

寄贈図書リスト

林 忠四郎の全仕事, 佐藤文隆編, 菊上製, 816頁,
15,000円+税, 京都大学学術出版会
理系あるある, 小谷太郎, 新書判, 202頁, 780円+
税, 幻冬舎

ヘリウエル特殊相対論, T. M. Helliwell 著, 江里口
良治訳, B5判, 246頁, 3,900円+税, 丸善出版
ミッション・トゥ・マーズ火星移住大作戦, バズ・
オルドリントン著, 吉田三知世訳, 四六判, 320頁,
2,200円+税, (株)エクスマレッジ

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」に掲載いたします。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込みください。

e-mailで 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)

神奈川大学工学部物理学教室教員

1. 准教授または助教・1名
2. (1) 神奈川大学工学部物理学教室
(2) 横浜市
3. 素粒子・原子核・宇宙 (主に実験)
4. 研究・教育 (教育においては工学部の基礎教育としての物理学, 数学, 物理学実験, 情報処理および全学の共通教養科目なども担当) および教室運営。また, 将来的に卒業研究を担当する可能性もある。
5. (1) 2015年4月1日
(2) 任期なし
6. 博士の学位を有し, 教育に熱意および実績があり, 本工学部将来構想に沿った人材と考えられる者
7. (1) 履歴書 (写真添付) 1部 (本学所定書式)
(2) 教育研究業績書 1部 (本学所定書式)
(3) ①主要な著書および論文別刷 (コピー可, 5編以内), ②研究概要と今後の研究計画, ③教育に対する抱負, ④教育経験の概要, ⑤外

部資金獲得状況, ⑥本人について意見を聞ける方2名の氏名, 所属, 電話番号, e-mailアドレス, ⑦希望する職名

*提出書類リストを添付してください。

* (1) 履歴書および (2) 教育研究業績書は本学ホームページ

<http://www.kanagawa-u.ac.jp/employment/professor/fulltime/>

よりダウンロードしてください。年の表記は西暦, 論文は新しいものから順に記入してください。

*②-④についてはそれぞれA4用紙1ページ以内にまとめてください。

*日本国内に在住の外国籍の方は「外国人登録証明書, 在留カード, 特別永住者証明書, または住民票」の写しを添付してください。

*博士の学位取得者は学位授与 (博士) 証明書, またはその写しの提出を求めることがあります。

*選考の過程で健康診断書の提出を求めることがあります。

8. 2014年9月27日 (土) 必着
9. (1) 〒221-8686 横浜市神奈川区六角橋3丁目27番1号
神奈川大学学長室気付工学部長 林 憲玉宛
Tel. 045-481-5661 (代)
- (2) 神奈川大学工学部物理学教室主任
日比野欣也
e-mail: hibino_at_n.kanagawa-u.ac.jp
(_at_を@に置き換えてください)
Fax: 045-413-7288

10. 封筒の表に「物理学教室教員応募書類」と明記し, 書留便にて送付してください。原則として応

募書類は返却いたしません。返却を希望される方はその旨明記してください。

11. 待遇は採用時における本学規程による。※詳細については、本学事務局人事部 Tel: 045-481-5661 (代表) に照会願います。

国立天文台研究教育職員 (ハワイ観測所)

1. 助教1名
2. (1) 国立天文台ハワイ観測所
(2) アメリカ合衆国ハワイ州ヒロ
3. 天文学, および関連分野
4. 国立天文台ハワイ観測所では、すばる望遠鏡による共同利用観測を推進すると同時に、すばる望遠鏡を用いた科学的成果のさらなる創出を実現するための取り組みを続けています。科学的に競争力のある観測装置をユーザーに提供し続けるため、TMTの運用開始を視野に入れて、すばる望遠鏡の将来装置計画を具体的に検討・実行していくことのできる意欲ある助教を求めます。職務および必要な能力の詳細については、下記を参照してください。
http://subarutelescope.org/Announce/2014/07/01/j_index.html
5. (1) 採用決定後できるだけ早い時期
(2) なし (5年目に助教としての再審査を行い、他の適切な職務に異動していただくことがあります)
6. 大学院博士課程修了、またはそれと同等以上の方
7. (1) 履歴書, (2) 論文リスト, (3) 研究業績, (4) 計画書 (個人で行う研究計画に加え、期待される職務を遂行するにあたっての抱負・方針を具体的に記入してください), (5) e-mailアドレス, (6) 評価書2通 (ただし、評価書は評価者ご本人から直接提出先e-mailアドレスへ提出するよう依頼し、評価者の氏名、連絡先を記載すること)
8. 日本時間2014年8月31日(日)必着
9. (1) 応募書類をメール添付で
apply-hawaii-assis20140831@nao.ac.jpへ送付
(2) 国立天文台ハワイ観測所長 有本信雄
Subaru Telescope, 650 North A'ohoku Place,
Hilo, HI 96720, U.S.A.
e-mail: arimoto@naoj.org
10. ・すべての応募書類(上記7.の(1)~(5)および(6))はそれぞれPDFファイルに変換し、メールに添付すること。ただし、各書類をまとめて一つのPDFファイルにしたり、また、ZIPフ

