## 助手募集について

地震・噴火予知研究観測センターでは下記のように助手の教員 1 名を公募いたします.

1. 公募人員: 助手 1名

大学院理学研究科地震・噴火予知研究観測センター

2. 所 属: 地震予知観測研究部

主として GPS 等の地殻変動観測データに基づいて、プレート沈み込みにともなう諸現象の解明と地震予知の基礎的研究を担当する。なお、東北

3. 職務内容等: 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。

着 任時に博士の学位を有し、研究・教育への情熱と優れた業績を有する者。上記の職務内容に関するこれまでの経験は問わない。(ただし、

4. 応募資格: 下記の6.(5)「今後の研究・教育に対する抱負」において、GPS等の地設変動観測データに基づく研究についての今後の展望・抱負を必ず含める事)

採用決定以降のできるだけ早い時期

5. 着任時期:

- (1)履歴書(顔写真添付)
- (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)
- 6. 提出書類: (3)主要論文 5 編の別刷り又はコピー
  - (4)研究業績の概要(A4 用紙 2 枚以内)
  - (5)今後の研究計画(A4 用紙 2 枚以内)
  - (6)応募者について照会可能な方2名の氏名と連絡先

2006年6月16日(金)(必着)

紛失事故があるといけませんので、書留で郵送してください。

7. 応募締切: 対筒には「教員応募書類」と*朱書き*してください。

なお、応募書類は返却いたしません。

〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6

8. 書類提出先: 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 長谷川 昭 宛 電話:022-225-1950/FAX:022-264-3292

E-mail: hasegawa@aob.geophys.tohoku.ac.jp

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

9. その他 は、

下記の概要とセンターのホームページをあわせてご覧下さい。

## 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(地設物理学分野)、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・火山テクトニクス、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(地設物理学講座)として、大学院および学部の教育を受け持っています。

現在の構成員は以下のとおりです。

地震予知觀測研究部 (地殼物理学分野)

教 授 長谷川 昭,海野 徳仁

助教授 三品 正明, 松澤 暢, 三浦 哲, 岡田 知己

助 手 矢部 康男, 中島 淳一

海域総合観測研究部 (海底物理学分野)

教 授 藤本博己

助教授 日野 亮太

助 手 西野実

火山噴火予知観測研究部 (火山物理学分野)

助教授 植木 貞人