

(書類作成前に必ず読んでください)

博士前期課程（平成31年4月入学）出願について、提出書類は全てA4白紙に片面で印刷してください。また、以下のことにも注意してください。

- 「入学願書」「検定料納入証明書貼付用紙」「受験者写真票及び受験票」「検定料振込用紙」「入学手続案内等送付票」は、全専攻共通様式です。

- 「研究分野等希望調書」は、専攻ごとに様式が異なります。このPDFファイルの8枚目以降を確認してください。

| | | |
|------------------|---|---------|
| ・ 数学 | … | 8～9枚目 |
| ・ 物理学・宇宙地球科学（合同） | … | 10～13枚目 |
| ・ 化学 | … | 14～15枚目 |
| ・ 生物科学 | … | 16～18枚目 |
| ・ 高分子科学 | … | 19～20枚目 |

※欄および裏面には記入しないでください。

学籍番号（本学在籍者のみ）

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

平成 31 年度

大阪大学大学院理学研究科博士前期課程入学願書

大阪大学総長 殿

受付※

平成 年 月 日

ふりがな 男
氏名 女
生年月日 昭和・平成 年 月 日生
(西暦 年)

貴学大学院理学研究科博士前期課程入学志願につき、所定の書類を添えて出願します。

| | | | |
|---|--|--------|----------------------|
| 出願資格 | 国立・公立・私立 | | |
| | 大学 昭和 平成 | 年 月 | 学部 卒業・卒業見込 |
| 志望専攻名 | 次の中から一つ選び、番号を○で囲んでください。 1. 数学専攻 2. 物理学専攻（宇宙地球科学専攻） 3. 宇宙地球科学専攻（物理学専攻） 4. 化学専攻 5. 生物科学専攻 6. 高分子科学専攻 | | |
| 志願者 | 氏名 | | 本籍 (外国人は国籍等) 都道府県 |
| | 現住所 | 〒 (住所) | |
| | 電話番号 | 自宅 | 携帯 |
| | ※メールアドレス | | |
| 保護者 | 氏名 | | 志願者との続柄 |
| | 現住所 | 〒 (住所) | |
| | 電話番号 | | |
| 履歴 <small>〔高等学校の卒業から平成31年3月（見込）までをもれなく記入してください。〕</small> | 昭和 平成 | 年 月 | 高等学校卒業 |
| | 昭和 平成 | 年 月 | |
| | 昭和 平成 | 年 月 | |
| | 昭和 平成 | 年 月 | |
| | 昭和 平成 | 年 月 | |
| | 昭和 平成 | 年 月 | |

注 外国人留学生の場合は初等教育機関入学から現在までの履歴をすべて記入してください
(任意の様式に記載し、本願書に添付してください。)

※ 受験番号

※ メールで入試実施に関する連絡を行う事もありますので、願書提出後は頻繁にメールチェックを行ってください。

検定料納入証明書貼付用紙

| | |
|-------|--|
| 氏名 | |
| 志望専攻名 | |

| |
|------------|
| 貼 付 |
|------------|

- (注) 1. 剥がれないように、枠内に糊付けしてください。
2. ※印欄は記入しないでください。
3. 振込金（兼手数料）受領書は貼付せず保管してください。

| | |
|------|---|
| 受験番号 | ※ |
|------|---|

平成31年度 受験票

大阪大学大学院理学研究科博士前期課程

次の中から一つ選び、番号を○で囲んでください。

1. 数学専攻
2. 物理学専攻（宇宙地球科学専攻）
3. 宇宙地球科学専攻（物理学専攻）
4. 化学専攻
5. 生物科学専攻
6. 高分子科学専攻

受験番号： ※

志望専攻：

ふりがな

氏名：

昭和

平成 年 月 日生

写 真

上半身脱帽正面向き
で、3ヶ月以内に単身撮
影したものを貼付して
ください。

(縦4cm×横3cm)

受験上の注意

1. 受験者は必ずこの受験票を携帯してください。
2. 試験室では常にこの受験票を机右上においてください。
3. 口頭試問の際には、係員に受験票を提示して受験してください。

----- 切りはなさないこと -----

平成31年度 写真票

大阪大学大学院理学研究科博士前期課程

次の中から一つ選び、番号を○で囲んでください。

1. 数学専攻
2. 物理学専攻（宇宙地球科学専攻）
3. 宇宙地球科学専攻（物理学専攻）
4. 化学専攻
5. 生物科学専攻
6. 高分子科学専攻

受験番号： ※

志望専攻：

ふりがな

氏名：

昭和

平成 年 月 日生

写 真

受験票と同じ写真
を貼付してください。

(縦4cm×横3cm)

