

## 大学院学生募集について

物理学教室では大学院理学研究科博士課程（博士前期課程・博士後期課程）の学生募集を行っています。以下では各募集の概要を説明します。詳細は決まり次第入試情報ホームページ（<https://www.phys.nagoya-u.ac.jp/entrance>）でお知らせします。

### 博士前期課程学生募集

学生の受け入れは各研究室単位になります。入学者の選抜方法には**自己推薦入試**と**一般選抜入試**（2次募集を含む）の2種類があります。

#### ◎自己推薦入試

大学院において研究する強い意志を持った学生を広く全国から求めることを目的として、平成12年度より自己推薦入学制度を採用しました。入試の日程を一般選抜入試よりも早くすることによって、意欲のある学生が早くから大学院レベルの勉強に励むことを可能にするというねらいもあります。

自己推薦入試では出願者に物理学において感銘を受けたこと、卒業研究の内容、志望分野の選定理由、アピールしたい自分自身の適性・特性などを書いた「自己推薦書」を提出していただきます。（指導教員の推薦書は必要ありません。）選抜方法は、3年生までの成績と「自己推薦書」をもとに面接試験（自己推薦書・卒業研究または実験の中間報告・物理学一般についての口述試問）を行って合否を判定するというものです。

自己推薦入試は、2023年7月15日（土）、16日（日）の2日間に行われます。願書受け付けは2023年6月26日（月）から6月30日（金）までになっています。なお、自己推薦入試制度について理解していただくために、2023年5月27日（土）に入試説明会・研究室紹介が行われます。

なお、自己推薦入試で不合格であっても、一般選抜入

試を受験することができます。（自己推薦入試の成績は、一般選抜試験の選考には影響を与えません。）ただし、一般選抜入試は改めて出願する必要があります。

#### ◎一般選抜入試

筆記試験と面接試験による選抜方法です。筆記試験では物理学4科目（力学、電磁気学、統計熱力学、量子力学）、外国語1科目（英語）から出題されます。面接試験では、筆記試験の問題、基本的な事柄の理解、志望の動機などについて試問します。

一般選抜入試は2023年8月23日（水）、24日（木）、25日（金）の3日間に行われます。

なお、年度により**第2次募集**をおこなう場合があります。

大学院入学試験状況についてのデータが表1にまとめられています。

### 博士後期課程学生募集

前期課程を修了した受験者には前期課程の成績と修士論文審査に基づく判定が行われます。他大学などからの受験者には学力試験（修士論文又はそれに代わる既発表や発表予定の研究論文の講演及び専攻の口述試験）を行います。学力試験は2024年2月中旬、願書受付は2024年1月上旬に行う予定です。

### さらに詳しく知るために

物理学教室や理学研究科のホームページに大学院学生募集についての最新情報が掲載されています。以下のURLを参照してください。過去の筆記試験問題等も閲覧可能です。

- 物理学教室「大学院入試」  
<https://www.phys.nagoya-u.ac.jp/entrance/>
- 理学研究科「大学院入試案内」  
<https://www.sci.nagoya-u.ac.jp/graduate/>

表-1：理学専攻（物理科学領域）大学院入学試験状況

		26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	R2年度	R3年度			R4年度	R5年度
素粒子宇宙物理学専攻 (素粒子宇宙物理系)	志願者数	83	103	115	127	129	106	113	121	理学専攻 (物理科学領域)	志願者数	178	183
	志願者数/ 入学定員(50)	1.66	2.06	2.30	2.54	2.58	2.12	2.26	2.42		志願者数/ 入学定員(96)	1.85	1.90
	合格者数	49	58	63	75	70	62	59	72		合格者数	97	114
	入学者数	41	54	55	63	58	57	50	62		入学者数	89	109
物質物理学専攻 (物理系)	志願者数	48	45	50	43	47	57	61	51	理学専攻 (物理科学領域)	志願者数	178	183
	志願者数/ 入学定員(30)	1.60	1.50	1.67	1.43	1.57	1.90	2.03	1.70		志願者数/ 入学定員(96)	1.85	1.90
	合格者数	37	31	39	27	34	45	40	38		合格者数	97	114
	入学者数	33	28	36	23	27	36	33	27		入学者数	89	109