

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教員公募について

本機構では、下記のとおり教員を公募いたします。

記

公募番号 物構研 18-5

1. 公募職種及び人員

特任助教 1名 (任期あり。単年度契約で、最長、予算(新学術領域研究「最先端負ミュオンビーム開発」)終了の2023年3月末まで延長可)

本機構の教員の職名は、教授、准教授、講師、研究機関講師、及び助教であるが、機構の性格から、大学における講座制とは異なる運営が行われる。

2. 研究(職務)内容

大学共同利用機関である物質構造科学研究所では、放射光、中性子、ミュオン、低速陽電子を幅広くかつ横断的に利用した物質・生命科学を推進している。本公募の特任助教は、東海キャンパス内に建設された世界最強のパルスミュオン施設(J-PARC MUSE)において、内部スタッフと共同して、2018年度に採択された新学術領域研究「最先端負ミュオンビーム開発」における、以下の二つの分野において開発研究にリーダーシップをとり、実験研究を先導する。勤務地は、東海キャンパスである。

1)超低速負ミュオンビームの開発研究、並びに負ミュオンを使った原子物理・材料科学(ミュオン原子分光、非破壊元素分析、など)

2)ミュオンビームライン(高強度負ミュオンビームなど)及び、関連する機器の高度化、効率化、高強度化や利便性を旨とした研究開発

3. 応募資格

専門分野は問わないが、これまで従事した専攻研究において優れた知識及び経験を有し、研究教育上の能力があると認められる者で、博士の学位を有することが望ましい。

4. 給与等

給与及び手当は本機構の規則による。(年俸制)

5. 公募締切

平成30年10月26日(金)17:00必着

6. 着任時期

平成31年1月1日以降、平成31年4月1日までのできるだけ早い時期

7. 選考方法

原則として面接選考とする。ただし、第一段階の審査として書類選考を行うことがある。

面接予定日:平成30年11月~12月(決定次第機構Webサイトに掲示します。また、対象となる方にはお追って詳細をお知らせいたします。)

8. 提出書類

(1)履歴書——KEK指定様式 ([http://www.kek.jp/ja/Jobs/post\\_2.html](http://www.kek.jp/ja/Jobs/post_2.html) よりダウンロードしてください。)

※KEK指定様式以外の履歴書を使用する場合は、通常の履歴事項の後に必ず応募する公募番号(2件以上応募の場合はその順位)、電子メールアドレス及び、可能な着任時期を明記すること。

(2)研究歴

(3)発表論文リスト——和文と英文は別葉とすること。

(4)着任後の抱負

(5)論文別刷——主要なもの、3編以内

(6)その他参考資料(外部資金獲得状況、国際会議招待講演、受賞歴等)

(7)本人に関する推薦書または参考意見書(宛名は物質構造科学研究所長 小杉 信博 とすること)

※上記の書類は、すべてA4判横書きとし、それぞれ別葉として各葉に氏名を記入すること。

※2件以上応募の場合、内容が同じであれば提出書類は一部で良いが、異なる場合は提出書類を別々に用意すること(推薦書等も同様とする)。

9. 書類送付

(1)応募資料

当機構のWebシステムを利用して提出してください。

※個人ごとにアップロード用のパスワードを発行しますので、応募される方は人事第一係 ([jin1@ml.post.kek.jp](mailto:jin1@ml.post.kek.jp))宛に電子メールでご連絡ください。(件名は「物構研 18-5 応募希望」とし、本文に所属、氏名及び電話番号を記載してください。)

※応募に係るファイルは、PDF でお願ひします。

※Webシステムでのアップロードが困難な場合は、人事第一係までお問い合わせください。

※電子メールでのファイル添付による応募は受け付けることができませんので、ご注意ください。

(2)推薦書または参考意見書

郵送もしくは電子メール(件名は「物構研 18-5 推薦書」とし、添付ファイルはPDF でお願ひします。)で送付してください。

送付先 〒305-0801 茨城県つくば市大穂1-1

大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構

総務部人事労務課人事第一係 (E-mail: [jin1@ml.post.kek.jp](mailto:jin1@ml.post.kek.jp))

注) 電子メールは様々な理由により受信できない可能性があります。数日以内に返信がない場合には、別メールアドレスや電話等によりご連絡ください。

10. 問い合わせ先

(1)研究内容等について

ミュオン科学研究系 研究主幹 三宅 康博 TEL: 029-284-4624/029-284-4952(ダイヤルイン) e-mail: [yasuhiro.miyake@kek.jp](mailto:yasuhiro.miyake@kek.jp)

(2)提出書類について

総務部人事労務課人事第一係 TEL: 029-864-5118(ダイヤルイン)

e-mail: [jin1@ml.post.kek.jp](mailto:jin1@ml.post.kek.jp)

11. その他

本機構は、男女共同参画を推進しており、「男女共同参画社会基本法」の趣旨に則り、業績(研究業績、教育業績、社会的貢献等)及び人物の評価において優劣をつけがたい最終候補者(男女)がいた場合、女性を優先して採用します。

男女共同参画推進室 (<http://www2.kek.jp/geo/>)