記入上の注意

1. ※欄は記入しないこと。
2. 楷書で鮮明に記入すること。
3. この用紙は切り離さず、A4サイズのまま提出すること。

入学手続案内等送付票

入学手続案内等送付に使用しますので、必要事項を記入してください。

入学手続案内等は平成31年2月下旬頃送付予定ですので、その時期に郵便物を確実に受け取ることが可能な住所を1件、上下2か所記入してください。

※印欄は記入しないでください。

| | | | | | | | |
|--|--|-------------|----|-------|-------|----|---|
| <table border="1"><tr><td>□□□□-□□□□□□</td></tr><tr><td>住所</td></tr><tr><td>-----</td></tr><tr><td>-----</td></tr><tr><td>氏名</td></tr><tr><td>様</td></tr></table> | | □□□□-□□□□□□ | 住所 | ----- | ----- | 氏名 | 様 |
| □□□□-□□□□□□ | | | | | | | |
| 住所 | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 氏名 | | | | | | | |
| 様 | | | | | | | |
| 志望専攻名 | | | | | | | |
| ※受験番号 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--|--|-------------|----|-------|-------|----|---|
| <table border="1"><tr><td>□□□□-□□□□□□</td></tr><tr><td>住所</td></tr><tr><td>-----</td></tr><tr><td>-----</td></tr><tr><td>氏名</td></tr><tr><td>様</td></tr></table> | | □□□□-□□□□□□ | 住所 | ----- | ----- | 氏名 | 様 |
| □□□□-□□□□□□ | | | | | | | |
| 住所 | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 氏名 | | | | | | | |
| 様 | | | | | | | |
| 志望専攻名 | | | | | | | |
| ※受験番号 | | | | | | | |

平成30年度
大阪大学理学部・理学研究科
納入証明書

| | |
|------|----------|
| 金額 | ¥ 30,000 |
| 整理番号 | 110 |
| フリガナ | ※ |
| 氏名 | ※ |

1. 納入期限以降の納入は無効です。
2. ※印欄は必ず記入してください。

| | |
|------|---|
| 領収済印 | 1 |
| 振替印 | |

国立大学法人
大阪大学
理学部

(ご依頼人 → 大学)

切り取らないでお出しください

平成30年度
大阪大学理学部・理学研究科
振込金 (兼手数料) 受領書

| | | | | | |
|-----------|--------------------------|-----|--|--|---|
| 平成 | 年月日 | 手数料 | | | |
| 金額 | ¥ 30,000 | | | | 円 |
| 先方銀行 | 三菱UFJ銀行・茨木支店 | | | | |
| 受取人 | 普通預金 1294567 大阪大学 理学部 | | | | |
| ご依頼人 (氏名) | ※ (フリガナ)※ | | | | |

※印欄は必ず記入してください

上記金額、正に領収しました。

【取扱店】

銀行 _____
支店 _____

(取扱店 → ご依頼人) 大切に保存してください

2

収入印紙

金融機関へのお願い

必ず、フリガナの前に整理番号打電してください

切り取らないでお出しください

電信扱

平成30年度 大阪大学理学部・理学研究科

振込依頼書

科目 検定料

手数料振込人負担

| | | | | | |
|-------|---|----------|-----|-----|--|
| ご依頼日 | 平成 | 年月日 | 電信扱 | 手数料 | |
| 先方銀行 | 三菱UFJ銀行・茨木支店 | | | | |
| 受取人 | 普通預金 1294567 オオサカダイガク リガクブ 大阪大学 理学部 | | | | |
| 整理番号 | ←この数字はフリガナの前に打電のこと (フリガナ)※ | | | | |
| 110 | | | | | |
| 氏名 | ※ | | | | |
| 住所 | ※ 電話 () | | | | |
| 金額 | 通貨 | 千 | 円 | 手数料 | |
| | | ¥ 30,000 | 00 | | |
| | 内訳 | | | | |
| | 振替 | | | | |
| 領収済印 | | | 3 | | |
| 又は振替印 | | | | | |
| 送信番号 | | | | | |

※印欄は必ず記入してください

納入期間 平成30年 6月14日～平成30年 7月13日

- (注意) 1. 期限後の取扱はできません(厳守のこと)
2. ATM、ゆうちょ銀行での納入はできません

(取扱店保存)

