

国立天文台年俸制職員（天文情報センター 周波数資源保護室、特任教授）公募

国立天文台では、電波天文学の推進のため、周波数保護活動を主導する特任教授を公募します。関連する皆様の積極的な応募を期待します。

1. 募集人員：特任教授 1 名
2. 所属：(1) 国立天文台 天文情報センター 周波数資源保護室 (2) 勤務地：東京都三鷹市
3. 専門分野：電波天文学および情報通信工学
4. 職務内容：国立天文台は、電波天文学のための大型観測装置の共同利用を推進するために、主管庁の総務省をはじめ国内外の関連機関と協議することで、不要な干渉波から電波天文観測環境の保持に努めてきました。今後も国内無線通信業者との個別の案件（携帯電話や放送への周波数のさらなる割り当て要求など）への対応、長期的には ALMA や SKA などにも影響を及ぼす可能性がある衛星計画などの能動業務への対応など、継続的に周波数割当活動を国際的な枠組みの中で進めていくことが求められます。このような状況に鑑み、電波天文観測周波数帯の保護活動を強化推進するため、国立天文台は「周波数資源保護室」を設置することとなりました。ついては、この周波数資源保護室の中心となって、この活動を主導する特任教授を求めます。
5. (1) 着任時期：決定後なるべく早い時期 (2) 契約期間：5 年。但し 65 歳に達する年度の末日を超えることはない。
6. 応募資格：理学または工学の分野で博士の学位を有するか、またはそれと同等以上の方
応募者は電波天文学および RR (Radio Regulations) や電波法に関する知識を持ち、国内及び国外での周波数割当活動に従事できる資質・能力を持っていることが期待されます。Face-to-face 会議やビデオ会議、電話会議等において、議論をリードできる英語能力を有していることも必須です。
7. 提出書類：以下の書類を pdf ファイルとし、電子メールに添付して送付してください。
 - (1) カバーレター
 - (2) これまでの研究および周波数関連活動（研究歴およびこれまでの周波数割当に関する活動歴も含める：個人としての研究業績、活動歴の他、多人数で行った場合は果たした役割を具体的に記述して下さい）
 - (3) 論文リスト（査読論文とその他を区別し、共著の場合は役割分担を記すこと。ITU-R (International Telecommunication Union Radiocommunication Sector) での寄与文書や勧告文書などの貢献も含むこと）
 - (4) 職務に対する抱負と計画
 - (5) 意見を求められる人の氏名と連絡先（2 名）
 - (6) できるだけ迅速に連絡がとれる連絡先（E-mail アドレス、電話番号）
8. 応募締切：2018 年 10 月 4 日（木）17 時（日本時間）必着
9. (1) 提出先：E-mail（応募専用）：apply-protect-prof20181004_AT_nao.ac.jp（_AT_を@で置き換える）
メールの Subject 欄に"Application for professor of Radio Frequency Protection Office"と明記してください。

(2) 問合せ先：国立天文台 総務担当副台長 渡部 潤一

E-mail: Jun.Watanabe_AT_nao.ac.jp (_AT_ を@で置き換える)

メールの Subject 欄に"Question on professor of Radio Frequency Protection Office"と明記してください。

10. 応募上の注意：

- すべての応募書類（上記7の(1)～(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。
- pdf ファイル作成にあたっては解像度に注意し、あまり容量が大きくなりすぎないようにしてください（メール一通最大 10MB 程度まで）。
- 郵送や直接持参による応募は受け付けません。
- 応募書類は本件の選考以外のいかなる目的にも使用しません。
- 応募書類が受理されると祝休日を除き 3 日以内に受理確認のメールをお送りします。それが届かない場合には、apply-protect-prof20181004_AT_nao.ac.jp へ(_AT_ を@で置き換える)お問い合わせください。

11. その他：

- 給与待遇は年俸制になります（年額の 12 分の 1 を月額支給）。
- 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://open-info.nao.ac.jp/danjokyodo/> をご覧ください。