

名古屋大学宇宙地球環境研究所 統合データサイエンスセンター特任助教 公募

1. 公募人数 1名
2. 公募分野

共同利用・共同研究拠点である名古屋大学宇宙地球環境研究所の統合データサイエンスセンターは、多種データの統合解析及び先端的なコンピュータシミュレーション等に基づく、宇宙太陽地球システムの高度な研究を実現するための基盤整備及び開発研究を行うことを目的として設置されました。特に本センターでは、異なる種類のデータを統合した研究を行うことで科学成果を拡大していくことを指向しており、たとえば宇宙地球環境研究所が先導的に推進している地上観測データやシミュレーションデータと、他の研究機関によって取得される飛翔体等のデータを組み合わせた解析環境の整備などを行っています。

これらの取り組みの一環として、本センターには、JAXA宇宙科学研究所との共同運営による宇宙科学研究所大学共同利用連携拠点 ERGサイエンスセンターが設置されています。このERGサイエンスセンターでは、近地球宇宙空間（ジオスペース）環境研究に関する大学共同利用拠点として、本年度にJAXAによって打ち上げられる予定のジオスペース探査衛星ERGのデータ、それに連携する地上観測データ及び数値シミュレーションを利用した研究環境の構築や、科学成果の創出を目指したデータ及び解析ソフトウェアのコミュニティへの提供を実施しています。

本公募では、ERGサイエンスセンター機能の整備と、ERGプロジェクトの成果創出を中核となって推進する特任教員を募集します。地上観測・衛星観測・数値実験から得られるデータを効率的かつ総合的に解析するための総合解析ツールや、それと親和性のあるデータベースの開発を推進するとともに、ERGプロジェクトの科学研究の推進、また講習会などを通して研究者コミュニティに新しい研究環境を広く普及させ、全国の研究者と協力して当該分野の研究成果創出を先導・推進していく意欲を持つ方を求めます。

* 宇宙科学連携拠点 ERGサイエンスセンター
<http://ergsc.isee.nagoya-u.ac.jp>
3. 任期 1年（1年ごとに審査の上、最大2019年3月31日まで更新可能性有。）
4. 身分・待遇 特任助教（週38.75時間勤務を基本とした裁量労働制）・月額約40万円（年俸制）
加入保険等：文部科学省共済組合（健康保険、厚生年金）、雇用保険、労災保険
5. 着任時期 平成29年1月1日以降早期
6. 応募資格 次の条件を全て満たしていること。
1) 博士の学位を有しているか、または着任予定時までに取得見込みであること。
2) 着任予定時に主たる職、或いは大学院生、研究生等の身分を有しないこと。
7. 選考方法 書類審査により選考しますが、必要に応じて面接を行う場合があります。
8. 応募締切 平成28年11月7日（月）必着
9. 提出書類 封筒の表に「統合データサイエンスセンター特任助教公募書類在中」と朱書し、以下(1)から(6)までの書類を書留で提出して下さい。
(1) 履歴書、(2) 研究歴（A4で2枚以内）、(3) 業績リスト（主要論文3編までのコピー各1部を添付）、(4) 研究計画書（A4で4枚以内、研究業務内容に対して、どのように貢献しようと考えているかについても記入すること。また、これまで開発経験のあるコンピュータ言語（例：Fortran、C、IDL等）とソフトウェアやデータベース等（例：ERG統合解析ソフト「SPEDAS」）についても記載してください。）、(5) 着任可能時期、(6) 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名の氏名と連絡

先を記入した書面。(応募書類は原則返却しません。)

10. 送 付 先 〒464-8601 名古屋市千種区不老町
名古屋大学研究所事務部 総務課 担当 森野
11. 問 合 せ 先 〒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統合データサイエンスセンター
センター長 草野完也
電 話 052-747-6337

上記の公募に関連して提出されたすべての個人情報については、選考の目的に限って利用し、選考終了後は、選考を通過した方の情報を除き、全ての個人情報を責任を持って破棄いたします。また、当研究所では、業績(研究業績、教育業績、社会的貢献、人物を含む)の評価において同等と認められた場合には、女性を積極的に採用します。