学料を納付し、入学手続を行ってください。詳細は合格通知の際にお知らせします。

- (1) 入学手続期間 令和2年8月31日(月)～9月3日(木)
- (2) 入学料 282,000円

IV 一般入試・社会人入試・外国人留学生入試

1 出願資格

(1) 一般入試

次の各号のいずれかに該当する者又は令和3年3月までに該当する見込みの者とします。

なお、⑩により出願する者は、「2 入学資格審査について（該当者のみ）」を参照の上、事前に入学資格審査を受けてください。

- ① 学校教育法（昭和22年法律第26号）第83条第1項に定める大学（以下「大学」という。）を卒業した者
- ② 学校教育法第104条第7項の規定により、学士の学位を授与された者
- ③ 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
- ④ 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者
- ⑤ 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。）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た者
- ⑥ 専修学校の専門課程（修業年限が4年以上であること、その他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。）で文部科学大臣が別に指定したものを文部科学大臣が定める日以後に修了した者
- ⑦ 文部科学大臣の指定した者（昭和28年文部省告示第5号）
- ⑧ 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15年の課程を修了し、研究科において、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認められた者
- ⑨ 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における15年の課程を修了したとされるものに限る。）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、研究科において、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認められた者
- ⑩ 本研究科において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者で、22歳に達するもの

(2) 社会人入試

各種の研究機関、教育機関、企業等に正規職員として勤務している研究者、教育者又は技術者で、次の各号のいずれかに該当する者又は令和3年3月までに該当する見込みの者とします。

なお、⑧により出願する者は、「2 入学資格審査について（該当者のみ）」を参照の上、事前に入学資格審査を受けてください。

- ① 学校教育法（昭和22年法律第26号）第83条第1項に定める大学（以下「大学」という。）を卒業した者
- ② 学校教育法第104条第7項の規定により、学士の学位を授与された者
- ③ 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
- ④ 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者
- ⑤ 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。）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た者
- ⑥ 専修学校の専門課程（修業年限が4年以上であること、その他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。）で文部科学大臣が別に指定したものを文部科学大臣が定める日以後に修了した者
- ⑦ 文部科学大臣の指定した者（昭和28年文部省告示第5号）
- ⑧ 本研究科において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者で、22歳に達したもの

(3) 外国人留学生入試

日本の国籍を有しない者で、次の各号のいずれかに該当する者又は令和3年3月までに該当する見込みの者とします。ただし、日本の国籍を有しない者でも、日本の大学を卒業した者（令和3年3月卒業見込みの者を含む）は、外国人留学生入試の対象とはなりません。

なお、④により出願する者は、「2 入学資格審査について（該当者のみ）」を参照の上、事前に入学資格審査を受けてください。

- ① 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
- ② 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者
- ③ 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。）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た者
- ④ 本研究科において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者で、22歳に達したもの

2 入学資格審査について（該当者のみ）

一般入試の出願資格⑩、社会人入試の出願資格⑧及び外国人留学生入試の出願資格④により出願する者は、次のとおり事前に個別の入学資格審査を行いますので、(1)に掲げる提出書類等一式を、所定の期日までに山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当へ持参又は郵送してください。

(1) 提出書類等

- ① 入学資格審査願（本要項に添付の用紙）
- ② 入学試験出願資格認定審査調書（本要項に添付の用紙）
- ③ 最終学校卒業証明書（原本）
 - ・日本語以外の場合には、日本語訳を添付してください。
- ④ 研究業績等（注）がある者は、論文別刷等を添付してください。
（注）・学術雑誌、紀要、自治体あるいは自治体の研究施設等の学術・研究報告書、公設・私設博物館の報告書、企業の研究報告書等に掲載された論文
・著書

(2) 入学資格審査書類提出期間、受付時間及び審査結果通知期日

試験区分	入学資格審査書類提出期間	受付時間	審査結果通知期日
第1回選抜試験	令和2年6月29日(月)～6月30日(火)	9:00	令和2年7月7日(火)
第2回選抜試験	令和2年12月3日(木)～12月4日(金)	～16:30	令和2年12月11日(金)

