2024 年度名古屋大学大学院 理学研究科博士後期課程 物理科学領域 外国人留学生募集要項(4月入学)



自然科学に関する高度な学力とその応用力を有し、学際性や国際性を磨きつつ、自然の理の探求とその解明に挑戦し、自然科学の新しい研究分野を開拓することができる、強い意志をもつ人を受け入れます。

1 出願資格

日本国籍を有しない者(日本国永住許可を得ている者を除く。)で次の各号のいずれかに該当する者

- (1) 修士の学位を有する者及び 2024 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者
- (2) 本研究科において、個別の審査により修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者

2 募 集 人 員

領 域 名	募集人員
物理科学	若 干 名

志願者は、出願前に、研究指導を希望する教員に必ず連絡をとること。 研究室の連絡先は、巻末の一覧表を参照のこと。

3 WEB登録期間及び入学検定料支払期間

https://e-apply.jp/ds/nagoya-gs/から出願登録を行い、入学検定料を支払うこと。

- (1)期間: 2023年10月26日(木)から2023年11月8日(水)15時(日本時間)
- (2) 入学検定料 30,000 円 (本学大学院前期課程修了見込みの者は、入学検定料は必要ない。) 巻末の「大学院WEB出願フロー」を参照の上、クレジットカード、ネットバンキング、コンビニエンスストア又はペイジー対応銀行ATMから支払うこと。

4 出願書類

- (1) 履 歴 書(本研究科所定の用紙)
- (2) 成績証明書(修士課程におけるもの)
- (3) 修了(見込)証明書(修士課程におけるもの)
- (4) 修士学位論文の要旨(本研究科所定の用紙) ※修士学位論文を作成していない場合には、入学後の研究計画を記載すること。

5 出願手続

前項の(1)~(4)をMS Word形式もしくはPDFファイルで

2023 年 11 月 10 日 (金) 15 時 (日本時間) までに、電子メール(e-mail)で本研究科教務学生係 ri-ryu@t. mail. nagoya-u. ac. jp まで提出すること。件名欄には出願者氏名を書くこと。

◎注意事項

- (1) 出願受付期間後メールで受験番号を通知する。11月17日(金)までにメールが到着しない場合には、理学研究科教務学生係まで申し出ること。
- (2) 障害等があって受験上特別な配慮を必要とする者は、2023 年 11 月 10 日 (金) までに以下の 3 点を添えて、その旨を理学研究科教務学生係へ申し出ること。
 - (a) 受験上の配慮申請書 (障害の状況、受験上配慮を希望する事項とその理由等を記載した もの、様式任意、A4サイズ)
 - (b) 障害等の状況が記載された医師の診断書、障害者手帳等(写しでもよい)
 - (c)障害等の状況を知っている第3者の添え書(専門家や出身学校関係者などの所見や意見書)

上記以外の書類を適宜添付しても構わない。

なお、受験や入学後の修学に関して相談の希望がある者は、出願期限までに理学研究科教務 学生係へ問い合わせること。

6 選 抜 方 法

学力試験(出願受付期間後2週間以内に行う。)

方 法:書類審査及び面接(オンライン)

7 合格者発表

2023年12月11日(月)12時頃(日本時間)

(理学部C館1階教務学生係事務室前に掲示し、翌日理学研究科ホームページ

<u>https://www.sci.nagoya-u.ac.jp</u>に掲載する。合格者には、1月上旬に文書で通知する)

合格後、入学手続時までに修了証明書及び成績証明書の原本の提出を求める。

8 入学料及び授業料

入学料 282,000円

(2024年3月下旬の大学が指定する入学手続き期間内に納めること。)

授業料 半期分 267,900円 (年額535,800円)

(注)

- (1)授業料は、前期は5月、後期は11月に納入する。
- (2)入学時及び在学中に学生納付金の改定が行われた場合には、改定時から新たな納入金額が適用される。

9 その他注意事項

- (1) 志願者は、出願前に研究指導を希望する教員に必ず連絡をとること。
- (2) 検定料の納付がない場合、書類に不備がある場合は、出願書類を受け付けない。
- (3) 受験番号は、電子メールで本人に通知する。
- (4) 出願後は、いかなる事情があっても書類の書き換え及び返却は認めない。 また、検定料の払い戻しはしない。
- (5) 出願書類について、虚偽の記載や不正等の事実が判明した場合は、入学を許可しない。 また、入学後であっても同様の不正が判明した場合には入学を取り消す。
- (6) 研究概要等については、名古屋大学物理学教室・宇宙地球環境研究所HPで確認すること。

