



月報だよりの原稿は毎月20日締切、翌月に発行の「天文月報」に掲載致します。校正をお願いしておりますので、締切日よりなるべく早めにお申し込みください。

e-mailで [toukou@geppou.asj.or.jp](mailto:toukou@geppou.asj.or.jp) 宛。

なお、原稿も必ず Fax で 0422-31-5487 までお送りください。

## 人事公募

標準書式：なるべく、以下の項目に従ってご投稿ください。結果は必ずお知らせください。

1. 募集人員（ポスト・人数など）、2. (1) 所属部門・所属講座、(2) 勤務地、3. 専門分野、4. 職務内容・担当科目、5. (1) 着任時期、(2) 任期、6. 応募資格、7. 提出書類、8. 応募締切・受付期間、9. (1) 提出先、(2) 問合せ先、10. 応募上の注意、11. その他（待遇など）

### 東京大学大学院理学系研究科天文学専攻教員

1. 教授1名
2. (1) 大学院理学系研究科天文学専攻（天文学宇宙物理学講座）  
(2) 東京都文京区本郷7-3-1
3. 天文学
4. 天文学専攻（天文学宇宙物理学講座）には現在、観測的宇宙論、超新星、太陽恒星物理、星間物理学の研究グループ（理論及び観測）があります（詳しくは、<http://www.astron.s.u-tokyo.ac.jp> をご覧ください）。これらのグループ、及び理学系研究科附属天文学教育研究センターのグループとも協調しながら、大学院及び学部教育に熱意をもって取り組み、観測・理論の双方を視野に入れて、世界第一線の研究をリードできる方を求めます。
5. 採用決定後なるべく早い時期
6. 大学院博士課程修了、またはそれと同等以上の方
7. (1) 略歴書（写真貼付）、(2) 研究歴（これまでの研究内容の概要）、(3) 研究論文リスト、(4) 主要論文別刷（3編以内）、(5) 着任後の研究計画と抱負、(6) 少なくとも1名の国外研究者を含む、本人について意見を述べられる方3名の氏名と連絡先（e-mailアドレス）
8. 2012年3月30日（金）必着
9. 〒113-0033 東京都文京区本郷7-3-1  
東京大学大学院理学系研究科天文学専攻  
専攻長代理 柴橋博資

Tel: 03-5841-4256

Fax: 03-5841-7644

e-mail: [shibahashi@astron.s.u-tokyo.ac.jp](mailto:shibahashi@astron.s.u-tokyo.ac.jp)

10. 封筒の表に「人事応募書類」と朱書し、直接持参するか、簡易書留で郵送して下さい。
11. 本研究科では、男女共同参画を積極的に推進しています。詳しくは下記URLの理学系研究科男女共同参画基本計画をご覧ください。  
<http://www.s.u-tokyo.ac.jp/gai/sankaku/kihonkeikaku.html>

### 大阪大学・大学院理学研究科・教授

1. 教授1名
2. (1) 宇宙地球科学専攻・宇宙進化グループ  
(2) 大阪大学豊中キャンパス
3. 宇宙物理学（理論）
4. 宇宙物理学分野の理論的研究を主導的立場で進めるとともに、教育および大学運営に積極的に貢献できる方を求める。
5. (1) 平成25年4月1日  
(2) なし
6. 博士の学位を有すること
7. (1) 履歴書、(2) 研究業績リスト（主要論文3～5編をマーク）、(3) これまでの研究内容（A4で4頁程度）、(4) 研究・教育に関する今後の計画と抱負（A4で2頁程度）、(5) 意見を聞ける方2名の連絡先。
8. 平成24年3月15日（木）必着
9. (1) 〒560-0043 大阪府豊中市待兼山町1-1  
大阪大学大学院理学研究科宇宙地球科学専攻  
専攻長 川村 光  
(2) 同上 芝井 広  
Tel: 06-6850-5501  
e-mail: [shibai@ess.sci.osaka-u.ac.jp](mailto:shibai@ess.sci.osaka-u.ac.jp)
10. 「宇宙理論教授応募書類」と朱書し、簡易書留または書留で送付のこと。応募書類は返却しない。
11. 大阪大学は男女共同参画の方針に基づき女性の応募を歓迎します。