イルに入れたり圧縮したりしないこと。

- ・PDFは解像度に注意し、あまり容量が大きくなりすぎないようにすること(10MB程度まで)。
 - ・応募書類が受理されると3営業日以内に確認のメールを送るので、それが届かない場合には、apply-hawaii-assis20140831@nao.ac.jpへお問い合わせください。
11. 選考は国立天文台運営会議で行います。国立天文台は男女雇用機会均等法を遵守し、男女共同参画社会の実現に向けた取り組みを進めており、業績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。詳しくは<http://jouhoukoukai.nao.ac.jp/danjokuyodo/>をご覧ください。

自然科学研究機構新分野創成センター 「宇宙における生命(アストロバイオロジー)」 研究分野特任教員等

自然科学研究機構では、新分野創成センター内に新しい研究分野として「宇宙における生命(アストロバイオロジー)」研究分野を平成25年度より立ち上げました。アストロバイオロジーは、近い将来超大型の望遠鏡の完成によって系外の惑星に生命の存在確認が期待される現在、物理学、天文学、惑星科学、生物学、生命科学、化学、情報科学などの広範な学術分野にまたがる学際領域として、その進捗が注目されています。自然科学研究機構は、このアストロバイオロジー分野において、新たな学際領域を切り開く新進の研究者を求めます。

(参照: <http://www.nins.jp/recruit/secretariat.php>
<http://ab.cnsi.nins.jp/recruit>)

記

1. 特任助教および特任研究員 若干名
2. (1) 自然科学研究機構新分野創成センター「宇宙における生命(アストロバイオロジー)」研究分野
(2) 自然科学研究機構三鷹地区(東京都三鷹市)または岡崎地区(愛知県岡崎市)を基本とし、選考過程において検討する。
3. 宇宙における生命(アストロバイオロジー)。従来の研究分野は問いません。
4. 自然科学研究機構の教員および「宇宙における生命(アストロバイオロジー)」教授会議メンバー(上記HP参照)と協力して、新たな学際領域であるアストロバイオロジーの研究に専念していた

だきます。

5. 採用決定後できる限り早い時期から最長5年間(1年度ごとに更新)
(契約期間および契約の更新については大学共同利用機関法人自然科学研究機構年俸制職員就業規則による)
6. 博士の学位を有する者
7. ((2)~(5)については6部必要)
 - (1) 履歴書: 写真貼付(履歴書の連絡先にe-mailアドレスを記入すること。)
 - (2) 研究歴: 任意の様式による。(2枚程度)
 - (3) 採用後の研究計画: 新分野創成センター「宇宙における生命(アストロバイオロジー)」研究分野での研究計画と抱負を記して下さい。任意の様式による。(3枚程度)
 - (4) 業績リスト: 和文と英文は別葉とすること。査読の有無を明記すること。共著の論文については、共著者名をすべて記入すること。(任意の様式による。)
 - (5) 論文別刷: 主要な論文5編以内(学位論文および投稿中又は投稿予定を含む。)コピー可。返却いたしません。
 - (6) 本人について意見を述べられる方2名の氏名と連絡先。
8. 平成26年8月29日(金) 17:00(必着)
9. (1) 〒105-0001 東京都港区虎ノ門4-3-13
ヒューリック神谷町ビル2階
大学共同利用機関法人自然科学研究機構事務局総務課人事係
- (2) ・研究内容等について
大学共同利用機関法人自然科学研究機構
理事 観山正見
e-mail: cnsi-jimu@nins.jp
- ・給与等について
大学共同利用機関法人自然科学研究機構
事務局総務課人事係
Tel: 03-5425-2035(直通)
10. 封筒の表に「新分野創成センター「宇宙における生命(アストロバイオロジー)」研究分野特任教員等公募関係書類」と朱書し、郵送の場合は簡易書留とすること。
11. (1) 提出された書類は、返却しませんのでご了承ください。
- (2) 本人事においては、男女共同参画社会基本法の趣旨を尊重します。
- (3) 産前産後・育児・介護のための休暇・休業(育児部分休業、介護部分休業を含む。)の取