10 個人情報の取り扱い

出願にあたって提供された住所・氏名・生年月日その他の個人情報は、入学選抜、合格発表、 入学手続き及びこれらに付随する事項並びに入学後の学務業務に必要な学籍・成績管理を行う ためにのみ利用する。また取得した個人情報は適切に管理し、利用目的以外には使用しない。

2023年9月

名古屋市千種区不老町 (郵便番号 464-8602) 名古屋大学大学院理学研究科 教 務 学 生 係 電 話 052-789-5756 ri-ryu@t. mail. nagoya-u. ac. jp

不測の事態が発生した場合の諸連絡

感染症や自然災害等により、この募集要項でお知らせした試験日程や選抜内容等 に変更が生じた場合は、下記ウェブサイトからお知らせしますので、受験予定者 は、試験前に連絡事項等がないか必ず確認してください。

◇ 緊急連絡用URL

https://www.sci.nagoya-u.ac.jp/graduate/index.html

◇ 連絡窓口

名古屋大学理学研究科教務学生係

TEL 052-789-5756

ri-ryu@t.mail.nagoya-u.ac.jp

物理科学領域 志望研究分野 連絡先一覧

研究室名	担当者	メールアドレス	郵送先
Е	棚橋 誠治	tanabash@eken.phys.nagoya-u.ac.jp	A
Н	原田 正康	harada@hken. phys. nagoya-u. ac. jp	A
QG	南部 保貞	nambu@gravity.phys.nagoya-u.ac.jp	A
Р	渡邉 智彦	watanabe.tomohiko@nagoya-u.jp	A
С	市來 淨與	ichiki.kiyotomo.a9@f.mail.nagoya-u.ac.jp	A
Та	犬塚修一郎	inutsuka.shu-ichiro.i2@f.mail.nagoya-u.ac.jp	A
Ω	竹内 努	tsutomu.takeuchi.ttt@gmail.com	A
Στ	沼波 政倫	nunami.masanori@nifs.ac.jp	В
R	宮崎 州正	miyazaki@r.phys.nagoya-u.ac.jp	A
Sc	紺谷 浩	kon@slab. phys. nagoya-u. ac. jp	A
St	河野 浩	kohno@st.phys.nagoya-u.ac.jp	A
В	TAMA Florence	florence.tama@nagoya-u.jp	A
F	中野 敏行	nakano@flab.phys.nagoya-u.ac.jp	A
N	飯嶋 徹	iijima@hepl.phys.nagoya-u.ac.jp	A
Φ	清水 裕彦	hirohiko.shimizu@nagoya-u.jp	A
μ	森島 邦博	morishima@flab.phys.nagoya-u.ac.jp	A
A	田村陽一	ytamura@nagoya-u.jp	A
Uir	金田 英宏	kaneda@u. phys. nagoya-u. ac. jp	A
Uxg	中澤 知洋	nakazawa@u. phys. nagoya-u. ac. jp	A
\sum E	永岡 賢一	nagaoka@nifs.ac.jp	В
I	小林 義明	i45323a@cc. nagoya-u. ac. jp	A
J	谷山 智康	taniyama.tomo@nagoya-u.jp	A
V	寺崎 一郎	terra@nagoya-u.jp	A
Y	谷口 博基	taniguchi@nagoya-u.jp	A
D	内橋 貴之	uchihast@d. phys. nagoya-u. ac. jp	A
G	野口 巧	tnoguchi@bio.phys.nagoya-u.ac.jp	A
K	槇 亙介	k_maki@synapse.phys.nagoya-u.ac.jp	A
AM	水野 亮	mizuno@isee.nagoya-u.ac.jp	С
SSE	平原 聖文	hirahara@nagoya-u.jp	С
SST	堀田 英之	hotta.h@isee.nagoya-u.ac.jp	С
C R	伊藤 好孝	itow@isee.nagoya-u.ac.jp	С
SW	岩井 一正	k.iwai@isee.nagoya-u.ac.jp	С

*郵送により志望研究室と連絡をとる場合は下記の住所と担当者氏名を明記すること。

【注】志願票の郵送先とは違うので注意すること

А	〒464-8602	名古屋市千種区不老町 名古屋大学大学院理学研究科 物理科学領域
В	〒509-5292	土岐市下石町 322-6 自然科学研究機構 核融合科学研究所
С	〒464−8601	名古屋市千種区不老町 名古屋大学宇宙地球環境研究所

