



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下さい。

e-mail で jimou@geppou.asj.or.jp 宛に、

なお、原稿も必ず Fax で 0422-31-5487迄お送り下さい。

人事公募

標準書式：なるべく、以下の項目にしたがってご投稿下さい。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)

国立天文台 VLBI 分野教授

- 1. 教授 1名
2. (1) 地球回転研究系 (2) 東京都三鷹市または岩手県水沢市
3. 超長基線干渉計 (VLBI) 分野 VLBI による天文学と関連諸分野を先導し、新しい研究分野を開拓する教授を求めます。
5. (1) 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, (2) 研究歴 (これまでの研究内容の概要を含む), (3) 研究論文リスト (査読論文とその他を区別し、共著の主要論文には役割分担を記すこと) および主要論文別刷, (4) 研究計画書, (5) 本人について意見を述べられる人 2 名の氏名と連絡先, (6) 他薦の場合は推薦書の他に、前記事項 (1) ~ (4) の概要がわかる書類。
8. 2003 年 2 月 20 日 (木) 必着
9. (1) 〒 181-8588 東京都三鷹市大沢 2-21-1 国立天文台長 海部宣男 (2) 〒 023-0861 岩手県水沢市星ガ丘町 2-12 国立天文台地球回転研究系主幹 真鍋盛二 Tel: 0197-22-7133 E-mail: manabe@miz.nao.ac.jp
10. 封筒の表に「地球回転研究系教授応募書類在中」と朱記し、郵便の場合は簡易書留でお送り下さい。選考は国立天文台運営協議委員会において行います。

名古屋大学理学研究科素粒子宇宙物理学専攻 教官

- 1. 教授 1名
2. 宇宙物理学研究室
4. X線観測による、銀河・銀河団等の構造と進化の研究及び、X線観測機器の開発研究。特にX線天文衛星 ASTRO-E2 や NeXT 計画などを中心に研究を主導することを期待する。なお宇宙物理学研究室には X線グループとして山下広順教授 (2004 年退官予定)、田原 譲助教授 (2003 年 4 月より名古屋大学理工科学総合研究センターに転出予定)、小賀坂康志助手、赤外線グループとして芝井 広教授、川田光伸講師、佐藤紳司助手が在籍している。
5. 決定後できるだけ早い時期
7. ○履歴書, ○研究歴, ○研究業績の概要 (2000 字以内), ○業績リスト, ○研究計画 (2000 字以内) ○主要論文 5 部の別刷り, ○自薦の場合は意見を述べられる人 2 名の氏名
8. 2003 年 3 月 31 日 (月) 必着
9. (1) 〒 464-8602 名古屋市千種区不老町 名古屋大学大学院理学研究科物理学教室 主任 水貝俊治 (2) 同教室 宇宙物理学研究室 芝井 広 Tel: 052-789-2452 E-mail: shibai@phys.nagoya-u.ac.jp
10. 書類は A 4 用紙を使用し、封筒に教授応募書類在中と朱書きすること。

人事公募結果

- 1. 掲載号
2. 結果 (前所属)
3. 着任時期

東京大学大学院理学系研究科天文学専攻助手 (任期 3 年)

- 1. 第 95 巻 9 号
2. 高橋英則 (国立天文台科学研究員)
3. 平成 14 年 12 月 1 日

研究助成**第34回平成15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。

すぐれた独創的な研究は、医・理・工・農・薬等、自然化学の分野を問わず、全て助成の対象と致しますが、分野にまたがる新しい現象を模索する理論や、環境の基礎的研究も対象と致します。

なお、この助成金は研究達成のため十分に活用できるよう、その用途をとくに制限致しません。

2. 助成の概要

(1) 助成金額

総額3億円を予定。1件当たり2千万円以内とし、採択予定件数は40件程度を目途と致します。なお研究の性質上比較的少額で足りる内容のものも充分考虑されます。

(2) 助成金使途

上記助成趣旨に記載の通り、制限はありません。通常の設定費、消耗品費、旅費等は勿論、研究上特に必要な場合は、研究補助者への謝金等も可（但し当該代表研究者がこれらすべての運用責任を持つ）とされます。

3. 応募方法

(1) 「助成申込書」の作成

「申込書の内容・書式」は、当財団インターネットホームページ上にて「財団概要」、「助成応募要領」等共々、これをご参照下さい。

「ホームページアドレス」

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

4. 応募資格・助成期間・選考方法・結果通知等々については上記ホームページを参照下さい。

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5番2号

(三菱ビル15階)

Tel: 03-3214-5754 Fax: 03-3215-7168

<応募期間>

平成15年1月14日(火)～平成15年2月12日(水)
(期限内に必着のこと)