得、または業務上もしくは通勤途上による傷病に起因する病気休暇・病気休職により研究を行うことができなかった期間がある場合には、履歴書等にその旨明記していただければ、業績を評価する際に配慮します。

- (4) 給与は大学共同利用機関法人自然科学研究機構年俸制職員就業規則に基づき支給する。
- (5) 選考方法は宇宙における生命研究分野特任教員等候補者選考委員会にて審議を行い、新分野創成センター運営委員会が決定する。選考は、書類審査、および必要に応じて面接を行う。

研究会・集案案内

東京大学木曾観測所および名古屋大学 太陽地球環境研究所 特別公開のお知らせ

東京大学木曾観測所および名古屋大学太陽地球環境研究所を一般の皆様にご公開いたします。当日は、普段近くで見ることができない望遠鏡や観測装置を間近に見ることができるほか、講演、研究紹介、天文工作なども行われます。本年は当観測所40周年にあたるため、観測所の40年間を振り返る催しを予定しております。また、テレビドラマでも取り上げられました最新の超新星探査に関する講演も行います。

開催日時: 2014年8月9日(土)

* 13時~18時: 講演会, 研究紹介,
天文工作

* 19時~21時: 天体観望会(雨天中止)

2014年8月10日(日)

* 10時~16時: 講演会, 研究紹介,
天文工作

開催場所: 長野県木曾郡木曾町三岳10762-30

交通: JR中央西線木曾福島駅または上松駅から車で約30分

[問い合わせ先] 木曾観測所 Tel: 0264-52-3360

木曾観測所 ホームページ:

<http://www.ioa.s.u-tokyo.ac.jp/kisohp/>

太陽地球環境研究所 ホームページ

<http://www.stelab.nagoya-u.ac.jp/>

※なお、事前の申込みは不要で、入場料無料です。売店、食堂はありません。

国立天文台野辺山 特別公開のお知らせ

自然科学研究機構 国立天文台
野辺山宇宙電波観測所
野辺山太陽電波観測所

国立天文台野辺山では、日頃行われている天体観測の様子や、最新の天文学研究の成果をより広く知っていただくため、下記の要領で観測所施設の特別公開を行います。暑い季節ですが、涼しい野辺山高原でみなさまのご来場をお待ちしています。

記

1. 日時：2014年8月23日(土) 午前9時30分～午後4時(入場は午後3時30分まで)
2. 場所：国立天文台野辺山(長野県)
3. テーマ：『電波天文，野辺山から世界へ！』
4. 展示・見学：
通常の見学コースに加えて、45メートル電波望遠鏡や電波ヘリオグラフの各観測室などを見学できます。また、宇宙・太陽からやってくる電波をとらえる観測装置の仕組みや最新の研究成果を実験や展示でわかりやすく解説します。スタンプラリーや質問コーナーなどもあります。
5. 特別講演会：
 - 1) 『野辺山から世界へ：太陽電波45年』
講師：中島 弘(なかじま ひろし) 国立天文台特別客員研究員 理学博士
時間：11:00～12:00
 - 2) 『電波で見る宇宙：野辺山，そして南米のアルマ望遠鏡の成果』
講師：立松健一(たてまつ けんいち) 国立天文台チリ観測所教授 理学博士
時間：14:00～15:00
6. 交通：
 - ・鉄道 JR小海線野辺山駅下車 徒歩40分(駅から無料シャトルバス運行)
 - ・自動車 東京・名古屋方面から：中央自動車道長坂インターから清里高原道路を経て約20 km。または、中央自動車道 須玉インターから国道141号線を白田・佐久方面へ約30 km。群馬方面から：上信越自動車道 佐久インターから国道141号線を白田・清里方面へ約50 km。
7. ご注意：
 - ・入場無料・雨天決行。