郵送の場合も提出期間の最終日の16:30まで必着とします。

(3) 書類の提出先

山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当
〒990-8560 山形市小白川町一丁目4-12

(4) 提出書類に関する留意事項

- ① 本要項に添付の提出書類は、A4判白紙に片面で印刷の上、記入して提出してください。
- ② 志願専門分野及び希望主指導教員（又は研究グループ）については、山形大学理学部・大学院理工学研究科ホームページ内の「理工学研究科博士前期課程担当教員一覧」を参照してください。
- ③ 提出書類に不備がある場合は受理しません。記入不備のないように十分注意してください。受理後は、提出書類等の返還及び記載事項の変更は認めません。

3 出願手続

(1) 出願方法

入学志願者は、(6)に掲げる出願書類一式を、所定の期日までに山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当に持参又は郵送してください。郵送する場合は、簡易書留とし、封筒に「大学院理工学研究科（理学系）博士前期課程入学願書在中」と朱書きしてください。

(2) 出願受付期間・受付時間

試験区分	出願期間	受付時間
第1回選抜試験	令和2年7月21日(火)～28日(火)	9：00～16：30
第2回選抜試験	令和3年1月19日(火)～21日(木)	

郵送の場合も出願期間の最終日の16：30まで必着とします。

(3) 出願書類の提出先

山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当
〒990-8560 山形市小白川町一丁目4-12

(4) 受験上及び修学上の配慮を希望する入学志願者の事前相談

本学に入学を志願する者で、病気・負傷や障害等のために受験上及び修学上の配慮を希望する者は、入学願書の出願受付開始3週間前までに山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当（「X お問い合わせ先」参照）に相談してください。

(5) 出願書類に関する留意事項

- ① 本要項に添付の出願書類は、ア・イのいずれかの方法で記入又は入力の上、提出してください。
アとイを併用しても構いません。
ア：A4判白紙に片面で印刷の上、記入してください。
イ：入学願書、写真票、受験票、志望理由書及びラベル票は、山形大学理学部・大学院理工学研究科ホームページ内に入力用フォーム（PDFファイル・Wordファイル）があります。入力用フォームをダウンロードして必要事項を入力し、A4判白紙に片面で印刷したものを提出してください。
- ② 出願に必要な各種証明書の発行には、時間がかかる場合がありますので、早めに担当窓口にご相談してください。
- ③ 出願書類に不備がある場合は受理しません。記入（入力）不備のないように十分注意してください。受理後は、出願書類等の返還及び記載事項の変更は認めません。
- ④ 出願書類の記載事項が事実と相違していることが判明した場合は、入学決定後であっても入学許可を取り消すことがあります。