研究会・集案案内**第8回天体スペクトル研究会**

第8回天体スペクトル研究会実行委員会

第8回天体スペクトル研究会を以下の要領で開催いたします。この研究会は天体スペクトルに関係した様々なテーマを報告し、情報を共有しながら、教育・普及・研究をすすめることを目的とした研究会です。

<日時>

2003年3月1日(土)PM1時～3月2日(日)PM12時

<会場>

財団法人 笑の里 かわべ天文公園

〒649-1443 和歌山県日高郡川辺町和佐 2107-1

Tel: 0738-53-1120 Fax: 0738-53-1130

<参加費など>

参加費：3,000円（集録印刷送料、会場費など）

宿泊：5,500円程度（朝食代を含む）

懇親会：3,500円

交通：JR御坊駅から送迎いたします。

<内容概略>

・子どもたちに、こんなふうにはスペクトルを伝えていきます（授業実践などの紹介）

・天体スペクトル観測紹介 ・太陽スペクトル

・銀河のスペクトル ・低分散分光器での観測研究

・公開天文台でのスペクトル観測と解析

・公開データを利用した研究

・超高分散スペクトルでの研究

・電波のスペクトル ・X線のスペクトル など
ただいま、発表していただける方を募集しています。

<開催団体>

○第8回天体スペクトル研究会実行委員会

委員長 西村昌能（京都府立洛東高校）

副委員長 矢治健太郎（かわべ天文公園）

委員 井上和俊（大阪府立箕面高校）

同 片平順一（堺市教育センター）

同 加藤賢一（大阪市立科学館）

○共催団体（順不同、依頼中を含む）

かわべ天文公園 大阪市立科学館 西はりま天文台

美星天文台 みさと天文台 綾部市天文館

<発表・参加申込み先>

副実行委員 矢治健太郎

e-mail : spec8@cosmo.kawabe.or.jp

申し込み期日は

発表：2月15日

参加：2月20日

第8回総合研究大学院大学国際シンポジウム
シミュレーション・サイエンス：21世紀の科学を開く方法論
The Eighth International Symposium on Simulation Science
— New Methodology of Science in the 21st Century —

表記の国際シンポジウムが下記の要領で開催されます。

- ・日程：葉山セッション：2003年3月5日～7日
一般講演会：2003年3月8日
- ・場所：葉山セッション：総合研究大学院大学（神奈川県三浦郡葉山町・湘南国際村）
一般講演会：渋谷クロスタワーホール（東京都渋谷区渋谷2-15-1）
- ・会議の概要：第1部：“科学の諸分野におけるシミュレーション研究の最前線”
第2部：“21世紀の科学に質的転換をもたらすシミュレーション技術”
第3部：パネルディスカッション「21世紀のシミュレーション科学」
一般講演会：佐藤哲也「地球シミュレータは科学をどう変えうるか」
Vijay Pande「ネットワークを使った生物分子シミュレーション」
寺野隆雄「エージェントで金融市場をみる」
David Griggs「気候変動シミュレーション」
- ・参加費：葉山セッション：15,000円（食事代と懇親会費も含む）、一般講演会：無料
- ・主催：総合研究大学院大学
- ・問い合わせ先：第8回総合研究大学院大学国際シンポジウム実施委員会
事務局：日本コンベンションサービス(株)
E-mail: 2002ISS@convention.co.jp Tel: 03-5767-2652 Fax: 03-5767-2655

* 詳細案内: <http://koryu.soken.ac.jp/>

高校生天体観測ネットワーク（Astro-HS）全国フォーラム2003 第一報

私たちは、1998年のしし座流星群の観測を契機に、高校生の全国ネットワークを築いてきました。このネットワークは、教育・普及面の成果だけでなく、着実に科学的な成果もあがっています。2002年度は、部分日食、ベルセウス座流星群、および太陽表面現象という、様々なテーマに挑戦しました。

今年度実施した全国フォーラムに続き、第二回目のフォーラムを下記のように開催します。高校生による研究成果の発表、関連するテーマでの指導者、研究者による発表、ならびに来年度の観測テーマについて、今年度参加グループのみならず、来年度からの参加を予定しているグループも、是非ご参加ください。

期日：2003年3月26日15時～27日12時

会場：宮城県仙台市内エル・パーク仙台（141ビル5階）仙台市青葉区一番町4丁目11番1号

Tel: 022-268-8300 Fax: 022-268-8304

内容：★Astro-HS活動報告 ★観測会参加グループの発表（今年度の観測テーマ以外でも可）

★天文教育・普及に関する一般発表 ★次年度観測テーマに関連する発表 ★観測技術講習会

発表形式：口頭発表、ポスター発表

旅費支給：限られた範囲内（50名程度）で、発表者、参加者（高校生を除く）に旅費・宿泊費を支給します。

宿泊：会場至近の宿泊施設をAstro-HSで斡旋します。100名程度まで宿泊可能です。

宮城県仙台市青葉区中央2丁目9-23 竹中旅館

参加・発表申込期限：発表者 2003年2月17日(月) 参加者 2003年3月3日(月)