## 東京大学宇宙線研究所教員（重力波・准教授）

1. 准教授1名
2. (1) 重力波推進室  
(2) 主な勤務地: 岐阜県飛騨市神岡町（詳細については下記まで問い合わせのこと）
3. 重力波の研究
4. 平成22年度に建設が開始された大型低温重力波望遠鏡(LCGT)において装置の建設及びコミッションに積極的に関与する。特に地下実験室のウルトラクリーン環境の整備等に責任を持つ。それと共に、重力波データ解析のための計算機システムの構築とデータ解析において主導的役割を果たす方。
5. (1) 決定後なるべく早い時期  
(2) なし
6. なし
7. (1) 履歴書, (2) 研究歴 (A4版3枚程度), (3) 業績リスト (論文リスト, 研究発表リスト等), 及び主要論文 (5編以内). 提出する論文については論文リストに印を付け, 一目でわかるようにすること. (4) 着任可能時期, (5) 着任後の研究計画 (A4版3枚程度), (6) 意見書または推薦書2通以上.
8. 平成24年2月17日 (金) 17時必着.
9. 〒277-8582 千葉県柏市柏の葉5-1-5  
東京大学宇宙線研究所長 梶田隆章  
Tel: (04)-7136-3100  
e-mail: kajita@icrr.u-tokyo.ac.jp
10. 書類は「宇宙線研究所准教授(重力波)応募書類在中」と朱書し, 書留で郵送(海外在住者は書留に相当する方法で送付)してください. 意見書および推薦書は, 評価者から直接, 郵送または, 下記メール宛先まで送付すること. ファイル形式はpdfとする. 意見書, 推薦書の電子メールによる提出に対しては, 受信した旨の返信をいたしますので, 必ず当方からの返信の有無を確認してください.
11. 「東京大学男女共同参画加速のための宣言」に基づき, 女性の応募を歓迎します.

## 東京大学宇宙線研究所教員（観測的宇宙論・助教）

1. 助教1名
2. 宇宙基礎物理学研究部門観測的宇宙論グループ
3. 観測的宇宙論
4. 宇宙論および銀河形成に関する光赤外線観測を通

して広義の宇宙線研究に従事する。特に、本研究所の観測的宇宙論グループの教員と協力して、広領域深宇宙探査を推進する。また、観測的宇宙論研究に関する将来計画にも関わっていただきます。

5. (1) 決定後なるべく早い時期  
(2) 5年
6. なし
7. (1) 履歴書, (2) 研究歴 (A4判2枚程度), (3) 業績リスト (論文リスト, 研究発表リスト等), および主要論文 (3編以内). 提出する論文については論文リストに印を付け, 一目でわかるようにすること. (4) 着任可能時期, (5) 着任後の研究計画 (A4判2枚程度), (6) 推薦書または意見書2通
8. 平成24年1月31日 (火) 17時必着.
9. (1) 〒277-8582 千葉県柏市柏の葉5-1-5  
東京大学宇宙線研究所長 梶田隆章  
Tel: (04)-7136-3100  
e-mail: kajita@icrr.u-tokyo.ac.jp  
(2) 職務内容に関しては, 以下へ  
観測的宇宙論グループ准教授 大内正己  
Tel: (04)-7136-3157  
e-mail: ouchims@icrr.u-tokyo.ac.jp
10. 書類は「宇宙線研究所助教(観測的宇宙論)応募書類在中」と朱書し, 書留で郵送(海外在住者は書留に相当する方法で送付)してください. 意見書および推薦書は, 評価者から直接, 郵送または, 下記メール宛先まで送付すること. ファイル形式はpdfとする. 意見書, 推薦書の電子メールによる提出に対しては, 受信した旨の返信をいたしますので, 必ず当方からの返信の有無を確認してください.
11. 選考は, 書類選考の後, 面接を受けていただくことを原則とします.  
(面接を受けていただく方には詳細を連絡します.)  
「東京大学男女共同参画加速のための宣言」に基づき, 女性の応募を歓迎します.

