

**(書類作成前に必ず読んでください)**

博士前期課程（令和4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	…	8～10 枚目
・ 物理学専攻・宇宙地球科学専攻	…	11～14 枚目
・ 化学	…	15～16 枚目
・ 生物科学	…	17～19 枚目
・ 高分子科学	…	20～21 枚目

○「研究分野等希望調書」は、自筆・楷書で記入するか、word ファイルに直接入力して作成してください。

ただし、数学専攻志願者については、「研究分野等希望調書」の2、3ページ目は自筆・楷書で記入することを原則とします。

また、生物科学専攻志願者については、自筆・楷書で記入したもののみ受け付けます。

※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）

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

令和4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※

令和 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	学部	学科
	昭和 平成 令和	年 月	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		国籍（又は地域） (外国人のみ)
	現住所	〒 (住所)	
	電話番号	自宅	携帯
	*メールアドレス		
緊急連絡先	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令和4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 ・令和	年 月	高等学校卒業
	昭和・平成 ・令和	年 月	
	昭和・平成 ・令和	年 月	
	昭和・平成 ・令和	年 月	
	昭和・平成 ・令和	年 月	
	昭和・平成 ・令和	年 月	

注 外国人留学生の場合は、別紙「履歴（外国人留学生用）」に初等教育機関入学からの履歴をすべて記入してください

\* 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、願書提出後は頻りにメールチェックを行ってください。

※  
受験番号

※欄および裏面には記入しないでください。

### 別紙 履歴（外国人留学生用）

初等教育機関入学から令和4年3月（見込）までの履歴をすべて記入してください。

出願者氏名		志望専攻名	
履 歴	入学・卒業年月		学 歴
	年	月	入学
	年	月	卒業
	年	月	
	年	月	
	年	月	
	年	月	
	年	月	
	年	月	
	年	月	
	年	月	
	年	月	
	年	月	
	年	月	

※ 受験番号	
-----------	--

# 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. ※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	※
------	---

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

## 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)

※  
受験番号：

志望専攻：

ふりがな  
氏 名：

昭和

平成 年 月 日生

## 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 -----

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

## 写 真

受験票と同じ写真  
を貼付してください。

(縦4cm×横3cm)

※  
受験番号：

志望専攻：

ふりがな  
氏 名：

昭和

平成 年 月 日生

## 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。

入学手続案内等は令和4年2月下旬頃送付予定ですので、その時期に確実に郵便物を受け取ることが可能な住所を記入してください。

※印欄は記入しないでください。

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

**納入金額**

30,000円

**納入期間**

令和3年6月21日(月)～令和3年7月12日(月)

※入学時に日本政府国費外国人留学生として在学する者は、検定料の納入は不要です。

(1) 下の振込依頼書をA4サイズ横で印刷し、銀行等金融機関の窓口で振込み手続きをしてください。

※郵便局・ゆうちょ銀行を除く。

(2) 振込手数料については、振り込みされる方が負担してください。

(3) この振込依頼書は切り取らず、このまま振込み手続きをしてください。

(4) 必ず窓口で振り込み、ATM(現金自動預払機)、インターネットバンキングは利用しないでください。

(5) 振込後、金融機関の振込受付印を確認の上、左端の「納入証明書」を切り離し、

出願書類(検定料納入証明書貼付用紙)に貼りつけてください。

(6) 領収証書は改めて大学から発行しますので、「振込金(兼手数料)受領書」を大切に保管してください。

令和3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. ※欄は必ず記入してください。

国立大学法人  
**大阪大学**  
理学部  
領収済印又は振替印  
(ご依頼人 → 大学)

令和3年度  
大阪大学理学部・理学研究科

**振込金(兼手数料)受領書**

令和 年 月 日	手数料	円
金額	¥ 30,000.00	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)※	

※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

**電信扱**

令和3年度 大阪大学理学部・理学研究科

**振込依頼書**

ご依頼日	令和 年 月 日	電信扱	手数料	円
先方銀行	三菱UFJ銀行・茨木支店	金額	¥ 30,000.00	円
受取人	普通預金 1294567 オオサカダイガク リカク 大阪大学 理学部	内訳	通貨	
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)※	振替		
110		領収又は振替印		
ご依頼人	氏名 ※	住所	電話 ( )	

※欄は必ず記入してください

納入期間 令和3年6月21日(月)～令和3年7月12日(月)

(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)