入学試験情報開示申請書

平成 年 月 日

大阪大学大学院理学研究科長 殿

開示申請者（受験者）

住 所：〒 -

氏 名： _____ 印

電話番号： _____

下記のとおり、私に係る入学試験の成績等について開示を申請します。

記

| | |
|---------|---|
| 入学試験年度 | 平成 31 年度 4 月入学試験 |
| 受験した専攻名 | 博士前期課程 専攻 |
| 受 験 番 号 | 番 |
| 入学試験の種別 | 博士前期課程入学試験（1次） |
| 開 示 内 容 | ① 総合点（筆記試験、口頭試問等の合計点） ② 合格者の中での最高点（受験した専攻のみ） ③ 順位（5段階ランクに区分されたもの） |

<注意事項>

成績開示希望者は、申込受付期間内（平成 30 年 9 月 26 日（水）～10 月 5 日（金））に必要書類を添えて、書留郵便にて申し込んでください。

（募集要項 6 頁参照）

大阪大学大学院理学研究科〔博士前期課程入学志願者用〕

研究分野等希望調書 数学専攻

| 志願者氏名 | 出身大学、学部、学科 |
|--------------------------------|------------|
| | |
| 1. これまで何を勉強してきましたか。 | |
| ① 4年次の考究又はセミナー（指導教員名も書いてください）： | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| ② その他に自習した事柄： | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 2. 今後どういうことをやりたいですか。 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| |
|-----------|
| 志 願 者 氏 名 |
| |

3. これまで勉強してきたことのうちで、特に興味をひかれた事柄を一つ選んで、その要旨を以下に自由にまとめてください（あまり短すぎないこと。手書き自筆が原則。）。

物理学専攻及び宇宙地球科学専攻志願者への注意

1. 物理学専攻と宇宙地球科学専攻は合同で筆記試験と口頭試問を行う、「**合同入試**」を実施します。
2. 研究分野等希望調書の記入方法：
 - * 第1希望コースおよび第2希望コースにおいて、物理学専攻と宇宙地球科学専攻のどちらの研究グループを希望することも可能です。
 - * 第1希望コースおよび第2希望コースにおいて、物理学専攻の研究グループだけ希望することができます(宇宙地球科学専攻の研究グループを希望することはできません。)
3. 入学願書、受験者写真票、受験票、出願書類送付封筒などに記入する志望専攻名は、次のいずれか一つを選んでください。
 - * 第1希望コースの第1志望の研究室が**物理学専攻**の場合は、「2. 物理学専攻(宇宙地球科学専攻)」
 - * 第1希望コースの第1志望の研究室が**宇宙地球科学専攻**の場合は、「3. 宇宙地球科学専攻(物理学専攻)」どの研究室がどちらの専攻に属するかは、「物理学専攻・宇宙地球科学専攻平成31年度入学案内資料」を参照してください。
4. 合同入試の口頭試問は、第1希望コースについては8月29日(水)、第2希望コースについては8月30日(木)に実施します。口頭試問の受験有資格者については、それぞれ指定された日に、両コースとも同時に発表します。受験者によっては、片方のコースだけ受験資格が与えられる場合があるので注意してください。両方のコースの口頭試問を受験しても、決定する配属研究グループはひとつだけです。なお、第1希望コースの可否は、第2希望コースの口頭試問を欠席しても影響されません。また、両方のコースの口頭試問の受験有資格者が、片方の口頭試問のみを受験することは可能です。
5. 研究グループは、出願時に提出された研究分野等希望調書及び筆記試験・口頭試問の結果を考慮して決定します。入学試験の合格発表は、配属研究グループを含めて行います。合格者発表時に、受験者全員に「合格者受験番号一覧表」を、合格者には配属研究グループの通知をあわせて郵送します。
6. 研究分野等希望調書の記入に当たっては、理学研究科大学院係(理学研究科A棟1階)、物理学専攻事務室(物理系総合研究棟H408)又は宇宙地球科学専攻事務室(宇宙地球科学研究棟F410)に「物理学専攻・宇宙地球科学専攻 平成31年度入学案内資料」が用意されていますので参考にしてください。また、この入学案内資料は下記URLにも掲載しています。この資料の郵送を希望する者は、理学研究科大学院係に申し込んでください。

物理学専攻ホームページ(宇宙地球科学専攻志願者もここから確認してください。)

https://www.phys.sci.osaka-u.ac.jp/ja/grad/pdf/main_2019.pdf

大阪大学大学院理学研究科〔博士前期課程入学志願者用〕

研究分野等希望調書 物理学専攻・宇宙地球科学専攻

合同入試

志願者氏名 _____ 出身大学・学部・学科 _____

1. 希望する面接コースの選択

筆記試験に合格した受験者には、面接試験（口頭試問）を行います。面接は次頁の中に書かれている6コース（A1、A2、B1、B2、C1、C2）に分けて行います。この6コースの中から、希望するコースを選び、(a) (b) 欄に記入してください。各希望コースの中で、専攻したいと考えている研究グループ名を順位をつけて記入してください（希望しない欄は空白のまま結構です）。合格者の所属専攻は、原則として研究グループの所属専攻（物理学専攻又は宇宙地球科学専攻）になります。