宿泊申込 2003年3月3日(月)

フォーラム詳細・参加申込用紙：1月10日までに<http://www.astro-hs.net>に掲載します。

ダウンロードして、e-mail添付か郵送にて、下記までお送り下さい。

問い合わせ・申込：〒 306-0622 茨城県岩井市大崎 700

ミュージアムパーク茨城県自然博物館 高橋 淳

Tel: 0297-38-2000 e-mail: finfo2003@astro-hs.net

主催：高校生天体観測ネットワーク運営委員会

共催（予定）：天文教育普及研究会，日本天文学会，日本惑星科学会，東亜天文学会

後援（予定）：文部科学省・国立天文台，天文学振興財団，文部科学省・宇宙科学研究所，日本理科教育学会，日本地学教育学会，日本理科教育協会，日本流星研究会，東京近郊地区流星観測者会，日本プラネタリアム協会，日本プラネタリアム研究会，全日本プラネタリアム連絡協議会，全国天体観測施設の会，全国科学博物館協議会，掩蔽観測グループ，日本 HOU 協会，京都大学附属花山天文台，通信総合研究所平磯太陽観測センター，太陽研究者連絡会，ライブ！ユニバース，仙台市天文台

*この事業は，平成 14 年度「子ども夢基金」の助成金によって行われています。

その他

「第 44 回科学技術映像祭参加作品募集」

科学技術に関するすぐれた映像作品を募集。基礎研究部門では学術上価値のある作品を特に募集しており，個人制作作品の応募も受け付けている。3月中旬に最優秀作品賞（内閣総理大臣賞申請中）1 作品，文部科学大臣賞 14 作品を発表，優秀作品はNHKにて放送予定。応募締切は 2003 年 1 月 31 日まで。

●問合せ先：日本科学技術振興財団内 科学技術映像祭事務局

Tel: 03-3212-2454

Fax: 03-3212-0014

URL: <http://ppd.jsf.or.jp/shinko/pro/s-m/index.htm>

2002 年度天文学会にご寄付を戴いた方々です。ありがとうございました。深く御礼申し上げます。（敬称略／受付順）

杵鞭充千男 佐藤明達（再掲） 山崎勝三 長沢 工
山縣朋彦 山岡 均 中村 士 水本好彦 中嶋浩一
富田晃彦 生田ちさと 後藤豊生 難波ユリコ
小池アユコ 湯田利典 大島 修 渡部潤一
桜井 隆 大石雅寿 安田直樹 西村 純
永野元彦 南方久和 横山央明 小野智子 竹内 峯

会務案内

早川幸男基金受給者募集要項

早川幸男基金への次回の申請締切りは 2003 年 3 月 10 日です。

以前の申請用紙を用いたものは認められません。

詳細は，天文学会のホームページ

<http://www.asj.or.jp/>の「早川幸男基金」の部分をご覧ください。

募集対象期間は 2003 年 4 月 1 日～6 月 30 日間です。2002 年 8 月号の p.409 をご参照下さい。

若手天文学研究者の皆様の積極的な応募をお待ちしております。

早川幸男基金選考委員会

訂正

天文月報第 95 巻 12 月号 604 ページに誤りがありました。訂正してお詫び致します。

誤) Chien 教授

正) Schien 教授

日本天文学会 2003 年春季年会

(東北大学川内北キャンパス)

— 宿泊予約のご案内 —

日本天文学会 2003 年春季大会

— 宿泊予約のご案内 —

東北大学生生活協同組合 学会宿泊係

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

この度、仙台市の東北大学川内北キャンパスにおきまして日本天文学会 2003 年春季大会が開催されますことを心よりお祝い申し上げます。

標記学会にご参加されます皆さまのご宿泊に関しましてご案内申し上げます。宿泊予約につきましては、東北大学生生活協同組合学会宿泊係にてお取り扱いいたします。通常料金よりお得な特別料金を設定いたしております。この時期は他の学会も開催されており、仙台市内の宿泊施設が混み合うことも予想されます。申込書到着順に受付を行いますので、安心して学会にご参加いただけますよう、お早めにお申込ください。

