





受験票

|  |   |
|--|---|
| (フリガナ)<br>氏 名  | ( )   |
| ※受験番号  | 志望専攻 (系・分野)   |
|  | 専攻<br>系・分野  |
|  | 専攻<br>系・分野  |
|  | 専攻<br>系・分野  |
| 写 真<br><br>(4.5cm×3.5cm)<br>上半身脱帽正面むきで3ヶ月以内に単身で撮影したもの。<br>写真の裏面に氏名を記入し、はがれないよう全面にのりをつけて貼付してください。 | <p><b>会場受験の注意事項</b></p> <p>1. 受験票は学力考査中机上に置いてください。<br/>2. 筆答試験開始時刻に遅刻した場合は、係員の指示に従ってください。試験開始時刻後30分以内の遅刻に限り受験を認めます。</p> |

きりはなさないでください

＜受験票・写真票の志望専攻欄記入の注意＞

- (1) 受験番号は、募集要項の「学力考査一覧」の試験区分(I～V)ごとに付番されます。
- (2) 志望する専攻(系・分野)が複数の試験区分(I～V)にまたがる場合は、両方の専攻(系・分野)を志望順位の高い順に記入してください。
- (3) 複数の系・分野を志望していても、試験区分が同じ場合は、志望順位の一番高い系・分野のみを記入してください。
- (4) ※欄には、何も記入しないでください。

＜志望専攻(系・分野)欄の記入例＞

| 志望する専攻(系・分野)と志望順位 | 受験票・写真票の志望専攻(系・分野)欄に記入するもの |
|-------------------|----------------------------|
| 1 生物科学専攻(動物学系)    | 生物科学専攻(動物学系)               |
| 2 化学専攻            | 化学専攻                       |
| 3 生物科学専攻(植物学系)    |                            |

きりはなさないでください

写真票

|               |             |
|---------------|-------------|
| (フリガナ)<br>氏 名 | ( )         |
| ※受験番号         | 志望専攻 (系・分野) |
|               | 専攻<br>系・分野  |
|               | 専攻<br>系・分野  |
|               | 専攻<br>系・分野  |

きりはなさないでください

|  |
|--|
| 写 真<br><br>(4.5cm×3.5cm)<br>上半身脱帽正面むきで3ヶ月以内に単身で撮影したもの。<br>写真の裏面に氏名を記入し、はがれないよう全面にのりをつけて貼付してください。 |
|--|

写真票

|               |             |
|---------------|-------------|
| (フリガナ)<br>氏 名 | ( )         |
| ※受験番号         | 志望専攻 (系・分野) |
|               | 専攻<br>系・分野  |
|               | 専攻<br>系・分野  |
|               | 専攻<br>系・分野  |

|  |
|--|
| 写 真<br><br>(4.5cm×3.5cm)<br>上半身脱帽正面むきで3ヶ月以内に単身で撮影したもの。<br>写真の裏面に氏名を記入し、はがれないよう全面にのりをつけて貼付してください。 |
|--|

注：募集要項の「学力考査一覧」の試験区分(I～V)が複数にまたがる場合のみ記入提出してください。

## 入学検定料収納証明書等 貼付台紙

|        |            |
|--------|------------|
| 氏 名    |            |
| ※ 受験番号 | 志望専攻（系・分野） |
|        | 専攻（系・分野）   |
|        | 専攻（系・分野）   |
|        | 専攻（系・分野）   |

※欄には、何も記入しないでください。

次のいずれかを貼付してください。

- ▶ EX 決済サービス Web サイト「お支払い手続き」または「申込内容確認画面」から出力される収納証明書
- ▶ コンビニエンスストア等で発行される金額および日付が記載された領収書の写し

貼付箇所

速達

1. 384円分の切手を貼ること。
2. 住所・氏名及び郵便番号を明記すること。



受験票等  
存在中

様

京都大学大学院理学研究科  
大学院教務掛  
〒606-8502 京都市左京区北白川追分町  
TEL (075) 753-3613

受験票送付用ラベル

1. カラーで印刷してください。白黒の場合は上部に朱書きで速達とわかるように線を引いてください。
2. 切り取り線にしたがって、ハサミ等で切り取ってください。
3. 住所、氏名、郵便番号を記入してください。  
(日本国内に限ります)  
「様」は消さないでください。
4. 384円分の切手を貼付してください。
5. 市販の長形3号の封筒(120mm×235mm)に剥がれないよう貼り付けてください。

切り取り線

# 誓約書

京都大学大学院理学研究科長 殿

令和2年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

氏名 \_\_\_\_\_ 印 \_\_\_\_\_

(留学生は印をサインとすることも可)

