

大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構
物質構造科学研究所 研究員公募

内閣府 戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)「革新的構造材料」の先端計測ユニットの研究を担当する研究員 1 名を公募する。

(研究代表者：木村正雄、平成 26－30 年度)

1. 公募人員

物質構造研究所に所属する研究員 1 名

(単年度契約、平成 31 年 3 月まで更新可能)

2. 研究内容

SIP 国プロ「革新的構造材料」の各研究グループと連携して、航空機用の構造材料における亀裂発生～進展メカニズムについて高度先端解析技術の観点から研究を行う。放射光実験の経験の有無は問わないが、構造材料(CFRP,セラミックス,鉄鋼等)の機械的特性評価、X 線分光法による化学状態解析、X 線 CT 等による材料解析、のいずれかの経験があることが望ましい。

3. 応募資格

着任時点で博士の学位を有する者、または学位取得が確実な者

4. 着任時期

平成 28 年 4 月 1 日以降できるだけ早い時期

5. 待遇等

給与 月額 25 万円～35 万円程度 (経歴による)

6. 公募締切

平成 28 年 1 月 29 日 (金) (適任者が見つかれば次第締切)

7. 選考方法

書類選考の上、面接を行う (交通費は自己負担)。

適任者不在の場合には採用は見合わせます。

8. 提出書類

- (1) 履歴書（着任可能時期を明記すること）
- (2) 研究歴
- (3) 研究の抱負
- (4) 発表論文リスト
- (5) 本人に関する意見を述べることのできる方 2 名の氏名および連絡先

9. 書類送付先

〒305-0801 茨城県つくば市大穂1-1
高エネルギー加速器研究機構 物質構造科学研究所 木村正雄
(注) 封筒に「SIP 研究員公募書類在中」と 朱書きの上、
簡易書留で送付のこと。

10. 問い合わせ先

物質構造科学研究所 木村正雄 masao.kimura(at)kek.jp
((at)は@に変えてください)