開催場所 東北大学川内北キャンパス

〒980-8576 宮城県仙台市青葉区川内 東北大学構内

仙台駅西口バスプール⑨番乗場「青葉城址循環」「宮教大」「青葉台」行乗車、「扇坂」下車（約 14 分）

仙台駅西口バスプール⑩番乗場「交通公園（広瀬通経由）」行乗車、「川内郵便局前」下車（約 20 分）

1 宿泊のご案内

1) 宿泊の取扱期間

2003 年 3 月 23 日（日）～26 日（水）

2) 宿泊ホテルおよび料金（シングルルーム 1 泊朝食付）

| 記号 | ホテル名 | 宿泊料金 | 所在地 |
|----|---------------|------------|-------------------|
| A | 仙台エクセルホテル東急 | ¥9,000（税込） | 仙台市青葉区一番町 2-9-25 |
| B | 仙台ワシントンホテル | ¥7,000（税込） | 仙台市青葉区大町 2-2-10 |
| C | ホテル仙台ゴールデンパレス | ¥7,500（税込） | 仙台市青葉区国分町 2-14-23 |
| D | チサンホテル仙台 | ¥6,800（税込） | 仙台市青葉区中央 4-8-7 |

A・B のホテルは開催会場付近に位置し、利便性に優れます。

C のホテルは市内中心部に位置します。

D のホテルは仙台駅近くに位置します。

※ツインルームご希望の方は申込書備考欄にご記入ください。

2 ホテル&フライトパックのご案内

札幌・名古屋・大阪・福岡からご参加の皆さまには、ホテルとフライトがセットになった、「ホテル&フライトパック」を設定させて頂きます。ご希望の方は後日ご案内を差し上げますので、申込書の備考欄にチェック下さい。

3 お申込方法

申込用紙に必要事項（ホテル名は記号で記入）をご記入の上、下記の送付先まで郵送またはファックスでお申込ください。メールでのお申し込みもお受けいたします。

1) お申込締切日

2002 年 3 月 13 日（木）必着

2) 宿泊券のご送付・精算

ご出発の 10 日前までに宿泊券をお送りいたします。同時に料金明細・振込用紙を同封いたしますので、1 週間以内にご送金ください。なお、郵便通信料として、お一人様一件につき 530 円を別途いただいておりますので、ご了承ください。

3) ご予約の変更・取消に際しては、上記 530 円の他に変更手数料 210 円、及び下記の取消料金を申し受けます。

（第 1 泊目宿泊料金の）

| | | | |
|--------------|-----|-----------|------|
| 3 日前以降の取消の場合 | 20% | 前日取消の場合 | 50% |
| 当日取消の場合 | 80% | 無連絡不参加の場合 | 100% |

4) 宿泊日当日は宿泊クーポンをもってホテルへチェックインしてください。

4 お申込・お問い合わせ先

〒980-0862 仙台市青葉区片平 2-1-1 （宮城県知事登録旅行業第 2-141 号）

東北大学生生活協同組合 学会宿泊係 担当：平間・鳩岡

TEL 022-261-5040

FAX 022-261-1015

E-mail:travel@coop.org.tohoku.ac.jp

URL:http://www.coop.org.tohoku.ac.jp

営業時間 平日 9:45～17:30 土 10:00～13:15

日曜・祝日と 12/28～1/5 は閉店

日本天文学会 2003年春季年会
— 宿泊申込書 —

フリガナ
申込者氏名：

所属：

電話：

Email:

宿泊券送付先住所：〒

- 自宅
 職場

電話：

| NO. | フリガナ 宿泊者氏名 センタイ タロウ | 性別 | 年齢 | 宿泊日と希望ホテル名 | | | | 受付No |
|-----|---------------------------|----|----|------------|-------|-------|-------|------|
| | | | | 3月23日 | 3月24日 | 3月25日 | 3月26日 | |
| 例 | 仙台 太郎 | 男 | 50 | A | A | A | A | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

備考 前泊・ツインルーム利用のご希望がございましたら、この欄にご記入願います。
ご希望のホテルが満室の場合は、ご案内させていただいております他のホテルにて
お手配させていただきますので、ご了承ください。



- A** 仙台エクセルホテル東急
仙台駅～ホテル：仙台駅バスプール9番乗り場乗車、約7分「晩翠草堂前」下車
ホテル～学会会場：「晩翠草堂前」より乗車、約7分「扇坂」下車
- B** 仙台ワシントンホテル
仙台駅～ホテル：仙台駅バスプール9番乗り場乗車、約9分「大町西公園前」下車
ホテル～学会会場：「大町西公園前」より乗車、約5分「扇坂」下車
- C** ホテル仙台ゴールデンパレス
仙台駅～ホテル：地下鉄「仙台駅」より乗車、約3分「勾当公園」下車後徒歩約3分
ホテル～学会会場：ホテルより車で7分
- D** チサンホテル仙台
仙台駅～ホテル：仙台駅より徒歩5分
ホテル～学会会場：仙台駅バスプール9番乗り場乗車、約14分「扇坂」下車

天文学会会場

東北大学
理学部

東北大学
薬学部

東北大学
川内北キャンパス

東北大学
文科系4学部
川内南キャンパス

仙台国際
センター

公開講演会会場

仙台空港～仙台駅前
仙台空港1番乗り場⇄JR仙台駅バスプール15-2番乗り場 (約40分)

