

寄贈図書リスト

アストロバイオロジー, 小林憲正, B6判, 126頁,
岩波書店, 1,300円+税
ブラックホールの科学, 羽馬有沙, A5判, 196頁,
ベレ出版, 1,700円+税
星空ウォッチング, 沼澤茂美, 脇屋奈々代, A5判, 194頁,
新星出版, 1,400円+税

カラー図鑑でわかる光と色のしくみ, 福江 純, 粟野
諭美, 田島由起子, 新書判, 558頁, ソフトバンク
クリエイティブ(株), 952円+税
見えない宇宙, ダン・フーバー著, 柳下貢崇, 四六判,
304頁, 日経BP社, 2,200円+税

書評をご執筆の方には, 上記の図書を差し上げます。
ご希望の方は toukou@geppou.asj.or.jp まで。

月報だより

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 jimu@geppou.asj.or.jp 宛。

なお, 原稿も必ず Fax で 0422-31-5487 までお送り下さい。

人事公募

標準書式: なるべく, 以下の項目に従ってご投稿下さい。結果は必ずお知らせ下さい。

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)

弘前大学大学院理工学研究科助教

1. 助教1名
2. (1) 大学院理工学研究科 (理工学部地球環境学科 併任)
(2) 青森県弘前市
3. 理論天文学
4. 理工学部: 天文学, 相対性理論, 力学演習, 地球環境学演習 (以上の科目の一部を担当)
大学院: 専門分野に関連する科目 (採用後新設)
5. (1) 採用決定後のなるべく早い時期
(2) 任期なし
6. 応募時点で博士号を有するか, あるいは着任時までに取得見込みの方
7. (1) 履歴書 (写真貼付, 連絡先に e-mail アドレスを記入のこ), (2) 研究業績リスト (査読付き論文, 国際会議プロシーディングス, 著書, 総説・解説等に分類して記入), (3) その他, 学会活動, 社会貢献, 共同研究実績, 教育上の業績, 競争的資金の

獲得状況などある場合は記載すること, (4) 主要論文の別刷またはコピー (3編), (5) これまでの主要な研究内容 (2,000字以内), (6) 教育・研究に関する抱負 (1,000字以内), (7) 参考意見を伺える方1名の氏名と連絡先 (e-mail アドレスを記入のこ)。

8. 2009年1月9日 (金) 必着

9. 書類提出先および問合せ先

〒036-8561 青森県弘前市文京町3番地

弘前大学理工学研究科地球環境学専攻 倉又秀一

Tel: 0172-39-3543 (直通) Fax: 0172-39-3543

e-mail: kuramata@cc.hirosaki-u.ac.jp

<http://www.hirosaki-u.ac.jp/saiyo/sci/13.pdf> も参照すること。

10. 封筒には「地球環境学専攻助教募集書類」と朱書し, 必ず簡易書留で郵送して下さい。なお, 応募書類は返却いたしませんのでご了承下さい。ただし, 応募において提出していただきました個人情報, 本学個人情報の保護に関する規定に準じて適正に管理し, 今回の採用選考以外の目的には使用いたしません。
11. 選考方法 書類選考および面接 (面接に伴う旅費等は本人負担となります)。

国立天文台ハワイ観測所

望遠鏡サポートサイエンティスト

1. 望遠鏡サポートサイエンティスト1名
2. (1) 国立天文台ハワイ観測所・望遠鏡エンジニアリング部門
(2) 米国ハワイ州ヒロ市
3. 望遠鏡エンジニアリング, 機械制御, ソフトウェア

アなど

4. 望遠鏡制御系の更新, 周辺の機器とのインターフェイスの管理, エンジニアリング観測と結果の解析, トラブルシューティング, 天文学あるいはエンジニアリングに関する研究開発
5. (1) 採用決定後できるだけ早い時期
(2) 5年ただし, 任期の更新もありうる.
6. 天文学あるいは関係する分野の博士号
7. <http://www.naoj.org/Topics/2008/0820/index.html> を参照して下さい.
8. 平成20年11月30日
9. (1) <http://www.rcuh.com>, ファクス +1-808-956-5022, または郵送 Director of Human Resources, Research Corporation of the University of Hawaii, 2530 Dole Street, Sakamaki Hall D-100, Honolulu, HI 96822, USA
(2) 友野大悟 +1-808-934-5974, e-mail: tomono@subaru.naoj.org (日本語可)
10. ハワイ大学研究公社 (RCUH) を通しての雇用となります. 7. の URL を参照の上, 英語で応募して下さい.
11. 給与・勤務条件等は RCUH の定める規程によります. 着任は米国就労ビザが取得できたあとになります.