2024年度 名古屋大学大学院理学研究科博士後期課程物理科学領域 外国人留学生入試 履歴書

Doctoral Program Application Form of Foreign Students for the Academic Year 2024 Department of Physics, Graduate School of Science, Nagoya University Resume

氏名 (Name in full)		,,=====================================	志望研究分野 (Names of Laboratory in which you	
)\/ IT (7.1 1 1.7	wish to study)	
		学歴 (Educational B		
区分	学校名	正規の修学年数	入学及び卒業年月	学位/資格
(Classification)	(Name of School)	(Required Years of Study)	(Year and Month of Entrance and Completion)	(Diploma or Degree Awarded)
初等教育		年	入学(Enrollment)	
(Elementary Education)		(Years)		
小学校			卒業(Graduation)	
(Elementary School)				
中等教育		年	入学(Enrollment)	
(Secondary Education)		(Years)		
中学校			卒業(Graduation)	
(Lower Secondary School)				
高校		年	入学(Enrollment)	
(Upper Secondary School)		(Years)		
			卒業(Graduation)	
高等教育		年	入学(Enrollment)	
(Higher Education)		(Years)		
大学			卒業(Graduation)	
(Undergraduate Level)				
大学院		年	入学(Enrollment)	
(Graduate level)		(Years)		
			卒業(Graduation)	
研究生等				
(Research Student, etc.)				
職歴(Employment Record)	勤務先(Name of Company or Institution)	期間(Period)	職務内容(Type of Work)	

修士学位論文要旨 Abstract of Master's Thesis

氏 名 (Name in full)		
出身大学大学院 (Latest educational background)	指導教員の氏名 (Name of adviser)	
修士論文題目 (Title of master's thesis)	,	,
○ 論文別刷・学会講演要旨等がある場合は添付してください。(Please attach reprints of papers, conference abstracts, etc. if available.)○ 1 頁に収めてください。様式の変更・追加は不可です。		受験番号 (Application No)
		(Do not write here)
(Descriptions should be within one (1) page. The ◎ 修士学位論文を作成していない場合には、入		

(If you have not written a master's thesis, describe your research plan after admission.)

Doctoral Program for International Students

This English version for the web page is not official. The official documents (in Japanese) are available from the homepage of Graduate School of Science.

URL: https://www.sci.nagoya-u.ac.jp/graduate/index.html

Department of Physics and Institute for Space-Earth Environmental Research, Nagoya University, invite applications from pre-doctoral students pursuing doctoral dissertation research projects in physics. Applicants must complete course work and have a master's degree in physics by the time of enrollment.

Each applicant is required to contact a faculty member who will be the dissertation adviser. The purpose of the initial contact is to find the best adviser for study at Nagoya University.

Laboratories and potential advisers are listed in the link below:

[Department of Physics]

https://www.phys.nagoya-u.ac.jp/en/about/labs.html

[Institute for Space-Earth Environmental Research] https://www.isee.nagoya-u.ac.jp/en/students.html

Contact Information

For consulting research related issues, please contact:

Professor TANABASHI Masaharu Department of Physics, Graduate School of Science E-mail: tanabash@eken.phys.nagoya-u.ac.jp

or

Professor HIRAHARA Masafumi Institute for Space-Earth Environmental Research E-mail: hirahara@nagoya-u.jp

For any questions concerning admission requirements and inquiries regarding how to use the Online System, please contact:

Student Affairs Section, Graduate School of Science Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya, Aichi 464-8602 JAPAN. E-mail: ri-ryu@t.mail.nagoya-u.ac.jp

Guidelines for Admission to Doctoral Program in Department of Physics, Graduate School of Science, Nagoya University and

Institute for Space-Earth Environmental Research, Nagoya University

Admission Policy

The program welcomes individuals who have a high level of academic ability in the natural sciences and are able to apply this ability to novel situations; those who challenge themselves to explore and unravel the laws of nature while building up a sense of interdisciplinarity and internationalization; and those who are able to pioneer new research areas in the natural sciences.

1. Eligibility for Application

Applicants are supposed not to have Japanese nationality (and not to have permanent residence in Japan), and must satisfy either of the following two:

- (1) The applicant has received a master's degree, or is expected to receive before March 31, 2024.
- (2) The applicant is deemed to possess academic ability equivalent or superior to that of a graduate with a master's degree.

2. Number of Available Positions

Department	Number of Available Positions
Department of Physics, Graduate School of Science, Nagoya University Institute for Space-Earth Environmental Research, Nagoya University	Limited ¹

Applicants must contact their prospective adviser before submitting the application.