- ・室内を見学する場合に上履きが必要です。スリッパをご持参ください。また、脱いだ靴を入れる袋があると大変便利です。こちらもご持参をお勧めいたします。
- ・特別講演会は会場の関係で定員があります。整理券を当日発行します。
- ・自動車の方は、臨時駐車場(旧野辺山スキー場駐車場)をご利用ください。臨時駐車場から観測所まで無料シャトルバスを運行します。なお、天文台入口駐車場は大型バス・障害者専用となります。
- ・当日は、公開時間が普段と異なり、午前9時30分から午後4時(入場は午後3時30分まで)となりますのでご注意ください。
- 8. 後援：長野県，南牧村役場，南牧村商工会・商工会青年部
- 9. 問合せ先：国立天文台野辺山
〒384-1305 長野県南佐久郡南牧村野辺山462-2
Tel: 0267-98-4300 (代表)
URL: <http://www.nro.nao.ac.jp/> (詳細は随時ホームページでお知らせします)

国立天文台岡山天体物理観測所・岡山天文博物館 特別公開 2014 のご案内

- 日 時：2014年8月30日土曜日9:30～16:30
(小雨決行)
- 場 所：岡山県浅口市鴨方町本庄
国立天文台岡山天体物理観測所
および、岡山天文博物館
- 共 催：浅口市教育委員会
後 援：矢掛町教育委員会
- 内 容：岡山天体物理観測所では
特別講演1 「彗星の予測はなぜ外れるのか？
—アイソン彗星を例に一—」
12:30から13:30
講師 渡部潤一(国立天文台副台長)
- 特別講演2 「京都大学3.8 m望遠鏡，建設はじまる」
13:30から14:30
講師 長田哲也(京都大学大学院教授)
- 188 cm反射鏡見学
11:15から，15:15からの2回
岡山天文博物館ではプラネタリウム映検
9:35から10:00からは30分ごと
天体・星座ビンゴゲーム
10:30, 13:00, 15:30からの3回など
入場料：無料

駐車場：普通車約30台駐車可（当日は混雑が予想されます）

無料シャトルバス：

JR鴨方駅前⇄浅口市中央公民館北側⇄観測所で運行します。なお、浅口市中央公民館北側（浅口市天草公園）には無料駐車場があります。詳しい内容、各イベントの開始時刻、シャトルバス

の出発時刻は観測所ホームページをご覧ください。
お問合せ：自然科学研究機構 国立天文台
岡山天体物理観測所
〒719-0232 岡山県浅口市鴨方町本庄3037-5
Tel: 0865-44-2155 [代表] (平日の10:30~17:00)
Fax: 0865-44-2360
URL: <http://www.oao.nao.ac.jp/>

会務案内

公益社団法人日本天文学会へ2014年3月13日～5月19日に入会承認された方、移籍された方、退会された方をお知らせします。

正会員入会 (35名)

木村 淳	東京工業大・地球生命研究所	山田正矩	茨城大・大学院理工 (在学)
内山允史	東京大・大学院理 (在学)	室田優紀	東京大・大学院理 (在学)
平居 悠	国立天文台/東京大・大学院理 (在学)	杉山尚徳	東京大学・大学院理
松浦 清	大阪工業大・工学	古田禄大	東京大・大学院理 (在学)
大里 健	東京大・大学院理 (在学)	山下智志	鹿児島大・大学院理工 (在学)
櫻井祐也	東京大・大学院理 (在学)	林田健三	鹿児島大・大学院理工 (在学)
原田遼平	大阪府立大・大学院理 (在学)	上月雄人	大阪府立大・大学院理 (在学)
親泊美哉子	鹿児島大・大学院理工 (在学)	森山小太郎	京都大・大学院理 (在学)
谷田部紘希	千葉大・大学院理 (在学)	井上幹一朗	鹿児島大・大学院理工 (在学)
合田周平	北海道大・大学院理 (在学)	鄭 昇明	東京大・大学院理 (在学)
早津夏己	東京大・大学院理 (在学)	佐藤寿紀	首都大学東京・大学院理工 (在学)
原田 了	東京大・大学院理 (在学)	千田 華	東海大・大学院理/国立天文台 (在学)
白方 光	北海道大・大学院理 (在学)	酒井大裕	東京大・大学院理/国立天文台 (在学)
馬場はるか	総研大/国立天文台 (在学)	佐藤真柚	首都大学東京・大学院理工 (在学)
宮脇 駿	茨城大・大学院理工 (在学)	山口裕貴	東京大・大学院理 (在学)
日下部晴香	東京大・大学院理 (在学)	高木利紘	理化学研究所/日本大・大学院理 (在学)
中島大貴	北海道大・大学院理 (在学)	泉 奈都子	東京大・大学院理 (在学)
長勢晃一	総研大・物理科学 (在学)		