## 京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻・准教授

1. 准教授1名
2. (1) 物理学第二教室・宇宙線研究室
3. 宇宙線物理学 (実験)
5. (1) 決定後早期  
(2) なし
7. ○履歴書 (顔写真, e-mail, 着任可能時期を明

- 記), ○研究業績リスト, ○主要論文別刷3編以内(コピー可, 各2部), ○研究業績概要, ○着任後の研究計画, ○推薦書または意見書(意見をいただける方の氏名・連絡先でも可)
8. 2012年3月5日(月)必着
  9. (1) 〒606-8502 京都市左京区北白川追分町  
京都大学大学院理学研究科物理学・宇宙物理学専攻・物理学第二教室主任  
中家 剛
  - (2) 同専攻・物理学第二教室 谷森 達  
Tel: 075-753-3858  
e-mail: tanimori@cr.scphys.kyoto-u.ac.jp
  10. 封筒に「宇宙線研究室准教授応募書類(または推薦書, 意見書)」と朱書き簡易書留で送付。応募書類は原則として返却しません。

### 東アジア中核天文台連合 (East Asia Core Observatories Association (EACOA)) フェロー

東アジア中核天文台連合(EACOA)は, 研究協力を促進するために作られた東アジアの四つの主要な天文研究機関: 中国科学院国家天文台, 自然科学研究機構国立天文台, 韓国天文宇宙科学研究院, 台湾中央研究院天文及天文物理研究所の連合体です。

EACOAは優秀な人材を対象として, 2012年からEACOA Fellowshipを創設します。公募対象は天文学や天体物理学の分野で研究を行うポストドクです。任期は3年です(さらに2年(最長合計5年まで)延長可能)。自立した研究者として, さらにEACOA各機関に属する研究者との連携を図りながら, 研究活動を行っていただきます。身分はEACOAの機関の常勤職員扱いです。任期中に少なくとも二つ以上のEACOA機関(一機関につき最短でも1年間以上滞在)で研究していただくことが採用の条件です。

1. 研究員 若干名
2. (1) 受入れ研究者の所属による
- (2) 中国科学院国家天文台, 自然科学研究機構国立天文台, 韓国天文宇宙科学研究院, 台湾中央研究院天文及天文物理研究所のいずれか, 本人の希望による。
3. 天文学, 天体物理学
4. 各自の研究や開発に専念
5. (1) 採用決定後なるべく早い時期
- (2) 3年(審査を経て, さらに2年(最長合計5年まで)延長可能)

6. 天文学や天体物理学を研究する学位取得者, 国籍は問わない, 英語での意思疎通が可能な方
7. (1) 履歴書, (2) 研究歴, (3) 研究計画, (4) 受入れ研究者の確認書, (5) 論文リスト
8. 2012年3月31日
9. (1) <https://www.asiaa.sinica.edu.tw/~EACOA/postdoc/application.php>
- (2) 自然科学研究機構国立天文台 国際連携室  
irc@nao.ac.jp
10. 中国科学院国家天文台, 自然科学研究機構国立天文台, 韓国天文宇宙科学研究院, 台湾中央研究院天文及天文物理研究所のいずれかにEACOA Fellowの受入れ研究者が必要です。応募者は, 応募する前に受入れ研究者を決めて, 連絡を取ってください。

書類の提出はすべて英語です。日本語は受け付けられませんのでご注意ください。

以下のwebページを熟読の上, 応募してください。

<http://www-irc.mtk.nao.ac.jp/~fumi/EACOA-E/index.php?News>

<http://www-irc.mtk.nao.ac.jp/~fumi/EACOA-E/index.php?Fellow>

11. 月額US\$5,000の給与, 年間約US\$20,000の研究費, 旅費, 引越費用等が支払われます。審査にあたって追加書類の提出を求めることがあります。提出書類はお返ししません。採用審査はEACOA審査委員会が行います。結果は2012年5月31日までに直接応募者に通知されます。