(6) 出願書類（一般入試・社会人入試・外国人留学生入試）

出 願 書 類	出願書類作成上の注意
入 学 願 書	本要項に添付の用紙に、必須事項をもれなく記入（入力）してください。
写 真 票	志願専門分野及び希望主指導教員（又は研究グループ）欄の記入（入力）に当たっては、山形大学理学部・大学院理工学研究科ホームページ「受験生のみなさんへ」内の「大学院理工学研究科入試情報」に記載の「理工学研究科博士前期課程担当教員一覧」を参照してください。
受 験 票	
志 望 理 由 書	【写真票】には、出願前3か月以内に撮影した上半身、無帽、正面向きの写真（4 cm×3 cm）を所定欄にはってください。
ラ ベ ル 票	
卒業証明書又は卒業（見込）証明書	出身大学の学長又は学部長が作成したものとします。日本語以外の場合には、日本語訳を添付してください。
成 績 証 明 書	最新の成績が記載されたもので、出身大学の学長又は学部長が作成し、厳封したものとします。ただし、本学出身の場合は厳封の必要はありません。日本語以外の場合には、日本語訳を添付してください。
検定料を振り込んだことが分かる書類の写し	<p>1 検定料 30,000 円 ただし、本学出願時に入学後の国費外国人留学生奨学金の受給が決定されている者については、検定料は不要です。</p> <p>2 払込期間 第1回選抜試験：令和2年7月6日(月)～28日(火) 第2回選抜試験：令和3年1月4日(月)～21日(木)</p> <p>3 払込方法 (1) 以下の振込先に金融機関窓口又はATMから振り込んでください。 金融機関窓口からは「電信扱」で振り込んでください。 (2) 振込の際、ご依頼人名・振込人名等には、必ず数字の「231」と記入した後に志願者本人の氏名を記入してください（この数字は本学で振込人の志願専攻等を識別するためのものです）。 (3) 振込手数料は各自で負担してください。</p> <p>4 振込先 【金融機関名】山形銀行 【支店名】本店営業部 【預金種別】普通口座 【口座番号】59358 【口座名義（カナ名義）】ヤマガタダイガク 【口座名義】国立大学法人山形大学 学長 玉手英利</p> <p>5 提出書類 振込内容が分かる振込控え（「ご利用明細」など）の写しを提出してください。 振込控えに預金残高など出願に関係のない個人情報が入力されている場合は、「振込日時」「振込先」「振込人氏名」「振込金額」以外は塗りつぶしても構いません。 振込控えに「振込予約日」が記載されている場合は、「振込予約日」を塗りつぶさないでください。 モバイルバンキングなど、振込控えが出ない方法では振り込まないでください。</p> <p>6 返還手続 既に払い込んだ検定料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返還しません。</p>

出 願 書 類	出願書類作成上の注意
検定料を振り込んだことが分かる書類の写し	(1) 検定料を払い込んだが出願しなかった場合（出願書類を提出しなかった場合又は出願が受理されなかった場合を含みます。） (2) 誤って検定料を二重に払い込んだ場合 (3) 出願後に国費外国人留学生奨学金の延長が決定し、本学に入学する場合 返還を希望する場合は 、下記 URL から「検定料返還申出書」をダウンロードし、必要事項を記入の上、令和3年3月31日(水)17:00まで(必着)に出願書類の提出先にお送りください。確認後、返還を行います。 https://www.yamagata-u.ac.jp/jp/entrance/faq/return/ お問合せ先：山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当（「X お問合せ先」参照）
受験票送付用封筒	市販の封筒（長形3号：23.5cm×12cm）に本人の郵便番号・住所・氏名を記入し、374円分の切手（速達）をはり提出してください。
社会人入試のみ 業 績 報 告 書	本要項に添付の用紙に、研究・業務歴及び研究業績を記入してください。研究論文、技術報告、特許、実用新案等がある場合は、その業績を表す文書等の写しを添付してください。
社会人入試のみ 研 究 計 画 書 (研究希望調書)	本要項に添付の用紙に、希望する研究課題（又は研究分野）及びその概要について1,000字以内にまとめて記入してください。
社会人入試のみ 受 験 許 可 書	本要項に添付の用紙を用い、勤務先の所属長又はこれに準ずる者が作成したものを提出してください。
社会人入試のみ 推 薦 書	様式及び提出は任意とし、勤務先の所属長等が作成し、厳封したものとします。
社会人入試のみ 該 当 者 の み 学 士 の 学 位 授 与 (申請) 証明書等 【該 当 者 の み】	一般入試及び社会人入試の出願資格②「学校教育法第104条第7項の規定により、学士の学位を授与された者」により出願する者は、大学改革支援・学位授与機構（旧：大学評価・学位授与機構）が発行する学士の学位授与証明書又は「大学改革支援・学位授与機構に学士の学位の授与を申請する予定である」旨明記した証明書で、志願者が在籍する短期大学長又は高等専門学校長が作成したものを提出してください。
該 当 者 の み そ の 他 【該 当 者 の み】	外国人で、住民登録している者については、住民票の写しを提出してください。住民登録をしていない者については、パスポートの写し、本国の戸籍抄本又は市民権等の証明書のうちいずれか1つを提出してください。

