

電気通信大学 (SPring-8 拠点) 特任助教の公募

【公募人数】 特任助教 1名

【勤務場所】 SPring-8 (電気通信大学 SPring-8 拠点)

【専門分野】 JASRI/SPring-8 の協力の下、電通大 (宇留賀 特任教授、関澤 特任助教、岩澤 特任教授)、名大 (唯 教授)、分子研 (横山 教授) と連携し、先端触媒構造反応リアルタイム計測ビームライン BL36XU の維持・管理、高度化、利用者支援および、新しい XAFS 等計測手法の開発を進められる方。また、燃料電池ナノ粒子触媒の in situ 時間空間分解 XAFS/XRD/CT 計測・解析を行う。意欲がある方なら燃料電池研究や XAFS の経験は問いません。

【任期】 最長4年6ヶ月 (NEDO プログラム終了 : 2020 年 2 月末)

【応募資格】

- (1) 博士の学位を有すること、或いは取得見込みの方
- (2) 放射光ビームラインでの新計測手法開発に経験のある方、或いは興味と意欲のある方
- (3) または放射光 XAFS の経験のある方、或いは興味と意欲のある方

【応募締切】 2015 年 9 月 30 日まで (ただし、適任者が見つかれば次第、締め切ります)

【着任時期】 2015 年 9 月 1 日以降できるだけ早い時期 (相談可能)

【提出書類】

- (1) 履歴書 (研究歴を含む、書式自由、写真添付)
 - (2) 業績リスト (論文・学会口頭発表・その他)
 - (3) 主要論文のコピー (3 編以内、PDF ファイル)
 - (4) これまでの研究成果と今後の抱負 (A4 一枚程度)
 - (5) 応募者について照会が可能な方 2 名の氏名および連絡先
- (1) ~ (5) を下記 E-mail アドレスへメールにて提出ください。

【選考方法】 書類選考および面接

【書類送付先・問合せ先①】

岩澤 康裕

〒182-8585 東京都調布市調布ヶ丘 1-5-1

電気通信大学燃料電池イノベーション研究センター

TEL : 042-443-5921

E-mail: iwasawa@pc.uec.ac.jp

<http://www.icfc.uec.ac.jp/>

【問合せ先②】

宇留賀 朋哉

〒679-5198 兵庫県佐用郡佐用町光都 1-1-1

電気通信大学 SPring-8 拠点

Tel: 0791-58-0803-tone-3836

E-mail: urugat@spring8.or.jp

<http://www.spring8.or.jp/wkg/BL36XU/instrument/lang/INS-0000001554/view>