### 自然科学研究機構国立天文台国際連携室専門研究職員募集のおしらせ

自然科学研究機構国立天文台国際連携室では, 下記の要領で専門研究職員を募集いたします。

身分・待遇: 特定契約職員(専門研究職員, 国際連携室担当)

週5日 38.75時間の勤務。

給与額はおおむね国立大学助教または教務職員相当。

任期: 平成25年3月31日まで(年度末毎に雇用更新可, 更新4回まで)。

ただし, これまで国立天文台特定契約職員であったものが再び採用の候補になる場合, 再任のための特別な審査が行われます。

採用予定日：平成24年4月1日以降なるべく早く。

採用人員：1名

仕事の内容：主として、国際連携室の総務、外国機関との調整・連携、外国人訪問者の支援、国際会議の開催に関連する業務を担当します。さらに、国際連携室のWebページの管理と改善・更新、等の支援をする場合もあります。実用英語知識はもちろんのこと、天文学、Webページの企画・運用・管理に関する基礎知識を有すること。

勤務地：国立天文台国際連携室

〒181-8588 東京都三鷹市大沢2-21-1

応募資格：天文学または関連した理工系の博士相当以上の学識を有し、英語に堪能であること。特に、国際的感覚を有しWebページの作成・運用経験がある方を希望します。

提出書類：(1)履歴書、(2)今回要求される仕事内容に関係する、これまでの活動実績、(3)この仕事への抱負（A4で1ページ程度）。

応募書類の封筒には「専門研究職員（国際連携室）応募」と朱書きして郵送下さい。

書類提出先：国立天文台 事務部総務課人事係

〒181-8588 三鷹市大沢2-21-1

問い合わせ先：国立天文台 事務部総務課人事係

TEL: 0422-34-3657

応募〆切：平成24年2月14日17時必着

採用の決定：書類選考後、面接を行う場合があります。面接に要する費用（交通費等）は自己負担とします。

## 研究助成

### 公益信託林女性自然科学者研究助成基金 助成公募（平成24年度）

下記の助成を行うことになりました。希望者は申請書を受託者にお送り下さい。

対象：わが国の大学、国公立又は非営利事業財団等の研究機関において、自然科学（化学及びそれに関連ある物理学・生物学）の基礎研究に従事する女性研究者（国籍を問わない）。

助成内容：(1) 研究助成：16件程度、総額2千3百万円。(2) 国際研究交流助成（国際研究集会での研究発表、海外での共同研究目的渡航）年12件程度、総額200万円。

申込締切日：2012年3月31日（土）(2)は受託者に問い合わせのこと。

申請書：中央三井信託銀行のホームページからダウンロードして下さい。

<http://www.chuomitsui.co.jp/koueki/index.html>

申込・問合せ先：

〒105-8574 東京都港区芝3-33-1

中央三井信託銀行株式会社 リテール受託業務部  
公益信託グループ 林基金担当

Tel: 03-5232-8911 Fax: 03-5232-8919

e-mail: Mitsuhiko\_Esumi@chuomitsui.jp

### 公益信託山村富美記念女性自然科学者研究助成基金 助成公募（平成24年度）

下記の助成を行うことになりました。希望者は申請書を受託者にお送り下さい。

対象：わが国の大学、国公立又は非営利事業財団等の研究機関において、自然科学（化学及びそれに関連ある物理学・生物学）の基礎研究に従事する女性研究者（国籍を問わない）。