(注) 一般入試の出願資格⑩，社会人入試の出願資格⑧及び外国人留学生入試の出願資格④に該当する者は、「卒業証明書」及び「成績証明書」は不要です。

4 選抜日時、試験科目及び試験場

試験区分	選抜日時	試験科目	試験場
第1回選抜試験	令和2年8月19日(水) 9:30～13:00(予定)	口述試験及び面接	山形大学理学部 (山形市小白川町一丁目4-12)
第2回選抜試験	令和3年2月10日(水) 9:30～13:00(予定)		

5 選 抜 方 法

入学者の選抜は、次のとおり行います。なお、選抜は志願専門分野ごとに行います。

(1) 一 般 入 試

口述試験及び面接、志望理由書、出身大学から提出された成績証明書の結果を総合して行います。

(2) 社 会 人 入 試

口述試験及び面接、志望理由書、出身大学から提出された成績証明書の結果、研究計画書（研究希望調査）及び業績報告書を総合して行います。

(3) 外 国 人 留 学 生 入 試

口述試験及び面接、志望理由書、出身大学から提出された成績証明書の結果を総合して行います。

6 口述試験に関する注意事項

- ・口述試験では、卒業研究及び大学院において指導を希望する教員（又は研究グループ）の下で行いたい研究の内容について10分程度の説明を求めた後、その内容について質疑応答を行います。なお、卒業研究を履修していない場合は、それに相当する研究についての説明を求めます。質疑応答には、現在行っている研究や専門分野に関する質問も含まれます。
- ・説明の際には、プロジェクターを使用してください。黒板（又はホワイトボード）も使用可能です。
- ・「卒業研究」及び「指導を希望する教員（又は研究グループ）の下で行いたい研究の内容」について、それぞれPDF2ページ以内（合計4ページ以内）の資料を作成してください。
- ・資料のみを納めたUSBメモリを各自用意し、試験当日にお持ちください。USBメモリは、試験開始時刻10分前までに、控室で担当者が受け取るものとします。

7 合格者の発表

試験区分	合格発表日
第1回選抜試験	令和2年8月27日(木) 11:00(予定)
第2回選抜試験	令和3年2月19日(金) 11:00(予定)

合格者には合格通知書を送付します。

また、山形大学理学部・大学院理工学研究科ホームページに合格者の受験番号を掲載します。

8 入 学 手 続

次の入学手続期間内に、郵送又は来学（代理人も可）により、所定の書類の提出及び入学料を納付し、入学手続を行ってください。なお、詳細は合格通知の際にお知らせします。

(1) 入学手続期間

【第1回選抜・第2回選抜】令和3年3月8日(月)～11日(木)

(2) 入学料 282,000円

V 受験者心得

- 1 試験当日は、必ず受験票を携帯してください。
- 2 試験当日は、試験開始時刻 30 分前までに受験者控室に到着するようにしてください。
- 3 試験開始時刻に遅れた場合は、試験場建物入口の係員に申し出て指示を受けてください。
- 4 試験開始後 20 分を経過した後は、試験室への入室を認めません。
- 5 受験票を紛失したときは、山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当（「X お問合せ先」参照）へ申し出てください。
- 6 試験時間中は携帯電話、スマートフォン、ウェアラブル端末等の電子機器類の電源を切ってください。これらを時計として使用することはできません。

VI 注意事項

- 1 入学試験に関する照会は、山形大学小白川キャンパス事務部入試課理学部担当（「X お問合せ先」参照）に行ってください。
- 2 本学は、入学試験に関する個人情報は次の目的のために利用します。
なお、この目的以外に当該情報を第三者に開示、提供及び預託することはありません。
 - (1) 入学者選抜試験実施のため
 - (2) 入学手続業務のため
 - (3) 入試統計調査のため
 - (4) 就学上必要な本学での業務のため
 - (5) その他大学として必要な業務のため

VII 授業料

授業料については、入学後に納付してください。

授業料 年額 535,800 円（予定額）

- (注)
- 1 上記の金額は、未確定のため予定額です。
 - 2 在学中に改定が行われた場合は、改定時から新授業料が適用されます。
 - 3 納付方法等の詳細については、合格通知の際に通知します。