金融機関へお願い

必ず、フリガナの前に整理番号  
打電してください

切り取る必要はありません

手数料振込人負担

科目

検定料

3

2

1

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：	



志 願 者 氏 名

3. これまで勉強してきた数学のうちで、特に興味をひかれた事柄を一つ選んで、内容の要旨を2ページ以内にまとめて系統立てて説明してください(手書き自筆を原則とします。合否判定資料の一つなので丁寧に読みやすく記述してください)。

注) 黒のインク又は黒ボールペン(消せるボールペンは使用不可)で、自筆・楷書で記入してください。

志 願 者 氏 名

3 (2 ページ目)

## 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。
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志望の研究グループが**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志望の研究グループが**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、研究分野等希望調書の「5. 面接コースについて」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9月1日(水)、第2希望コースについては9月2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、物理学専攻と宇宙地球科学専攻のホームページに掲載されている「物理学専攻・宇宙地球科学専攻 令和4年度入学案内資料」を参考にしてください。
7. 不測の事態が起きた場合、入学試験の形態を変えたり、実施を延期したりする可能性があります。日々、次のホームページを注意して見てください。  
[物理学専攻ホームページ 大学院入試情報]  
[https://www.phys.sci.osaka-u.ac.jp/ja/grad/undergraduate\\_exam.html](https://www.phys.sci.osaka-u.ac.jp/ja/grad/undergraduate_exam.html)  
[宇宙地球科学専攻ホームページ]  
<http://www.ess.sci.osaka-u.ac.jp/>
8. 入学試験について新たな情報が出たときに、メールでもお知らせします。大学院入試説明会に参加される方は、[https://www.phys.sci.osaka-u.ac.jp/ja/grad/undergraduate\\_exam.html](https://www.phys.sci.osaka-u.ac.jp/ja/grad/undergraduate_exam.html) から大学院入試説明会への「参加希望登録」を行ってください。参加するために必要なZoomのアドレスなどの情報をメールでお知らせします。  
\* 大学院入試説明会の参加希望登録をされなかった人は、説明会后、上の web page から「メールアドレスの登録」を必ず行ってください。

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。面接は後述している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	<b>素粒子・原子核物理実験</b> (素粒子、原子核、高エネルギー、核反応、加速器、レーザー)	青木、川畑、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) 量子ビーム物理(産業科学研究所)
A 2	<b>宇宙地球実験 A</b> (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)	松本*、住*、 中井*(レーザー科学研究所)
B 1	<b>物性物理実験</b> (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)	工藤、豊田、花咲、松野 量子多体制御[松野] 萩原(先端強磁場科学研究センター)、 大岩(産業科学研究所)、 木村(生命機能研究科)
B 2	<b>宇宙地球実験 B</b> (地球惑星科学、同位体宇宙地球科学、ソフトマター科学)	桂木*、近藤*、佐々木*、寺田*
C 1	<b>理論 1</b> (素粒子、重力、原子核構造・反応、宇宙物理)	素粒子理論 1 [兼村]、素粒子理論 2 [大野木]、 素粒子理論 3 [大野木]、 原子核理論、クォーク核理論(核物理研究センター)、 長峯*
C 2	<b>理論 2</b> (物性理論、統計力学、計算物理)	小川、黒木、浅野(全学教育推進機構)、 越野、波多野*、 学際計算物理学[菊池](サイバーメディアセンター)、 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。

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 化学 (Aコース・Bコース) 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 化学専攻を志望する理由			
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			
2. 希望するコース名、分野又は研究室名並びに、その理由を記入してください。 なお、第1、第2希望で両コースにわたっても良いものとします。			
第1希望：	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%; border: none;">コース</td> <td style="width: 40%; border: none;">研究室</td> </tr> </table>	コース	研究室
コース	研究室		
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			
第2希望：	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%; border: none;">コース</td> <td style="width: 40%; border: none;">研究室</td> </tr> </table>	コース	研究室
コース	研究室		
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>			

志 願 者 氏 名

3. 卒業論文又は卒業計画

題名：



## 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。

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 生物科学専攻

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 生物科学専攻を志望する理由	
2. 配属を希望する研究室名とその理由を記入してください。複数あげてもかまいません。 その場合、希望順位を記してください。	

注) 黒のインク又は黒ボールペン (消せるボールペンは使用不可) で、自筆・楷書で記入してください。

志 願 者 氏 名

3. 卒業論文又は卒業計画

題名：

注) 黒のインク又は黒ボールペン（消せるボールペンは使用不可）で、自筆・楷書で記入してください。

## 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： ----- ----- ----- -----	

