

国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構
宇宙科学研究所 教育職 公募
「募集要項」

1.	役職	助教
2.	人数	1 名
3.	配属予定部署	宇宙科学研究所 宇宙物理学研究系
4.	就業場所	JAXA 相模原キャンパス（神奈川県相模原市中央区由野台 3-1-1） ＜ 変更の範囲:人事異動、組織改編等により業務の実施場所が変わる場合に機構が定める場所、機構規則に基づきテレワークを行う場合はその場所 ＞
5.	採用予定日	2027 年 5 月 1 日以降なるべく早い時期
6.	契約期間	期間の定めなし
7.	試用期間	採用された日から 6 月間
8.	職務内容	宇宙物理に関する学術研究をはじめとする宇宙物理学研究系に係る研究業務
9.	職務内容（詳細）及び求める人物像	JAXA 宇宙科学研究所では、「宇宙の物質と時空の起源」および「宇宙における生命の可能性」を理解すること、そして宇宙の極限的な現象の物理的解明を目的として、宇宙空間における天文学研究のための飛翔体ミッションを実施しています。特に、戦略的中型ミッションである宇宙マイクロ波背景放射（CMB）偏光観測衛星 LiteBIRD 計画を今後推進するに当たり、その中核となる研究者を求めます。LiteBIRD 計画では、サイエンスデータ処理については、Science Ground Segment (SGS) として東京大学 Kavli-IPMU が担当しますが、ミッションの初期段階からの検討、設計、実装、試験評価にわたる全ての段階で、計画全体との整合性ある I/F を保ち、機能させる責任を宇宙科学研究所が持ちます。このような大規模かつ挑戦的なデータ構築、処理は将来の宇宙科学においても重要な役割となることが期待されます。 今回募集する助教の職務内容は以下の通りです。 • LiteBIRD 計画において、SGS とプロジェクト全体の整合性を取るべく、I/F 設定・調整を行うこと。 • SGS 担当機関および機器担当機関と協力し、適切なデータ処理を可能とするミッション設計と評価に寄与すること。

		- 宇宙科学研究所内外の理学・工学研究者と協力し、将来の宇宙科学ミッションにおけるデータ構築に関する学術研究を行うこと。 - 大学院学生教育への協力を含む宇宙科学分野の人材育成を行うこと さらに当研究所の大学共同利用の役割を理解し大学等の研究者と協調して宇宙科学プロジェクトを中心とする学術研究を遂行するとともに、専門研究能力を生かして JAXA 内の研究開発やプロジェクトなどの各種活動に積極的に参加し、将来の宇宙開発・宇宙利用に資する人材育成に貢献できる意欲あふれる人材を求めます。また関連企業などと連携し産学共同研究も推進することのできる人材を前提とします。 このような業務に鑑み、今回募集する助教は、少なくとも次の条件を満たすものとします。 - 宇宙科学ミッションデータの価値を高めるためのデータ構築・処理に意欲を持つこと。 - CMB 観測に限るものではないが、宇宙に関する大規模精密観測データを構築、あるいは利用において自ら考案した手法により成果創出をした経験があること。 - 大学院学生の教育・指導を補助できる能力を有すること < 変更の範囲 : 機構が定める業務の範囲 >
10.	目標設定	自身の専門分野に閉じることなく様々なプロジェクトの推進において重要な貢献を果たすことで、広く宇宙科学にとって必要な人材になることが求められます。このことを踏まえ、自ら設定する目標を提出書類「(5) 今後の研究計画」に記載して下さい。 宇宙物理学研究系研究主幹は、採用後 5 年程度を目処に総括的な実績を確認した上で以降のキャリアパスを共に考えます。
11.	待遇	(1) 給与 能力・経験を考慮の上、機構の規定により決定。 (2) 勤務時間 ・勤務は、原則として、専門業務型裁量労働制を適用する。 ・勤務時間は、始業午前 9 時 30 分～終業午後 5 時 45 分を基本とする。休憩時間は、1 日の労働時間が 6 時間を超える場合は 45 分、8 時間を超える場合は 1 時間とする。なお、裁量労働

		制適用者は、上記に関わらず、1日のみなし勤務時間を7時間45分とする。 ・業務の都合により所定労働時間外勤務を命じることがある。 (3) 休日 完全週休2日制（日曜日、土曜日）、祝祭日、年末年始（12/29～1/3）、その他機構が必要と認めた場合に定める日等 (4) 休暇 年次有給休暇、特別休暇（分べん、忌引、結婚、ワークライフバランス（WLB）等）、子の看護休暇、介護休業、育児休業等 (5) 定年 65歳定年制 (6) 保有・借上宿舍の貸与 業務の必要性、個別の事情及び空席状況により独身用または世帯用を用意（ただし、同一の宿舍に継続して入居できる期間は7年を限度とする）、又は機構の規定により住居手当を支給。 (7) 社会保険 各種社会保険完備（健康保険、厚生年金保険等）
12.	研究費	毎年度の予算状況に応じて決定される。（FY2026 実績 教授 80 万円，准教授 80 万円，助教 40 万円）
13.	応募資格	博士号を有すること。
14.	提出書類	(1) 履歴書 (2) 研究歴およびその概要 (3) 論文リスト（DOI を記載のこと） (4) 外部資金獲得実績（外部資金の種別、金額、研究代表/分担を明記すること） (5) 今後の研究計画（プロジェクトへの貢献と教育活動についての抱負を含む） (6) セクハラ・性暴力等を含む過去の刑事罰、行政処分及び懲戒処分等にかかる申告（様式任意、(1)への記載でも可。該当の有無及び該当有の場合はその内容） (7) 本人について意見を述べることができる方2名の氏名と所属，連絡先（電話番号，電子メールアドレス） (8) 主要論文の別刷り5編以内（査読付き学会誌に掲載されたものに限る）
15.	提出方法	【アップロード先】 https://isas-appli-form.jaxa.jp/forms1/1789709687 ・提出書類はすべて PDF 形式で提出すること。

		・提出書類(2)～(6)は一つのPDFにまとめること。 ・郵送または持参での提出は、原則として受理できません。
16.	応募締切	2026年12月9日正午(日本時間) 必着 ※Web入力および全ての必要書類提出についての締切です。
17.	選考方法	選考は、宇宙科学運営協議会※にて行います。まず書類選考を実施し、書類選考を通過した方に面接をお願いする予定です。ただし、変更となる場合があります。 ※ https://www.isas.jaxa.jp/about/organization/committee.html
18.	問い合わせ先	宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所 宇宙物理学研究系研究主幹 山崎典子 教授 Email: yamasaki.noriko [at] jaxa.jp ただし、「15. 提出方法」に関しては下記へお問い合わせください。 科学推進部人事担当 E-mail: ISAS-JINJI[at]ml.jaxa.jp ※メールアドレスの[at]は@に置き換えてください。
19.	募集者名称	宇宙航空研究開発機構(JAXA)
20.	その他	・提供された個人情報については、採用選考以外の目的には利用いたしません。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責任を持って破棄・消去いたします。 ・外為法に基づく安全保障輸出管理の適正な実施のため、特定類型に関する申告書の提出が必要です。 申告内容に応じ、適正な業務遂行のために必要な兼業範囲の調整等の対応をとることがあります。 ・その他、教育職採用ページ※に記載の事項もございますので、こちらもよくご確認のうえ、ご応募ください。 ※ https://www.jaxa.jp/about/employ/educator_j.html