

2025年度 名古屋大学宇宙地球環境研究所  
15) 「国際スクール開催支援」公募要項  
Application Guideline for the “15) ISEE International School Support”  
in FY2025

### 1. 公募事項 General Description

名古屋大学宇宙地球環境研究所 (ISEE) は、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作用の解明を通して、地球環境問題の解決と宇宙に広がる人類社会の発展に貢献することを目指しています。本研究所は、宇宙科学と地球科学を結びつける唯一の共同利用・共同研究拠点としての役割を担い、様々な共同研究を国内外の研究者と共に推進しています。そのため、学生や若手研究者が上記のテーマに対する理解を深め、国際交流や国際共同研究に積極的に参画することを奨励します。「15) 国際スクール開催支援」では、対面またはオンラインのスクールの開催費用 (参加費、講師や参加者の旅費、テレビ会議費用など) を補助する提案を募集します。スクールのテーマは本研究所のトピックに関連したものとします。本研究所の教員も申請可能です。

Institute for Space–Earth Environmental Research (ISEE), Nagoya University, investigates the mechanisms and relationships between the Earth, the Sun, and cosmic space. Through the study of our planet and its space environment, we hope to contribute to solving issues related to the global environment and human endeavors in space. ISEE also plays a role as a joint usage/research center linking space and earth sciences, promoting various collaborative research projects. As such, we want to encourage the active participation of students and early career scientists in activities that will improve their understanding and contribution to the above-mentioned topics.

ISEE calls for proposals for “15) International School Support” that will cover organization fees (e.g., registration fees, travel expenses for lecturers and participants, or video conferencing costs) for an international school in-person or online. The topics of the school should be related to ISEE topics. This application is open to both ISEE members and non-members.

### 2. 申請資格 Application Eligibility

- ① 申請者は博士の学位を有し、大学・研究機関に所属している教職員または名誉教授であること。
- ② 申請者が本研究所の教員でない場合、事前に本研究所の受入責任教員 (特任教員を除く常勤の教員) と十分な打合せをしてください。
- ③ 国際スクールは、本研究所の研究テーマのいずれかに関連するものであること。本研究所が共催であり、ロゴ等で適切に表現されている必要があります。
- ④ 国際スクールは、2025年4月1日から2026年3月31日の間に開催すること。

- (1) The applicant must hold a doctoral degree and be an employee or professor emeritus at a university or research institute.
- (2) If the applicant is not a member of ISEE, he/she needs to **contact a member of ISEE to act as a co-host in advance.**
- (3) The international school should be related to one of the ISEE research topics. ISEE needs to be recognized as a co-organizer of the school and be properly represented in the conference through logos or other means.
- (4) The international school should be held in the period between April 1, 2025 and March 31, 2026.

### 3. 申請方法 Application Procedure

- ① 申請は、“Joint-Research On-line Integrated System (JROIS)” 共同利用・共同研究申請サイト (<https://jrois2.isee.nagoya-u.ac.jp>) から行っていただきます。申請書の書式ファイルは本研究所のホームページからダウンロードできます。以下の URL をご覧ください。  
研究所ホームページ : <https://www.isee.nagoya-u.ac.jp>  
ダウンロードページ : <https://www.isee.nagoya-u.ac.jp/co-re/co-re-application.html>