助成の種類：山村フェロー：博士号を取得している女性研究員（2百万円3名程度、2年間助成。）

申込締切日：2012年3月31日（土）

申請書：中央三井信託銀行のホームページからダウンロードして下さい。

<http://www.chuomitsui.co.jp/koueki/index.html>

申込・問合せ先

〒105-8574 東京都港区芝3-33-1

中央三井信託銀行株式会社 リテール受託業務部  
公益信託グループ 山村基金担当

Tel: 03-5232-8911 Fax: 03-5232-8919

e-mail: Mitsuhiko\_Esumi@chuomitsui.jp

### 第43回（平成24年度）

#### 三菱財団自然科学研究助成応募要領

##### 1. 助成の趣旨

近年の自然科学の進歩はめざましく、各学問分野の研究の深化はもとより分野間の相互作用により、つぎつぎに新たな研究領域が誕生しつつあります。このような状況のもとで本事業は、これらの科学・技術の基礎となる独創的かつ先駆的研究とともに、既成の分野にとらわれず、すぐれた着想で新しい領域を開拓する萌芽的研究に期待して助成を行います。

自然科学のすべての分野（注）にかかわる、すぐれて独創的な研究を助成の対象と致します。

さらに複数の分野にまたがる新しい現象を模索する実験・理論や、環境問題の基礎的研究も対象と致します。

（注）具体的な分野については、添付のコード表をご覧ください。

## 2. 助成の概要

### ①応募資格

イ. 原則として、一つのテーマとして独立した個人研究（但し少数グループによる研究も含む）を対象と致します。完全公募制であり各研究者は自由に応募頂けますが、当該代表研究者が日本国内に居住し、国内に継続的な研究拠点を有する場合（国籍等は不問）に限られます。

ロ. 営利企業等関係者は対象外となります。

ハ. 代表研究者及び主たる協同研究者は、本財団の同一年度の助成に複数応募することはできません。

### 3. 応募期間

平成24年1月6日（金）～平成24年2月3日（金）  
（期間内に必着のこと）

### 4. 応募方法

#### ①「助成申込書」の作成

「申込書の内容・書式」は、本財団インターネット

ホームページ上にて、“助成概要”、“助成応募要領”等共々、12月上旬以降、平成24年度分を掲載致しますので、これをご参照下さい。

[ホームページアドレス]

<http://www.mitsubishi-zaidan.jp>

#### 【申込書提出先】

公益財団法人 三菱財団事務局

〒100-0005 東京都千代田区丸の内2丁目3番1号  
（三菱商事ビル21階）

Tel: 東京(03)-3214-5754

Fax: 東京(03)-3215-7168

## その他

### 2011年ご寄付者名

2011年に日本天文学会へご寄付をいただいた方々です。深く感謝申し上げます。（敬称略/受付順）

大栗真宗, 佐藤英貴, 佐藤明達, 長谷川和彦,  
中村 士, Scot J. Kleinman, 勝川行雄, 市川 隆,  
内一由夏, 大杉 節, 植村 誠, 立川正之

天文月報オンライン/投稿用アップローダーのIDとパスワード

ID: asj 2005

パスワード: 雑誌コード（5桁の数字と）**vol98**（5文字）の計10文字を入力してください。「雑誌コード」とは印刷版の月報の裏表紙の右下に書かれている「雑誌○○○○○—▲」の○○○○○の部分です。○○○○○は各号共通の数字です。

柏川伸成（編集長）、市来浄與、勝川行雄、鈴木 建、徂徠和夫、竹井 洋、野田寛大、浜名 崇、廣田朋也、前野将太、山崎 了

平成24年1月20日 発行人 〒181-8588 東京都三鷹市大沢2-21-1 国立天文台内 社団法人 日本天文学会

印刷発行 印刷所 〒169-0075 東京都新宿区高田馬場3-8-8 株式会社 国際文献印刷社

定価700円（本体667円）発行所 〒181-8588 東京都三鷹市大沢2-21-1 国立天文台内 社団法人 日本天文学会

Tel: 0422-31-1359（事務所）/ 0422-31-5488（月報） Fax: 0422-31-5487 振替口座 00160-1-13595

日本天文学会のウェブサイト <http://www.asj.or.jp/> 月報編集 e-mail: [toukou@geppou.asj.or.jp](mailto:toukou@geppou.asj.or.jp)

会費には天文月報購読料が含まれます。

©社団法人日本天文学会2012年（本誌掲載記事は無断転載を禁じます）