第1希望コース：(a) _____

研究グループ名： (1) _____ (2) _____
 (3) _____ (4) _____
 (5) _____ (6) _____

第2希望コース：(b) _____

研究グループ名： (1) _____ (2) _____
 (3) _____ (4) _____
 (5) _____ (6) _____

第1及び第2希望コースを選択した理由を述べてください。

2. これまで勉強してきたことについて記入してください。

(a) 4年次に行った勉強やセミナー（指導教員名）：

(b) その他自習した事柄：

(c) これまで勉強したことで、特に興味を惹かれた事柄：

志願者氏名：_____

3. 今後どういう事をやりたいかを述べてください。

4. 卒業論文または卒業計画の概要
題名：

5. 面接コースについて

| 面接コース | 研究分野 | 研究グループ |
|-------|--|--|
| A 1 | 素粒子・原子核物理実験 (素粒子、原子核、高エネルギー、核反応、加速器、レーザー) | 川畑、久野、山中、 基礎原子核物理 (核物理研究センター・豊中研究施設)、 素粒子・核反応 (核物理研究センター)、 加速器研究 (核物理研究センター)、 レーザー科学 (レーザー科学研究所) |
| A 2 | 宇宙地球実験A (高エネルギー天文学、赤外線天文学、 実験宇宙プラズマ物理学、 地球惑星科学) | 松本*、芝井*、住* 中井* (レーザー科学研究所) |
| B 1 | 物性物理実験 (磁性、半導体、光物性、超伝導、 メゾスコピック系、新物質、 クラスター物理、生物物理、 質量分析) | 小林、田島、豊田、花咲、松野 萩原 (先端強磁場科学研究センター)、 量子システム創成 (産業科学研究所)、 木村 (生命機能研究科) |
| B 2 | 宇宙地球実験B (地球物性、惑星物質、地球物理化学、 惑星同位体) | 近藤*、佐々木*、中嶋*、寺田* |
| C 1 | 理論 1 (素粒子、重力、原子核構造・反応、 宇宙物理) | 素粒子理論 [兼村]、素粒子理論 [大野木]、 素粒子理論 [橋本]、 原子核理論、クォーク核理論 (核物理研究センター)、 宇宙進化 [長峯]* |
| C 2 | 理論 2 (物性理論、統計力学、計算物理) | 阿久津、黒木、浅野 (全学教育推進機構)、 越野、川村*、 学際計算物理学 (サイバーメディアセンター)、 ナノ機能予測 (産業科学研究所)、 千徳 (レーザー科学研究所) |

*印のついている研究グループは宇宙地球科学専攻に、ついていない研究グループは物理学専攻に所属しています。

生物科学専攻志願者への注意

生物科学専攻新入学者は入学後にAコース（生命理学コース）とBコース（生物科学コース）のいずれかに振り分けられます。両コースは授業選択のしかたにおいて差異がありますが、研究室配属に関しては4つのAコース専任研究室（化学、高分子科学系研究室）があるのを除けば、残りの研究室が両コースを担当しています。（詳しくは「本募集要項に係る各専攻の研究内容及び指導教員」を参照のこと）。AコースとBコースのいずれに入学することになるのかは、入試の専門筆記試験において全て生物学の問題を選択した場合はBコース、化学や数学や物理学からも選択した場合はAコースとなりますので、あらかじめ申告する必要はありません。具体的には以下を参照してください。

専門問題については、Aコース、Bコースとも合計3問に解答してもらいます。Aコースは、必修問題（生物）1問と、化学、数学、物理から1問を解答しなくてはなりません。これに加え、生物、化学、数学、物理の中から1問を選択して解答します。Bコースは、必修問題（生物）1問と、生物の問題から2問を選択して解答しなくてはなりません。

志願者氏名

3. 卒業論文又は卒業計画

題名：

大阪大学大学院理学研究科〔博士前期課程入学志願者用〕

研究分野等希望調書 高分子科学専攻

| 志願者氏名 | 出身大学、学部、学科 |
|---|------------|
| | |
| ◎次の事項について紙面の許す限り詳しく記入してください。 | |
| 1. 大学院 高分子科学専攻 を志望する理由 | |
| 2. 希望する分野又は研究室名並びに、その理由、その他特に研究したい題目があれば記入してください。 | |
| 第1希望： | |
| 第2希望： | |
| 第3希望： | |