東京大学大学院理学系研究科 天文学教育研究センター教員

1. 教授1名
2. (1) 東京大学大学院理学系研究科天文学教育研究センター
(2) 東京都三鷹市大沢 2-21-1
3. 観測天文学
4. 当センターは銀河天文学, 電波天文学, 恒星物理学の3部門および木曾観測所で構成されています. これらの研究部門と連携をとりつつ研究を進められる方を求めます. また天文学専攻の専任教員として大学院および学部教育も担当していただきます.
5. 採用決定後なるべく早い時期
6. 博士の学位あるいはそれと同等の研究歴を持つ方
7. (1) 履歴書(写真添付), (2) これまでの研究概要, (3) 業績リスト, (4) 主要論文別刷(3編以内), (5) 着任後の研究計画と抱負, (6) 自薦の場合は本人について意見を述べられ方2名の氏名と連絡先, (7) 他薦の場合は推薦書のほかに上記事項(1)-(5)の書類.
8. 平成20年11月21日(金)必着
9. (1) 〒181-0015 東京都三鷹市大沢 2-21-1

東京大学大学院理学系研究科天文学教育研究センター センター長 吉井 譲
Tel: 0422-34-5027 Fax: 0422-34-5087
e-mail: yoshii@ioa.s.u-tokyo.ac.jp

- (2) 提出先と同じ
10. (1) 封筒に「教授応募書類」と朱書きし, 直接持参するか, 簡易書留で郵送.
(2) 東京大学理学系研究科では, 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>

人事公募結果

1. 掲載号
2. 結果(前所属)
3. 着任時期

京都大学大学院理学研究科 物理学・宇宙物理学専攻教官

1. 2008年1月(第101巻1号)
2. 白水徹也(東京工業大学大学院理工学研究科准教授)
3. 2008年9月1日

名古屋大学大学院理学研究科 素粒子宇宙物理学専攻教員

1. 2008年6月(第101巻6号)
2. 市来浄興(日本学術振興会特別研究員, 東京大学ビッグバンセンター)
3. 2008年10月1日

東京大学大学院理学系研究科 天文学教育研究センター教員

1. 2008年7月(101巻7号)
2. 酒向重行(学振特別研究員)
3. 2008年10月16日

研究会・集案案内

三鷹地区特別公開 開催について(ご案内) メインテーマ「すばる望遠鏡の10年」

日程: 2008年10月25日(土) 午前10時より午後7時まで(入場は午後6時30分まで)

場 所: 東京都三鷹市大沢 2-21-1
国立天文台三鷹キャンパス, 東京大学・天文学教育研究センター

内 容: ○主な観測・実験施設の公開, 研究紹介・展示, 天文相談コーナー, スタンプラリー, ガイドツアー, 天体観望会(晴天時のみ) など

○国立天文台講演会

開催時間: 13:15-15:30 (途中休憩あり)
会 場: 解析研究棟 大セミナー室

1. この10年で見えた宇宙137億年の歴史
柏川伸成(国立天文台・准教授)
2. 太陽系外惑星とその形成の謎に迫る
田村元秀(国立天文台・准教授)

○東京大学天文学教育センター講演会

開催時間: 12:00-12:40
会 場: 東京大学・天文学教育研究センター

暖かな宇宙を眺める
～すばるから最新計画まで～
宮田隆志

(東京大学天文学教育研究センター・准教授)

主 催: 自然科学研究機構国立天文台
東京大学大学院理学系研究科附属天文学教育研究センター
総合研究大学院大学物理科学研究科天文学専攻

後 援: 社団法人日本天文学会
財団法人天文学振興財団

協 力: 東京大学消費生活協同組合天文台支所
大沢地区住民協議会
おおさわ学園

交 通: ●JR 中央線 武蔵境駅南口より
小田急バス 狛江駅北口行き(境91系統)
●京王線 調布駅北口より
小田急バス 武蔵境駅南口行き
(境91系統)

または 三鷹駅南口行き(鷹51系統)
京王バス 武蔵小金井駅北口行き
(武91系統)