VIII 大学院設置基準第 14 条に定める教育方法の特例措置について

近年、科学技術の進歩に伴い、大学院における社会人技術者、教育者、研究者の再教育への要請が高まっています。しかし、通常の方法のみで大学教育を実施した場合、社会人は最低 2 年間その勤務を離れて修学する必要があるため、大学教育を受ける機会が制約されがちになっています。

このため、大学院設置基準第 14 条では、「大学院の課程においては、教育上特別の必要があると認められる場合には、夜間その他特定の時間又は時期において授業又は研究指導を行う等の適当な方法により教育を行うことができる。」旨規定され、社会人技術者、教育者、研究者の修学に特別措置を行うことができるよう配慮がなされています。

これを踏まえ、本研究科では、大学院の履修を希望する社会人技術者、教育者、研究者等を積極的に受け入れるため、大学院設置基準第 14 条に定める教育方法の特例措置を実施しています。

教育方法の特例措置の概要は、次のとおりです。

- (1) 授業は昼夜開講制とし、通常の授業も受講できます。
夜間は、平日の第 11・12 時限（18：00～19：30）とし、休日は原則として、土曜日の第 1・2 時限（8：50～10：20）から第 7・8 時限（14：40～16：10）の間に授業を受けることができます。また、長期休業期間中に授業を受けることもできます。
- (2) 出願時に提出された研究計画書（研究希望調書）に基づき、勤務形態に配慮した教育研究体制をとります。

IX 長期履修学生制度

学生が職業を有している等の事情により、標準修業年限（博士前期課程は2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、課程を修了することができる制度です。ただし、標準修業年限の2倍を超えることはできません。

この制度を利用する場合は、授業料は、標準修業年限分の授業料総額を計画的に履修することを認められた期間年数で分割して納めることができます。

なお、長期履修期間の年限等この制度の詳細については、山形大学小白川キャンパス事務部教務課学部教務担当(理学部)（「X お問合せ先」参照）に照会してください。

X お問合せ先

	担 当 部 署	住 所	連 絡 先
入試関係	山形大学小白川キャンパス事務部 入試課理学部担当	〒990-8560	電話番号：(023)628-4710 kjnyuri@jm.kj.yamagata-u.ac.jp
教務関係	山形大学小白川キャンパス事務部 教務課学部教務担当(理学部)	山形市小白川町一丁目4-12	電話番号：(023)628-4508 kmkyom-ri@jm.kj.yamagata-u.ac.jp

令和2年度10月入学 学生募集要項

博士前期課程の各入試において、令和2年度10月入学の学生募集を行います。

学生募集案内は、「Ⅳ 一般入試・社会人入試・外国人留学生入試」(P 7～P 14)と同じですが、以下の事項については当該部分を読み替え又は参照してください。

1 募集人員(令和2年度10月入学)

専攻	募集人員
理学専攻	若干人

(募集人員には、社会人入試及び外国人留学生入試を含みます。)

2 出願資格

令和3年3月の表記を、令和2年9月に読み替えます。

3 入学資格審査, 出願手続, 試験科目・日時及び試験場, 選抜方法及び合格者の発表

令和3年度4月入学第1回選抜試験と同じです。

4 入学手続期間

令和2年8月31日(月)～9月3日(木)

詳細は合格通知の際にお知らせします。

令和 年度 月入学

山形大学大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程 理学専攻

入 学 願 書

選 抜 区 分	<input type="checkbox"/> 推薦入試【A推薦】 <input type="checkbox"/> 推薦入試【B推薦】 <input type="checkbox"/> 一般入試 <input type="checkbox"/> 社会人入試 <input type="checkbox"/> 外国人留学生入試 (該当事項にチェックしてください)		受 験 番 号	
			※	
フリガナ 氏 名 生 年 月 日	昭和・平成 年 月 日生 (満 歳)		性別	男 ・ 女
志願専門分野	<input type="checkbox"/> 数理科学 <input type="checkbox"/> 物理学 <input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 生物学 <input type="checkbox"/> 地球科学 (該当事項にチェックしてください)	希望主指導教員 (又は研究グループ) ^{注4}		
出 願 資 格	大学 昭和・平成・令和	学部 年 月	学科 卒 業・卒業見込	
志 願 者 現 住 所	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>			
志 願 者 等 連 絡 先	電話 () -			
	保護者等連絡先 (確実に連絡のつく電話番号をご記入ください。) 電話 () -			
履 歴 (学歴は大学入学時から記入してください。外国人志願者は初等教育から記入してください。)				
	期 間	年 数	事 項	
学 歴	～			
	～			
	～			
職 歴	～			
	～			

