

名古屋大学地球水循環研究センター

JST-CRESTの研究課題のプロジェクト研究員の公募

1. 公募人員 1名

2. 公募内容 JST-CREST の研究領域「分散協調型エネルギー管理システム構築のための理論及び基盤技術の創出と融合展開」（研究総括：藤田政之 教授(東工大)）のうちの研究課題「洋上風力発電に必要な洋上風況把握・予測方法の開発」（研究代表者：上田博 教授(名大)）を推進するため、研究代表者グループでは高解像度気象モデル CReSS を用いて洋上風車設置候補地域の風況解析と風況予報実験等を行い、共同研究グループ（代表者：森西洋平 教授(名工大)）と協力して、洋上風車による発電エネルギー分布を算出するシステムの構築を目指します。研究代表者グループでは、自然エネルギー利用のために風況観測塔のデータ解析と高解像度気象モデルを活用する研究に取り組むプロジェクト研究員を募集します。研究代表者グループの一員として、解像度気象モデル CReSS による日々の予報実験、洋上風車設置候補地域の風況解析と詳細な風況予測実験等を行い、洋上風況把握法の確立を行う方の応募を期待します。気象学を専門としない研究者でも計算機を用いた解析能力の高い方の積極的な応募を期待します。

3. 応募資格 博士の学位を取得した者または博士の学位取得が確実な研究者で、研究員としての職務に専念できる者。

4. 身分・給与等 原則として次のとおり

- (1) 身 分 研究員（任期付正職員）
- (2) 給 与 年俸制適用職員の基本年俸 1 号数(月額 325,000円)～ ※経歴等による
- (3) 勤務時間 1 日 7 時間45分、週 5 日、1 週あたり38時間45分 (裁量労働制)
- (4) 社会保険等 労災保険、雇用保険、文部科学省共済組合 (健康保険、年金)

5. 採用予定時期 平成26年5月1日以降なるべく早い時期（採用時期については相談に応じます）。

6. 雇用期間 雇用契約は年度毎とし、最長平成27年3月末(プロジェクト終了)まで。

7. 選考方法 書類審査の後、必要に応じて面接を行う。

8. 提出書類

- (1) 履歴書（写真添付、学歴（高等学校卒業以降）、学位・称号及び免許・資格、職歴、賞罰を記載、住所、電話・FAX番号、電子メールアドレスも記入、様式は自由）
- (2) 論文リスト（論文（査読の有無を明記、共著者も明記のこと）、国際会議論文、口頭発表、受賞、その他に分類）
- (3) これまでの研究業績の概要（A4用紙1枚以内）
- (4) 仕事内容に対して応募者がアピールできる点（A4用紙1枚以内）
- (5) 応募者について所見を伺える方2名の所属と氏名、連絡先、および応募者との関係

※封筒の表に「JST-CRESTプロジェクト研究員 応募書類在中」と朱書きし、簡易書留で送付のこと。応募書類は返却しません。

9. 応募締切 平成26年3月28日（金）必着

10. 書類送付先及び問い合わせ先

〒464-8601 名古屋市千種区不老町

名古屋大学地球水循環研究センター

教授 上田 博

Tel: 052-789-3492

E-mail: uyeda@hyarc.nagoya-u.ac.jp

備考： 応募書類は、採用選考の目的以外には使用いたしません。なお、応募書類は返却しませんが、当方で責任をもって破棄いたします。