この度、京都大学大学院理学研究科修士課程入学試験において、下記の事項を遵守することを誓約いたします。

## 記

### 【オンライン試験について】

- ・オンラインでの試験に参加するためのURL、ID、パスワード等を他人に教えないこと。
- ・オンラインでの試験の様子を録音や録画・撮影をしないこと。

### 【レポート等について】

- ・提出書類のレポート、小論文等は自分自身で考えて作成すること。

### 【電子機器類の試問会場の持ち込みについて】

- ・対面式の口頭試問においても、携帯電話・スマートフォン・スマートウォッチ等の電子機器類の持ち込みについては、受験する専攻の指示に従うこと。

### 【その他について】

- ・その他、試験において不正行為と疑われる行為を行わないこと。

# 数学・数理解析専攻（数学系）志望研究分野調査書

この調査書は口頭試問の参考資料です。以下の項目（裏表）について、ワープロまたは黒ボールペンを使用するなど明瞭に書いてください。すべての志望するコースについてそれぞれ記入する必要があります。10月入学希望者については数学先端コースのみ受け入れるので（2）の記入は不要です。

氏名 \_\_\_\_\_ (フリガナ) \_\_\_\_\_

出身： \_\_\_\_\_ 大学 \_\_\_\_\_ 学部（もしくは学系） \_\_\_\_\_ 学科  
(西暦) \_\_\_\_\_ 年入学 (西暦) \_\_\_\_\_ 年卒業（予定）

(セミナー・講究をとった場合はその指導教員名： \_\_\_\_\_)

テキスト名： \_\_\_\_\_)

(1) 数学先端コースを志望する場合は以下に記入してください。

志望する研究分野を、募集要項の中から選んで記入してください。第2、第3希望はなければ記入不要です。

| 第1希望 | 第2希望 | 第3希望 |
|------|------|------|
|      |      |      |

希望する指導教員があれば記入してください。なければ記入は不要です。

| 第1希望 | 第2希望 | 第3希望 |
|------|------|------|
|      |      |      |

(2) 数学基盤コースを志望する場合は以下に記入してください。

数学基盤コースでは少人数のグループに分かれてセミナーを実施します。このグループ分けの参考にするため、下記の分野から希望する分野を選んで記入してください（各分野の中で複数のグループに分かれることもあります）。

なお各分野、特に保険数学については人数制限があるため、第2希望、第3希望まで書いてください。

代数学、 幾何学、 解析学、 保険数学、 計算機科学、 応用数学

| 第1希望 | 第2希望 | 第3希望 |
|------|------|------|
|      |      |      |

(3) 特に勉強した書物・論文があれば記入してください。

|  |
|--|
|  |
|--|

(裏面に続く)

(4) 自分が重要であるとする定理の主張と証明を書き、重要であるとする理由を論じてレポートとして提出してください。

用紙は原則として A4 サイズ、長さは 2、3 ページ程度またはそれ以上とし、長い場合には 1 ページのレジメをつけてください。(定理の主張を書き、その他感心した点、議論のポイント等をつけてください。なお各ページは左右それぞれ 20mm の余白を設けてください。)

数理解析系併願者は、数理解析系の志望研究分野調査書(4)(ii)のレポートのコピーを提出してもかまいません。

(5) 平成 19 年度(2007 年度)の数学・数理解析専攻数学系の入学試験問題の基礎数学問題の 4 問すべてを問題ごとに A4 の用紙に解答しレポートとして提出してください。問題ごとに必ず氏名を書いてください。

問題は <https://www.math.kyoto-u.ac.jp/ja/past-exams> からダウンロードできます。

志望研究分野調査書とレポート(4)、(5)は、7月17日(金)必着で、〒606-8502 京都市左京区北白川追分町  
京都大学理学研究科数学教室宛に郵送してください。



## 数学・数理解析専攻（数理解析系）志望研究分野調査書

この調査書は志望研究分野・基礎知識・研究意欲等を知るための資料となりますので、黒インクまたは黒ボールペンで明瞭にできるだけ詳しく書いてください（ワープロなども可）。筆答試問と口頭試問とともにこの調査書及びレポートの内容は合否判定の資料となります。

氏名： \_\_\_\_\_ (フリガナ) \_\_\_\_\_

出身： \_\_\_\_\_ 大学 \_\_\_\_\_ 学部（もしくは学系） \_\_\_\_\_ 学科 \_\_\_\_\_

(西暦) \_\_\_\_\_ 年入学 (西暦) \_\_\_\_\_ 年卒業（予定）

(セミナー・講究をとった場合はその指導教員名： \_\_\_\_\_)

テキスト名（著者名）： \_\_\_\_\_)