注1：※印の箇所以外は、もれなく記入（入力）してください。
 注2：記入については、募集要項を熟読し、不備のないよう十分注意してください。
 注3：入学年度及び入学月を必ず記入してください。
 注4：希望主指導教員は、山形大学理学部・大学院理工学研究科ホームページ「受験生のみなさんへ」内の「大学院理工学研究科入試情報」に記載のある「理工学研究科博士前期課程担当教員一覧」を参考に*が付された教員を選び、記入してください。☆の付された教員については、当該教員に事前に相談してください。
 なお、物理学分野の志願者は、教員名又は研究グループ名を記入してください。

令和 年度 月入学

山形大学大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程 理学専攻

写 真 票

選抜区分	<input type="checkbox"/> 推薦入試【A推薦】 <input type="checkbox"/> 推薦入試【B推薦】 <input type="checkbox"/> 一般入試 <input type="checkbox"/> 社会人入試 <input type="checkbox"/> 外国人留学生入試 (該当事項にチェックしてください)
受験番号	※
志願専門分野	<input type="checkbox"/> 数理学 <input type="checkbox"/> 物理学 <input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 生物学 <input type="checkbox"/> 地球科学 (該当事項にチェックしてください)
氏名	

注：※印の欄は、記入しないでください。

写真はり付け欄
(4 cm × 3 cm)

- 出願前3か月以内に撮影した上半身、無帽、正面向きのものとしします。
- 写真の裏全面にのり付けしてください。

令和 年度 月入学

山形大学大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程 理学専攻

受 験 票

選抜区分	<input type="checkbox"/> 推薦入試【A推薦】 <input type="checkbox"/> 推薦入試【B推薦】 <input type="checkbox"/> 一般入試 <input type="checkbox"/> 社会人入試 <input type="checkbox"/> 外国人留学生入試 (該当事項にチェックしてください)
受験番号	※
志願専門分野	<input type="checkbox"/> 数理科学 <input type="checkbox"/> 物理学 <input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 生物学 <input type="checkbox"/> 地球科学 (該当事項にチェックしてください)
氏 名	

注1：※印の欄は，記入しないでください。

注2：本票は，試験当日に必ず携行し，受験中は机の上の見やすい所に置いてください。

注3：受験者は，筆記用具を持参してください。

注4：本票を紛失したときは，小白川キャンパス事務部入試課理学部担当又は試験場係員に申し出てください。

注5：本票は，入学手続きの際に必要なになりますので，入学手続き完了まで大切に保管してください。

受験番号	※
------	---

自己推薦書

山形大学長 殿

大 学 名
学 部
学 科
氏 名

私は、貴大学大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程理学専攻に入学したいので以下のとおり自己推薦いたします。

学業、人物、研究能力、研究意欲などについて具体的かつ簡潔に記入してください。
なお、文字の大きさは12ポイント程度とします。

(Writing area with horizontal dashed lines)

注：※印の欄は、記入しないでください。

受験番号

※

山形大学長 殿

入学確約書

山形大学大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程理学専攻の入学試験に合格した場合には、同研究科に入学することを確約します。

志願者住所

志願者氏名 (署名)

注：※印の欄は、記入しないでください。

受験番号	※
------	---

志望理由書

氏名		指導を希望する教員名 (又は研究グループ)	
志望理由，指導を希望する教員の下で行いたい研究内容，修了後の進路希望などを記入してください。 なお，文字の大きさは12ポイント程度とします。			