いずれも「天文台前」バス停下車(約15分)
※駐車場はございませんので, 公共交通機関
または自転車をご利用下さい。

その他: 入場無料

問合せ先: 自然科学研究機構国立天文台
Tel: 0422-34-3600 (代表)
ホームページ <http://www.nao.ac.jp/>

巨大ブラックホール天文学: 最新の動向と課題

主 催: 京都大学基礎物理学研究所
開催日時: 2009年1月20日(火)13:00~22日(木)17:00

開催場所: 京都大学基礎物理学研究所 湯川記念館
Panasonic 国際交流ホール

内 容: 巨大ブラックホール天文学に関する最新のトピックを取り上げ, 議論を中心とした研究会を開催する。口頭講演は招待制だが, ポスター講演は一般募集を広く行う議論セッションでの飛び入り大歓迎。主なトピックスは以下。

1. VSOP-2の拓くサイエンス
2. MHD/RHDシミュレーション
3. 巨大バイナリーブラックホール
4. 天の川銀河の中心とバルジの構造
5. 巨大ブラックホールの宇宙論的進化
6. 銀河と巨大ブラックホールの共進化

定 員: 無し

参加費: 無料

各種申込締切日: 登録開始日: 2008年10月中旬

登録・旅費補助締切日: 2008年12月1日(月)

問合せ先: 京都大学大学院理学研究科

宇宙物理学教室 嶺重 慎

京都大学基礎物理学研究所 早崎公威

email: smbh2009@yukawa.kyoto-u.ac.jp

Tel: 075-753-7055 Fax: 075-753-7010

URL: <http://www.yukawa.kyoto-u.ac.jp/contents/seminar/detail.php?SNUM=50682>

グローバル COE プログラム

「普遍性と創発性から紡ぐ次世代物理学」

市民講座「宇宙と物質の謎に迫る」第1回

本年度から新しくスタートしたグローバル COE プログラム「普遍性と創発性から紡ぐ次世代物理学」では, 物理学における最先端の成果を広く一般市民の方々に知っていただくため, 市民講座「宇宙と物質の謎に迫る」を開催します。これは21世紀 COE プログラム「物理学の多様性と普遍性の探究拠点」の主催で昨年まで5回にわたり行われてきた市民講座の後を引き継ぐもので, 京都大学の3人の先生方に最新の話題についてわかりやすく解説していただきます。

日 時: 2008年11月30日(日)午後1時-5時

会 場: 京都大学百周年時計台記念館(大ホール)

講演プログラム

1. 山本 潤 (やまもと じゅん)
(京都大学理学部物理学第一教室 教授)
「やわらかな物質の物理—液晶ディスプレイから生体構造まで—」
2. 太田 耕司 (おおた こうじ)
(京都大学理学部宇宙物理学教室 教授)
「銀河の誕生と成長の謎に迫る」
3. 江口 徹 (えぐち とおる)
(京都大学基礎物理学研究所 所長)
「アインシュタインと宇宙の謎」

※講演会終了後、午後5時半から6時半まで、講師の方々とは歓談できる簡単な茶話会を開く予定です。

対 象: 中高生以上

受講料: 無料 (ただし、茶話会については実費として500円を当日いただきます。)

定 員: 500名 (申込み多数の場合は、申込みハガキまたは電子メール先着順)

申込方法: 往復ハガキまたは電子メールに、住所、氏名、年齢、職業、電話番号、茶話会への出席希望の有無、をご記入の上、下記宛にお送り下さい。

〒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教室内グローバル
COE 事務局

市民講座係「宇宙と物質の謎に迫る」係

電子メール: gcoe-shimin@scphys.kyoto-u.ac.jp

申込締切: 11月25日必着

交 通: 会場の京都大学時計台記念館には公共交通機関でお越し下さい。(バス停: 京大正門前より徒歩5分)

講演に関する問い合わせ先:

〒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教室内
グローバル COE 事務局

Tel: 075-753-3758

主 催: 京都大学グローバル COE「普遍性と創発性から紡ぐ次世代物理学」

<http://www.scphys.kyoto-u.ac.jp/gcoe/>

後 援: 京都新聞社、物理教育学会、天文教育普及研究会、京都市教育委員会、京都府教育委員会

世話人: 太田耕司 (京大理宇宙物理学教室)、国友 浩 (京大基礎物理学研究所)、國廣悌二 (京大理物理学第二教室)、柴田一成 (京大理附属天文台)、高西陽一 (京大理物理学第一教室)、鶴剛 (京大理物理学第二教室)

天文月報オンラインの ID とパスワード

ID: asj 2005

パスワード: 雑誌コード **vol98** 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。

和田桂一(編集長)、浅井 歩、今西昌俊、衣笠健三、齋藤正雄、寺田幸功、戸谷友則、三好 真、矢野太平、吉田直紀
平成 20 年 10 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

©社団法人日本天文学会 2008 年 (本誌掲載記事は無断転載を禁じます)