

助教募集について

地震・噴火予知研究観測センターでは、下記のように助教 1 名を公募いたします。

1. 募集人員： **助教 1名**

2. 所 属： 大学院理学研究科 地震・噴火予知研究観測センター
火山噴火予知観測研究部

3. 研究内容等： 火山噴火予知の実現をめざし、観測・実験・数値計算・データ解析等に基づいて、火山現象や火山噴火に至る過程の解明等の基礎的研究に従事する。なお、東北大学大学院理学研究科地球物理学専攻ならびに理学部宇宙地球物理学科の教育も担当する。

4. 応募資格： 博士の学位を有し、研究・教育への情熱と優れた業績を有する者。国籍は問わないが、日常的に日本語が使えることが望まれる。

5. 着任時期： 2011年11月1日以降のできるだけ早い時期。

6. 提出書類： (1) 履歴書
 (2) 研究業績リスト（「査読あり」および「査読なし」に区分けした論文、著書等の一覧表）
 (3) 主要論文5編の別刷りまたはコピー
 (4) 研究業績の概要（A4用紙2枚以内）
 (5) 着任後の研究・教育の計画・抱負（A4用紙2枚以内）
 (6) 自薦の場合は、応募者について照会可能な方2名の氏名と連絡先
 (7) 他薦の場合は、推薦書の他に上記事項（1）-（5）の概要がわかる書類

7. 応募締切： **2011年8月31日（水）（必着）**
紛失事故を避けるため、必ず書留で郵送して下さい。

封筒には「教員応募書類」と朱書きして下さい。
応募書類は返却しません。

8. 書類提出先： 〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉6番6号
東北大学大学院理学研究科 地震・噴火予知研究観測センター
海野 徳仁
電話： 022-225-1950/FAX：022-264-3292
E-mail： umino at aob.gp.tohoku.ac.jp （「at」を「@」に読み替えてください）
9. その他： 東北大学大学院理学研究科地震・噴火予知研究観測センターについては、
下記の概要と
当センターのホームページ（<http://www.aob.gp.tohoku.ac.jp/>）を参照して下さい。

【概要】

東北大学大学院理学研究科地震・噴火予知研究観測センターについて

当センターは大正元年に東北帝国大学理科大学附属観象所として発足しました。その後、幾多の変遷を経て、平成9年度に現在の理学研究科附属地震・噴火予知研究観測センターとなりました。地震予知観測研究部（地殻物理学分野）、海域総合観測研究部（海底物理学分野）、火山噴火予知観測研究部（火山物理学分野）の3部門からなっており、地震予知・火山噴火予知を目指して基礎的な研究を3部門が一体となって進めています。

本学は典型的なプレートの沈み込み帯に位置していますが、それを最大限に生かして、太平洋下で頻発するプレート境界地震や陸域下で発生するプレート内地震の発生予測精度の向上、島弧火山の噴火予測の精度向上を目指して、沈み込み帯における地震・火山テクニクス、プレート沈み込みダイナミクスの研究を進めています。また、理学研究科地球物理学専攻の協力講座（地殻物理学講座）として、大学院および学部の教育を受け持っています。

2011年7月1日現在の構成員は以下のとおりです。

教授 藤本 博己、海野 徳仁、趙 大鵬、松澤 暢

准教授 植木 貞人、日野 亮太、岡田 知己、中島 淳一、矢部 康男

助教 内田 直希、伊藤 喜宏、太田 雄策、市来 雅啓