- (1) 志望する研究分野を、下の表から選び、下の枠内に記入してください。志望分野が不明の場合は未定と記入してください。

|     |         |          |       |        |        |
|-----|---------|----------|-------|--------|--------|
| 分野： | 整数論     | 数論幾何     | 代数幾何学 | 複素解析幾何 | 微分幾何学  |
|     | 位相幾何学   | 代数解析     | 表現論   | 関数解析   | 偏微分方程式 |
|     | 調和解析    | 確率論      | 数理物理学 | 場の量子論  | 流体力学   |
|     | 理論計算機科学 | ソフトウェア科学 | 数理論理学 | 離散数学   | 最適化    |
|     | アルゴリズム論 |          |       |        |        |

|        |        |        |
|--------|--------|--------|
| 第1志望分野 | 第2志望分野 | 第3志望分野 |
|        |        |        |

- (2) 希望する指導教員（複数可）があれば上の各志望分野ごとに記入してください。各教員の研究分野と指導方針については、この募集要項の教員の紹介と、数理解析研究所ホームページ <http://www.kurims.kyoto-u.ac.jp/daigakuin/> にある PDF ファイルを参照してください。

|        |        |        |
|--------|--------|--------|
| 第1志望分野 | 第2志望分野 | 第3志望分野 |
|        |        |        |

- (3)  
 (i) 今までに読んだ数理科学関係の専門書の中で、上で第1志望分野に選んだ分野に関するものの著者とタイトルを挙げてください（複数可）。一部分しか読んでいない場合も、どの部分を読んだか（例えば1章-3章等）を付記して書いてください。

(ii) その他に読んだ数理科学関係の専門書を、志望分野に選んだ分野以外のものも含めて、同様に挙げてください。

(iii) 特に面白いと感じた講義や関心をもった数理科学関連のトピックスは何ですか。簡潔に書いてください(複数可)。

(iv) 数理解析研究所で勉強したいと思う具体的テーマ(複数可)があれば書いてください。現時点での希望で結構です。

(4) 志望研究分野調査書と次の(i)～(iii)を7月17日(金)17:00(必着)までに〒606-8502 京都市左京区北白川追分町 京都大学数理解析研究所総務掛 宛に送付してください。用紙のサイズは原則としてA4サイズとし、各ページは左右それぞれ20mmの余白を設けてください。

(i) 志望分野に向けて現在まで勉強してきたことの概要を3～5ページ程度にまとめてください。

(ii) これまで学んだ数理科学関係の理論・定理で印象に残ったもの、自分で取り組んだ問題、自作のコンピュータ・プログラムなどから一つ選びレポートを書いてください。

長さは2、3ページ程度またはそれ以上とし、長い場合には1ページのレジュメをつけてください。(理論・定理や問題の名称・概要を書き、その他感心した点、議論のポイント等をつけてください。)

(iii) (ii)のレポートの要約を10行程度の英語の文章にまとめてください。

## 物理学・宇宙物理学専攻（物理学第二分野）（理論）サブグループ希望調査書

この調査書は募集要項の物理学第二分野の研究内容の説明の（注）にあったように、受験願書の志望欄に素粒子論分科、原子核論分科、天体核物理学分科を1つ以上記入した受験者を対象としています。素粒子論分科、原子核論分科、天体核物理学分科には複数のサブグループがあります。サブグループの希望順位を1、2の順番で、下の空欄に記入してください。

### サブグループ希望調査表

(フリガナ)

氏 名 \_\_\_\_\_

|        | サブグループ名           | 希望順位 |
|--------|-------------------|------|
| 素粒子論分科 | 物理学第二教室・素粒子論研究室   |      |
|        | 基礎物理学研究所・素粒子論グループ |      |

|        | サブグループ名            | 希望順位 |
|--------|--------------------|------|
| 原子核論分科 | 物理学第二教室・原子核理論研究室   |      |
|        | 基礎物理学研究所・原子核理論グループ |      |

|          | サブグループ名           | 希望順位 |
|----------|-------------------|------|
| 天体核物理学分科 | 物理学第二教室・天体核物理学研究室 |      |
|          | 基礎物理学研究所・宇宙グループ   |      |

## 物理学・宇宙物理学専攻（宇宙物理学分野）分科希望調査書

物理学・宇宙物理学専攻（宇宙物理学分野）には、以下の4つの「分科」があります。

入学願書の志望する系・分野欄（第1志望から第4志望のいずれか）に、宇宙物理学分野を書いた志願者は、願書に記入した希望順位に従って、この調査書に希望する分科を希望順に記入のうえ、出願書類とともに提出してください。願書で「理論」のみを記入した場合は（4）のみ、「観測」のみを記入した場合は（1）～（3）のいずれか、または全部、「理論」「観測」の両方を記入した場合は（1）～（4）のいずれか、または全てを記入してください。第二希望以下を記入した場合には、第一希望に不合格の場合でも、第二希望以下に合格できることがあります。