3. Registering through Web Application System and Making Payment for Examination Fee

Register your application form and pay examination fee through our Web application system (URL https://e-apply.jp/ds/nagoya-gs/).

- (1) Registration: to be registered from October 26th through 3pm on November 8th, 2023. (Japan Standard Time)
- (2) Examination fee: JPY 30,000

Method of payment: Credit Card, Internet Banking, Convenience Stores or Pay-easy. For details, see the attached "Web Application Flowchart".

4. Application Documents

- (1) Resume (use the designated form)
- (2) Academic transcript (for master's course)
- (3) Certificate of completion for master's program (or a letter stating the expected graduatino date)

¹ The number of available positions is pending for results of interviews.

(4) Abstract of master's thesis (use the designated form)
If you have not written a master's thesis, then describe your research plan as a prospective doctoral student at Nagoya University.

5. Procedure for Application

Applicants must submit all the documents (1) - (4), in MS Word or PDF format, listed above to the Student Affairs Section, Graduate School of Science by e-mail (ri-ryu@t.mail.nagoya-u.ac.jp).

Applicant's full name must be written in the subject line of the e-mail.

Application Deadline: 3:00PM on November 10th, 2023. (Japan Standard Time)

Notes:

- (1) Applicants will be notified of the examinee's numbers by e-mail after the application documents are received. If you do not receive the e-mail by November 17, please contact the Student Affairs Section, Graduate School of Science (ri-ryu@t.mail.nagoya-u.ac.jp).
- (2) Applicants with disabilities who require special consideration in taking the entrance examination must submit a written request to the Student Affairs Section, Graduate School of Science by November 10, 2023, with the following three items.
 - (a) Application form for special considerations for entrance exams (including information on the applicant's disability, issues for which the applicant wish to receive special consideration in taking the exam and the justification for such requests, etc. with any style).
 - (b) A doctor's certificate or disability certificate (a copy is acceptable) that describes the applicant's disability.
 - (c) A letter of support from a third party who knows the applicant's disability. Other documents can be included.

 If you have a special request for entrance examination, or even any academic activities upon entering into our program, please contact the Student Affairs Section, Graduate School of Science by the application deadline.

6. Selection Method (Entrance Examination)

Entrance Examination will be conducted within two weeks after the Application Deadline. Selection of a successful applicant will be made through screening of each candidate on the application document and an interview (through internet-based interview, etc.).

7. Announcement of Results

The result will be announced on December 11, 2023, on a board in front of the office of Student Affairs Section, located at the Building C Room 101. The results will also be announced on the website of Graduate School of Science (https://www.sci.nagoya-u.ac.jp) on December 12, 2023. Successful applicants will be notified by documents in early January, 2024.

After passing the examination, successful applicants will be required to submit an official certificate of completion for Master's program and academic transcript for the full term as Master's student (if not submitted already).

8. Registration and Tuition Fee

Registration fee: JPY 282,000

Tuition fee: Per semester JPY 267,900 (Per year JPY 535,800)

- (1) Tuition fee per semester should be paid in May and November.
- (2) If there is any change in fees at the time of admission or during the period of study at the University, the change will be applied at the time of revision.

9. Additional Notes

- (1) Applicants must contact their prospective adviser before submitting the application.
- (2) If the examination fee is not paid in full or the submitted documents are incomplete, the application will not be accepted.
- (3) The examinee's number (applicant identification number) will be sent to each applicant via e-mail.
- (4) No changes are allowed to the documents after submission. The submitted documents are not returned. The examination fee is not refunded.
- (5) If the documents turn out to have been falsified, the admission will be nullified, even after the candidate is admitted to the University.
- (6) Please visit the website of Department of Physics for detailed information. Laboratories and potential advisers are listed in the link below:

[Department of Physics]

https://www.phys.nagoya-u.ac.jp/en/about/labs.html

[Institute for Space-Earth Environmental Research] https://www.isee.nagoya-u.ac.jp/en/students.html

10. Handling of Private Information

Applicants' personal information such as address, name, date of birth, etc., will be used only for the purpose of selection for admission, announcement of results, admission procedures and academic affairs. All personal information submitted is managed properly and shall not be used for any other purposes.

Sep.2023

[Inquries]
Student Affairs Section
Graduate School of Science, Nagoya University
Furo-cho, Chikusa-ku,Nagoya464-8602 JAPAN
Tel: +81-52-789-5756
E-mail: ri-ryu@t.mail.nagoya-u.ac.jp