- ② 申請に当たっては、予め、上記の JROIS サイトにおいてログイン ID の取得が必要です。ただし、過去にログイン ID を取得された方は、同じ ID で今年度もログインが可能です。新規に申請される方は、ログイン ID 申請後、パスワード発行の e-mail が届きます（この e-mail のスパムメールへの振り分けにご注意ください）。取得した ID でログインし、「15) 国際スクール開催支援」の応募ページで、課題名を入力し、所内受入責任教員をリストから選択した後、作成した申請書（別紙様式 15）を **Zip ファイルにしてアップロード**し、申請期限までに提出してください。グレーアウト部分は入力不要です。
- ③ 申請書（別紙様式 15）には以下の内容を記入してください。
- 申請者の詳細：氏名、職名、勤務先、e-mail。申請者が本研究所の教員でない場合は、本研究所の受入責任教員（特任教員を除く常勤の教員）についても記入してください。申請者は、国際スクールの詳細について事前に本研究所の受入責任教員と十分な打ち合わせをしてください。
  - 国際スクールの詳細：タイトル、日程、場所、オンラインまたは対面、その他応募に関連する情報。
  - 国際スクールの利点と国際的な意義、本研究所が扱う研究テーマとの関連性と日本の研究コミュニティへの寄与についての簡単な説明。
  - 希望する予算額と費用の正当性。
- ④ 2024年度から、5つの参画機関（国立歴史民俗博物館、山形大学高感度加速器質量分析センター、九州大学アジア埋蔵文化財研究センター、情報・システム研究機構データサイエンス共同利用基盤施設、名古屋大学デジタル人文社会科学研究推進センター）と連携し、共同利用・共同研究システム形成事業「学際領域展開ハブ形成プログラム：**宇宙地球環境科学と歴史学・考古学を結ぶ超学際ネットワーク形成**」を開始しました。本プログラムでは、激甚太陽嵐の現代文明への影響の評価や、新しい正確な年代決定による歴史学・考古学の展開を図り、宇宙に広がる持続的な発展型社会の形成と次世代人材育成を目指します。このたび、この「**超学際ネットワーク形成**」を推進する**文理融合型超学際研究**を広く募集いたします。この提案を行う場合には、申請書の「(4) 関連する専門委員会」の欄で「7: 超学際ネットワーク形成」を選択し、「超学際ネットワーク形成」を推進する研究として応募する理由を(6)に記載してください。詳細は以下の URL をご覧ください。  
超学際ネットワーク形成ホームページ：<https://transeha.isee.nagoya-u.ac.jp/>
- ⑤ 研究代表者としての「15) 国際スクール開催支援」での申請課題は、**1人1件**とします。

- (1) The application should be submitted through the “Joint-Research On-line Integrated System (JROIS)” website (<https://jrois2.isee.nagoya-u.ac.jp>). The application form files can be downloaded from ISEE website. Please refer to the following URLs:  
ISEE website: <https://www.isee.nagoya-u.ac.jp>  
Download page: <https://www.isee.nagoya-u.ac.jp/co-re/co-re-application.html>
- (2) The applicant as a PI (principal investigator) is requested to access the above JROIS website to obtain a login account. After registration on this website, the applicant will receive an e-mail with a password for his/her account. If the applicant has already had an account in the past, he/she can use it again this year. After logging in the JROIS website, visit the application page “15) ISEE International School Support”, enter the project title, select the corresponding ISEE researcher from the list, and then submit the completed application form **in a Zip file** to the website by the deadline. The shaded areas do not need to be filled in.
- (3) The applicant should give the following details using the application form (Form15):
- Details of the applicant: name, title, employer, and e-mail. If the applicant is not a member of ISEE, they should also include the details of a permanent staff at ISEE who will be their co-host. The applicant should discuss with the corresponding ISEE researcher the details of the school and get their approval for submission beforehand.
  - Details of the International School: title, dates, location, online or in-person participation, and other relevant information to the application.
  - Brief explanation of the advantages and global significance of the International School and how it relates to ISEE research topics and contributes to research community in Japan.
- (4) In FY2024, ISEE, in collaboration with several institutions, launched “Hub Formation Program: Transdisciplinary Network Linking Space–Earth Environmental Science with History and Archaeology.” This program aims to assess the impact of severe solar storms on modern civilization

and to advance history and archaeology through accurate dating, with the goal of creating a space-based society with sustainable development and to fostering the next generation of human resources. To promote this project, we are now calling for a wide range of transdisciplinary research proposals. To submit a proposal, please choose “7: Transdisciplinary Network Formation” in column (4) of the application form and explain in column (6) how your research promotes “Transdisciplinary Network Formation”. Please see the following website for more details:

Transdisciplinary Network Formation website: <https://transeha.isee.nagoya-u.ac.jp/>

- (5) **One application per person.** Only one application as a PI of the category “15) ISEE International School Support” is accepted.

#### 4. 申請期限 **Application Deadline**

**2025年1月15日(水) 期限厳守**

**Deadline: Wednesday, January 15, 2025**

#### 5. 審査 **Selection Procedure**

- ① 申請課題の採否は、共同利用・共同研究委員会専門委員会（総合解析、太陽圏宇宙線、電磁気圏、大気陸域海洋、年代測定、航空機利用）、および国際連携研究センター、共同利用・共同研究委員会の審議を経て、本研究所長が決定します。但し、「超学際ネットワーク形成」を推進する研究として応募された課題は、超学際ネットワーク形成推進室及び共同利用・共同研究委員会の審議を経て、本研究所長が決定します。
- ② 審査結果については、2025年3月末までに、研究代表者あてに e-mail で通知します。

(1) After review, Director of ISEE will decide on the approval of proposals based on the evaluation by the cooperative research committee and the six technical committees (Integrated Studies, Heliospheric and Cosmic-Ray Research, Ionospheric and Magnetospheric Research, Meteorological, Atmospheric and Land-Ocean Ecosystem Research, Chronological Research, or Aircraft Usage). The approval of proposals submitted as promoting "Transdisciplinary Network Formation" will be decided by the Director after deliberation by the Transdisciplinary Network Formation Promotion Office and the cooperative research committee.