### 【分科名】

- （1） 太陽物理学（観測）
- （2） 恒星物理学（観測）
- （3） 銀河物理学（観測）
- （4） 理論宇宙物理学（理論）

（フリガナ）

氏 名 \_\_\_\_\_

|      | 専攻          | 系・分野    | 分科 |
|------|-------------|---------|----|
| 第一希望 | 物理学・宇宙物理学専攻 | 宇宙物理学分野 |    |
| 第二希望 | 物理学・宇宙物理学専攻 | 宇宙物理学分野 |    |
| 第三希望 | 物理学・宇宙物理学専攻 | 宇宙物理学分野 |    |
| 第四希望 | 物理学・宇宙物理学専攻 | 宇宙物理学分野 |    |

## 化学専攻 志望分科調査書

この調査書は、化学専攻のみを志願する者で、入学願書の「志望する専攻 系・分野 分科」欄の第1志望から第4志望の全てに化学専攻の分科を記入した者を対象としています。

化学専攻の志願者は、志望する順位に従って分科名を4つまで入学願書に記入できますが、更に、化学専攻内に第5志望、第6志望の分科がある場合は、以下にその分科名を記入し、出願時に提出してください。

この調査書を提出した者は、願書に記入した第4志望までの分科に不合格の場合でも、第5志望、第6志望の分科に合格できることがあります。

(フリガナ)

氏 名 \_\_\_\_\_

|      | 専 攻  | 系・分野  | 分 科 |
|------|------|-------|-----|
| 第5志望 | 化学専攻 | — — — |     |
| 第6志望 | 化学専攻 | — — — |     |

## 生物科学専攻 事前調査書

氏名( \_\_\_\_\_ )

### オンライン試験の場合の連絡先

オンラインで受験する場合に使用するコンピュータ等の端末で送受信可能なメールアドレスと、常時連絡可能な電話番号を、正確に記入してください。

電子メールアドレス(手書きの場合はフリガナを付けること)

---

電話番号

---

### 一般基礎(物理, 化学, 数学)の問題選択について

口頭試問・一般基礎は、生物学8問(問題番号1~8)より3問を選択し、解答していただきます。ただし、事前に申告することにより、3問中2問までを、物理学、化学、数学の問題から選択することができます。物理学、化学、数学を選択するか否かを、以下で申告してください。なお、ここでの選択は、試験当日に変更することはできません。

次のどちらか一方に必ず☑を記入してください。

- 物理学、化学、数学の問題を選択しません
- 物理学、化学、数学の問題を下記の表のとおり選択します

| 問題番号 | 一般基礎科目 | 選択する問題に<br>○をつける<br>(最大2問) |
|------|--------|----------------------------|
| 9    | 物理学    |                            |
| 10   | 化学     |                            |
| 11   | 数学     |                            |

## 生物科学専攻 小論文

氏名( ) 第1志望分科( ) 第2志望分科( )

生物学分野において関心のある研究テーマについて小論文を作成し、下の枠内（A4で1ページ以内）に手書きまたはパソコン、ワープロ等（フォントサイズ12ポイント以上）で記入してください。必要があれば図等を用いてもかまいません。

年 月 日

京都大学大学院理学研究科長 殿

志望専攻（系・分野）

---

氏名（自署）

---

私は、下記の年月日に理学研究科修士課程へ入学することを希望します。

記

2020年10月1日付の入学を希望

理 由（例：自国の大学を2020年6月に卒業したため）

---

---

---

---



## 京都大学大学院理学研究科

## 修士課程出願資格認定申請・調書

|                |                                |                |       |
|----------------|--------------------------------|----------------|-------|
| 試験区分           |                                | 申請年月日          | 年 月 日 |
| 志望専攻<br>(系・分野) |                                | 指導希望教員名        |       |
| フリガナ<br>氏 名    |                                | 現住所〒           |       |
| 生年月日(年齢)       | 西暦 年 月 日( 歳)                   | TEL(昼間連絡可能な番号) |       |
| e-mailアドレス     | @                              |                |       |
| 年 月            | 学 歴 (高等学校卒業から記入)               |                |       |
|                |                                |                |       |
| 年 月            | 職 歴 等                          |                |       |
|                |                                |                |       |
| 年 月            | 取得資格免許等及び学協会等の活動、貢献、その他特記すべき事項 |                |       |
|                |                                |                |       |

- 注 1. 年齢は、申請日現在で記入すること。  
 2. この用紙に書ききれない場合は、この用紙をコピーの上、付加すること。  
 3. 複数の志望専攻(系・分野)がある場合は、この用紙をコピーの上、志望専攻(系・分野)ごとに作成すること。