準会員入会 (11名)

青木良枝	兵庫県神戸市在住	岩井 彩	産業技術総合研究所
小野寺圭祐	東京学芸大・教養学部 (在学)	足立潔史	神奈川県藤沢市在住
中島秀和	滋賀県野洲市在住	大森尚一	東京都大田区在住
安野健太	宇都宮市役所	若原龍彦	愛知県稲沢市在住
秋元颯太	兵庫県川西市立川西中学	田中篤行	岡山大・大学院自然科学
松岡正之	愛媛県松山市在住		

移籍 [準→正] (1名)

天野孝伸 東京大・大学院理

移籍 [正→準] (12名)

荒井賢三	熊本県合志市在住	八代誠司	The Catholic University of America
出口修至	山梨県北杜市在住	平野 覚	ユサコ(株)
三原国子	武蔵工大	匠 あさみ	ファンタジアネット

井上 論	School of Space Research, Kyung Hee Univ.	酒井理人	JAXA
樋口あや	茨城大・理学部	國友正信	東京工業大・大学院理工
中島 淳	神奈川県相模原市在住	藤井大地	平塚市博物館

正会員退会 (81名)

伊藤 昇	平山雄三	本間文雄	三好 蕃	田中尚樹	森嶋隆裕	坂野正明	望月奈々子
塩谷圭吾	今村晃介	柳田健之	筒井 亮	古川尚子	古関 優	幸山常仁	
伊藤紘子	佐古伸治	義川達人	鳥井俊輔	大西隆雄	鈴木賢太	羽賀崇史	竹内良貴
青田拓大	石崎剛史	佐々木 明	大倉裕樹	莊 思寧	池田翔馬	薄井竜一	高橋宏明
前林隆之	大川明宏	柴田 将	青木慶伸	阿部祐平	馬路博之	田中智博	竹内智恵
大北晨平	菅谷元典	菅原寿元	小野寺 唯	森光智千	瀬川陽子	田代貴美	藤田 翔
舟橋史祥	高津 湊	川崎将平	吉田浩子	茨木優希子	西村美紀	渡辺動太	上野 遥
梅津寛明	若島雄大	米持 元	会見有香子	山井勇樹	尾崎駿介	武吉 司	吉留大貴
宮川賢人	楠野こずえ						
所 仁志	古賀優香	金 美京	敷田文吾	眞田貴央	大濱晶生	鈴木裕子	森 勇輝
清水貴治	青木邦哉	小島義晴	前田和宏	大島吾一	原 千穂美	宮川健太	

準会員退会 (78名)

飯塚吉三	伊藤 裕	植田光子	梅村 聡	江幡雅之	加賀俊哉	兼八 薫	木村和幸
熊倉昭彦	小泉晶一	小泊信生	斎藤尚生	斉藤 孝	齋藤 衛	恒岡美和	野村 勉
羽田時雄	水谷 潔	山崎初男	湯元清文	渡辺 正	並木雅俊	牧野伸義	佐々木俊司
毛利敏彦	三谷忠生	相本 実	井階正治	前川公男	佐藤容子	竹内 央	木村嘉男
鶴岡 誠	堀内千尋	佐藤重俊	米倉英晃	鷲津文雄	東矢高尚	太井義真	西野 翔
室石英明	直井隆浩	中嶋英也	古谷郁也	佐久間絵理	大柴小枝子	沖田純花	平野 賢
八隅真人	望月ゆきこ	田邊利明	福岡隆敏	中村 竜	浦野剛志	岡村奈津子	志水秀行
種村一識	香川公寿	我妻 穰					
三浦 悠	栗原建雄	榎本 潤	松岡利幸	村上明德	中野主一	白井 正	河口恭二郎
関 勉	周 小溪	岸 茜	上野一誠	笠置翔太	末永哲也	田原隆史	渡邊大樹
竹永 亮	宮崎優子	武藤 遼					

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。

青木和光(編集長), 市来浄與, 大栗真宗, 勝川行雄, 富永 望, 平松正顕, 廣田朋也, 馬場 彩, 前野将太, 町田正博, 吉田二美

平成26年7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 公益社団法人 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 国際文献社

定価720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 公益社団法人 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

会費には天文月報購読料が含まれます。

©公益社団法人日本天文学会 2014年 (本誌掲載記事は無断転載を禁じます)