注：※印の欄は，記入しないでください。

受験番号

※

出願要件証明書

氏名：

上記の者は、 _____ 大学 _____ 学部 _____ 学科
において、3年次までに修得した専門教育科目の総単位数の3分の2以上が、点数評価において
80点以上で評価されていることを証明する。

年 月 日

職 名

印

注：※印の欄は、記入しないでください。

受験番号	※
------	---

業績報告書

氏 名

職 歴	勤 務 期 間	勤 務 先	主 な 職 務 内 容
研究計画に関する過去の職務内容（1,000字以内）※文字の大きさは12ポイント程度とします。 _____			
研究業績等【論文，報告書（社内報を含みます。），口頭などの発表があれば，その題名，発表機関，発表年月などを記入してください。】 _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____			

注：※印の欄は，記入しないでください。

受験番号

※

研究計画書（研究希望調書）

氏 名

研究課題 (又は研究分野)	
研究計画の概要（1,000字以内）※文字の大きさは12ポイント程度とします。	

注：※印の欄は、記入しないでください。

受験番号	※
------	---

注：※印の欄は記入しないでください。

受験許可書

氏 名

上記の者が、令和 年度 月入学 山形大学大学院理工学研究科(理学系)
博士前期課程理学専攻の入学試験を受験することを許可します。

年 月 日

山形大学大学院理工学研究科長 殿

住 所

所属機関

所属長

㊞

入学資格審査願

令和 年度 月入学 山形大学大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程
理学専攻の選抜試験に

- 「一般入試出願資格⑩」
 「社会人入試出願資格⑧」
 「外国人留学生入試出願資格④」

により出願したいので、同資格の審査をお願いします。

(該当事項にチェックしてください。)

氏名 (署名)

住所・電話番号

〔〒

〔電話

志願専門分野 (該当事項にチェックしてください)

数理科学 物理学 化学 生物学 地球科学

最終卒業学校名

〔

最終卒業年月日

〔

年

月

日

卒業〕

現職等 (所属機関・部署・職名・住所等)

〔〒

〔

電話

受験番号	※
------	---

山形大学大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程 理学専攻
入学試験出願資格認定審査調書

フリガナ氏名		現職	
生年月日(年齢)	年 月 日生(満 歳)	現住所	
志願専門分野	<input type="checkbox"/> 数理学 <input type="checkbox"/> 物理学 <input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 生物学 <input type="checkbox"/> 地球科学 (該当事項にチェックしてください)	希望指導教員 (又は研究グループ)	
学 歴 (高校卒業時から記入してください。)			
年 月 日	事 項		
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
職 歴			
年 月 日	事 項		
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
年 月 日			
研 究 業 績 等			
年 月 日	事 項		

注：「研究業績等」がある場合は、論文別刷等を添付してください。

ラベル票

① 受付簿用

志願専攻名 ： 大学院理工学研究科(理学系)博士前期課程 理学専攻
 志願専門分野名 ： 数理科学 物理学 化学 生物学 地球科学
 (該当事項にチェックしてください)

受験番号	フリガナ		性別	出身学校等	
	氏	名		学校名	卒業等年月
※			男・女	大学 学部 学科	昭和 平成 令和 年 月 卒業 卒業見込み 卒業

注1：※印の欄は、記入しないでください。

注2：②合格通知用については、合格通知を確実に受け取ることのできる郵便番号・住所・氏名・電話番号を記入してください。

注3：③から⑤の書類発送用については、令和3年3月末日まで確実に連絡を受けることのできる郵便番号・住所・氏名・電話番号を記入してください。

注4：出願後に記入内容を変更した場合は、速やかに連絡してください。

② 合格通知用

□ □ □ □ □ □ □ □

様
電話番号 ()
受験番号 ※

③ 書類発送用

□ □ □ □ □ □ □ □

様
電話番号 ()
受験番号 ※

④ 書類発送用

□ □ □ □ □ □ □ □

様
電話番号 ()
受験番号 ※

⑤ 書類発送用

□ □ □ □ □ □ □ □

様
電話番号 ()
受験番号 ※