(2) A decision letter will be sent to the PI by e-mail by the end of March 2025.

#### 6. 所要経費 **Requested Expense**

採択された申請1件につき100万円を上限として、スクールに関する費用（例：オンライン開催費用）、参加者および講師の費用（例：登録料、講師または参加者の旅費）に使用できる資金を提供します。

ISEE will provide funding of up to 1 million Japanese yen per approved application that can be used to cover expenses related to the school (e.g., online video conferencing costs) or to cover participant and lecturer's fees (e.g., registration fees, travel expenses for lecturers or participants).

#### 7. 研究報告書 **Summary Report**

本研究所は大学附置の共同利用・共同研究拠点の研究所であり、本共同研究は、共同利用・共同研究拠点として重要な役割を果たしています。提出された報告書は、年度毎に研究所のホームページ上でも公開されます。また、採択された研究課題については、研究計画や研究成果を本研究所が主催する研究集会等で発表していただくようお願いいたします。研究終了後、JROISサイトを通して提出期限までに報告書の提出手続きを完了させてください。

- ① 「国際スクール開催支援」の報告書（別紙様式15-1：エクセル形式、別紙様式15-2：ワード形式）を作成し、スクール終了後2週間以内に **Zip ファイルにまとめてアップロード**して下さい。提出原稿は、製本用原稿としてそのまま公開されます。
- ② 本共同研究の成果を論文として発表する場合は、当該論文の謝辞（acknowledgements）の欄に本研究所の共同研究による旨を付記してください。次の例文を参考として挙げておきます。
  - This work was carried out by the joint research program of Institute for Space–Earth Environmental Research, Nagoya University.
  - This work was performed using the facilities of Institute for Space–Earth Environmental Research (ISEE), Nagoya University.

- ③ 本共同研究の成果に関する論文等を公表したときは、速やかに所内受入責任教員にご報告ください。
- ④ 期限までに報告書が提出されない場合、原則として翌年度の採択は取り消しとなります。

ISEE is a Joint Usage/Research Center in Nagoya University, and the projects under this joint research program are among important activities of this center. Submitted reports are also made publicly available on the ISEE's website each fiscal year. In addition, we request that the research plan and results of approved projects are presented at research meetings and other events sponsored by ISEE. A summary report needs to be submitted as follows.

- (1) A summary report (Form15-1: Excel file, Form15-2: Word file) **in a Zip file** should be submitted to the JROIS website within 2 weeks from the end of the school. The report will be published as is in the ISEE web page.
- (2) When the PIs make publications related to this research, please be sure to include one of the following acknowledgment statements:
  - This work was carried out by the joint research program of Institute for Space–Earth Environmental Research, Nagoya University.
  - This work was performed using the facilities of Institute for Space–Earth Environmental Research (ISEE), Nagoya University.
- (3) When the PIs publish a paper or other work related to this project, please report it to the corresponding ISEE researcher as soon as possible.
- (4) If the report is not submitted by the deadline, any approved projects in the next fiscal year will basically be declined.

## 8. 問い合わせ先 Contact Information

〒464-8601 愛知県名古屋市千種区不老町  
国立大学法人東海国立大学機構 名古屋大学  
研究協力部研究事業課（研究所事務部内サテライト）  
TEL：052-789-4508  
e-mail：k-kyoten\_at\_t.mail.nagoya-u.ac.jp（\_at\_は@に書き換えてください）

Administration office, Nagoya University,  
Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya, 464-8601, Japan  
e-mail：k-kyoten\_at\_t.mail.nagoya-u.ac.jp (Replace “\_at\_” with “@”.)

## 9. 共同利用・共同研究によって生じた知的財産権の取扱い

### Intellectual Property Rights Obtained in Joint Usage/Research Program

共同利用・共同研究の実施により生じた知的財産権の取扱いは、東海国立大学機構共同研究規程を準用します。

研究協力部研究事業課ホームページ：<https://jigyoka.aip.nagoya-u.ac.jp/contents/1068.html>

Intellectual Property Rights obtained in the Joint Usage / Research Program will be subject to conformity with the guidelines of Tokai National Higher Education and Research System.

For details, please visit the following URL: <https://jigyoka.aip.nagoya-u.ac.jp/contents/1068.html>