

名古屋大学宇宙地球環境研究所人事公募（ISEE 人事公募 2023 年度第 01 号）

1. 公募人員：学術主任専門職（任期付正職員） 1 名

2. 所属：名古屋大学 宇宙地球環境研究所 融合研究戦略室

3. 背景：

名古屋大学宇宙地球環境研究所（ISEE）^{*1}は、宇宙科学と地球科学の融合を通して地球・太陽・宇宙を一つのシステムとして捉え、そこに生起する多様な現象のメカニズムと相互関係を解明することで、人類が直面する地球環境問題の解決と宇宙にひろがる人類社会の発展に貢献することをミッションとしている我が国の共同利用・共同研究拠点^{*2}です。ISEEではこのミッションの実現のため、7つの研究部からなる基盤研究部門と3つの附属センターを設置し、観測・室内実験・データ解析・数値シミュレーションなどを利用した幅広い研究を展開しています。さらに、宇宙地球環境研究に関連する多様な分野の融合研究を戦略的に推進するため「融合研究戦略室」を組織しています。融合研究戦略室は、従来の分野の枠を超えた新たな融合研究の戦略を学際的な視点から策定し、関連コミュニティとの協力のもとでそれを実現するための主導的役割を果たすと共に、ISEEの研究成果を社会発展に活かすための産官学連携事業を推進する役割を果たします。

その一環として、融合研究戦略室ではこれまでISEEが切り拓いてきた宇宙天気研究を応用し、宇宙産業や宇宙天気に関わる社会活動の発展に貢献する取り組みを進めます。巨大太陽フレアなどに起因する激しい宇宙天気擾乱現象は人工衛星の運用や宇宙飛行士の活動のみならず、電力供給、GPSなどの測位システム、携帯電話や短波などの通信、航空機運用などに障害を与える可能性があります。それゆえ、宇宙天気災害は情報化した現代社会における潜在的なリスクと考えられています。宇宙天気災害の影響を軽減するためには、最新の科学的知見に基づいて太陽フレアの発生と規模及び、多様な社会インフラに対するその影響を正確に予測するシステムを整備する必要があります。同時に多様な事業者が宇宙天気災害に対して耐性のある基盤を構築することが求められます。

本公募では、こうした背景のもと、ISEEが宇宙天気予報の高度化とその社会運用を通して宇宙時代の高度情報化社会の発展に貢献する役割を果たすために必要な人材を募集するものです。

4. 業務内容：

以下の業務を担う人材を募集します。

- ・宇宙天気に関わる産学及び産官学連携プロジェクトの推進
- ・宇宙天気予報土制度（仮称）の創設準備
- ・社会が求める宇宙天気予報のニーズと宇宙天気研究のシーズのマッチング
（宇宙天気研究の企業や事業者への紹介、企業や事業者と宇宙天気研究を結びつけるワークショップや講習会の開催など）
- ・最新の学術研究を宇宙天気予報運用に役立てるための研究開発
- ・各種事業に対する宇宙天気変動の影響評価

5. 応募資格：

- (1) 産学及び産官学連携業務に積極的に取り組む方。研究・開発の経験または企業における実務経験があることが望ましい。
- (2) 学士以上の学位を取得していること。修士号以上の学位を取得していることが望ましい。

6. 雇用期間：2023年5月1日～2026年3月31日（雇用期間満了時に、評価の上で更新可能。ただし、更新する場合でも2028年3月31日までとする。最終雇用年齢は、60歳に達した年度の3月31日まで）

7. 勤務条件

- ・勤務時間：月～金の週 5日、8時30分～17時15分（休憩時間 12時～13時）
- ・休日：土・日曜日、国民の祝日、年末年始（12月29日～1月3日）
- ・休暇：年次有給休暇、特別休暇等

- ・ 給与： 年俸制（名古屋大学学術専門職の給与基準による。特任准教授相当。）
通勤手当支給（支給要件有り、上限55,000円／月）
- ・ 保険等： 文部科学省共済組合（健康保険）、厚生年金保険、雇用保険、労災保険

8. 着任時期： 決定後できるだけ早い時期

9. 応募締切： 2023年3月6日（月）

10. 選考方法： 書類審査により選考し、必要に応じて面接を行います。

11. 提出書類：

- 1) 履歴書（様式任意、E-mailアドレスを要記入、写真貼付のこと）
- 2) 職務経歴書（研究歴がある場合は、これまでの研究内容及び出版論文リスト、主要論文のコピー（最大3編まで）等を含むこと）
- 3) 応募動機と着任後の抱負（A4もしくはレターサイズで4枚以内）
- 4) 着任可能時期
- 5) 2名の方からの推薦書、又は本人について意見を述べられる方2名の氏名、所属、連絡先（電子メールアドレス）
- 6) 類型該当性の自己申告書（様式1）【14. 備考（1）を参照してください。】

12. 書類送付先及び送付方法：

「11. 提出書類 1)から5)」をまとめた一つのpdfファイルと、「11. 提出書類 6)」を電子メールに添付して、

件名： 名古屋大学宇宙地球環境研究所人事公募（2023年度第01号）

を付し、名古屋大学研究所事務部総務課人事係

アドレス： inst-recruit@adm.nagoya-u.ac.jp

まで送付すること。

（送付後3営業日以内に受領確認メールが返信されます。それまでに受領確認メールを受け取らなかった場合は、「13. 問い合わせ先（1）提出書類について」まで連絡してください。）

13. 問い合わせ先：

（1）提出書類について

〒464-8601 名古屋市千種区不老町 F3-3(250)

名古屋大学研究所事務部総務課人事係 佐藤洋平

TEL：052-747-6305

電子メール： ken-jin@adm.nagoya-u.ac.jp

（2）宇宙地球環境研究所及び融合研究戦略室について

宇宙地球環境研究所長 草野完也

TEL：052-747-6337、電子メール： kusano@nagoya-u.jp

14. 備考：

- （1）2021年11月「外国為替及び外国貿易法」（外為法）に基づく「みなし輸出」における管理対象の明確化に伴い、大学・研究機関における教職員への機微技術の提供の一部が外為法の管理対象となりました。これに伴い、本公募に応募の際には「類型該当性判断のフローチャート」を確認したうえで、様式1「類型該当性の自己申告書」の提出が必要となります。以下から自己申告書様式をダウンロード・記入し、他の応募書類とともにご提出ください。
<https://nuss.nagoya-u.ac.jp/s/SngAFPBWp52NCyB>

なお、採用となった場合は別途「誓約書」の提出が必要となります

- （2）上記の公募に関連して提出された全ての個人情報については、選考の目的に限り利用し、選考終了後は、選考を通過した方の情報を除き、全ての個人情報については責任を持

って破棄いたします。また、本研究所では、名古屋大学が進める男女共同参画推進に積極的に取り組んでいます。名古屋大学の取り組みについては、以下のURL をご覧ください。

<http://www.kyodo-sankaku.provost.nagoya-u.ac.jp/>

(*1) 宇宙地球環境研究所については以下をご参照ください。

<http://www.isee.nagoya-u.ac.jp/>

(*2) 共同利用・共同研究拠点については以下をご参照ください。

https://www.mext.go.jp/a_menu/kyoten/