

量子科学技術研究開発機構 博士研究員募集要項 募集要項
－量子ビーム科学部門高崎量子応用研究所－

募集者名称：国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

1 採用予定人員 1名

2 募集テーマ

「二次元物質を用いたスピントロニクス・フォトンクス融合領域の実験的開拓」
量子情報技術への応用を視野に、二次元物質等からなる新規スピン・光機能性材料やスピフォトンクスデバイスなどスピントロニクスとフォトンクスの融合領域の研究を実施する。

3 配属先（予定）

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学部門
高崎量子応用研究所先端機能材料研究部
（プロジェクト/「二次元物質スピントロニクス研究」）

4 勤務地（予定）

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学部門
高崎量子応用研究所
（住所：群馬県高崎市綿貫町1233）

5 応募資格

- 1）当機構の設定する研究テーマについて、その研究を主体的に遂行する意志のある方。
- 2）令和2年4月1日時点（以下「採用時」という。）において、博士号学位取得後8年以内の方。但し、外国国籍の研究者については、新規採用時において、日本の医師、診療放射線技師又は医学物理士に準じると機構が認める外国の免許、資格取得後8年以内の方であって、博士号学位取得者と同等の能力を有すると認められる方も対象とします。
- 3）令和2年4月1日に着任可能な方。
- 4）当機構博士研究員に在職履歴のある方は応募できません。

6 勤務条件

- （1）報酬 : 年俸制、経験・業績等により以下の区分で報酬を決定
月額 37 万円、40 万円、45 万円（社会保険料及び税込み）
- （2）手当等 : 通勤手当、住居手当、深夜勤務手当、夜勤手当は職員に準じて支給
- （3）勤務時間 : 裁量労働制（所定労働日は7時間30分勤務したものとみなす。）
- （4）休日・休暇 : 週休2日制（土、日）、祝日、年末年始休暇、
年次有給休暇、特別休暇等
- （5）各種保険 : 健康保険、厚生年金保険、科学技術企業年金基金、雇用保険、
労災保険
- （6）宿舍等 : 家族用・単身者用住宅等

7 提出書類

- (1) 履歴書（当機構指定様式【当機構 HP 参照】を使用したもの）
- (2) 業績リスト（原著、総説、学会発表別。最新のものから順に記入）
- (3) 主要業績概要（A4 版 2 枚以内）
- (4) 今後の研究の抱負(様式自由、A4 版 2 枚以内、希望されるテーマに関連付けて記載下さい)
- (5) 主要論文別刷 5 編以内
- (6) 学位記（写）

※応募時点において博士後期課程に在籍の方は学位記（写）に代えて修了見込証明書を提出して下さい。採用時に学位記（写）を提出頂きます。

- (7) 個人情報の取扱いに関する同意書（当機構指定様式を使用したもの）

※この提出は、E E A（欧州経済領域）加盟国（E U加盟国、アイスランド、リヒテンシュタイン及びノルウェー）に在住の方に限ります。

※A4片面印刷としてください。

※書類は折らないでください。

※応募書類に不備がある場合受理しないことがあります。

8 応募方法

次の（1）、（2）何れかの方法でご応募してください。

(1) 郵送での応募

〒370-1292 群馬県高崎市綿貫町1 2 3 3

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学部門

高崎量子応用研究所 管理部庶務課 中里 大祐

（封筒に「博士研究員応募書類（プロジェクト「二次元物質スピントロニクス研究）」と朱書してください。）

なお、応募書類は返却致しませんのでご了承下さい。

(2) 電子媒体での応募

提出書類を PDF ファイルに電子化し、電子メールで

「nakazato.daisuke=qst.go.jp」まで送付してください。

（「=」を「@」に置き換えてください）

その際、メールの件名は「【応募（高 19052801）】博士研究員」としてください。

電子媒体での応募後、受領確認のメール返信がない場合は、応募書類が届いていない可能性がありますので、問い合わせ先まで連絡をしてください。

※添付可能なファイルサイズの目安は 14MB です。容量の大きいファイルを提出する場合は、複数回に分けて送信してください。

9 提出締切日

令和 2 年 1 月 3 1 日（必着）

10 書類審査

提出された応募書類について審査の上、採用試験受験者を決定します。書類審査の結果及び採用試験の詳細については、応募書類に記載の e-mail 又は住所あて文書で通知します。

- 11 採用試験
（１）業績審査（パワーポイント等を使用した口頭発表及び質疑応答）
（２）面接審査
※同日に実施する場合がございます。
- 12 採用試験日
令和２年２月下旬
※採用試験日は予定であり、変更する場合があります。後日対象者に通知します。
- 13 採用試験会場
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学部門
高崎量子応用研究所
※試験会場は予定であり、変更する場合があります。後日対象者に通知します。
- 14 試験結果
採用試験終了後、速やかに文書により通知します。

※選考結果に関するお問い合わせにはお答えできませんので、予めご了承ください。
- 15 契約期間
１）令和２年４月１日から令和３年３月３１日まで。
２）当該年度の契約終了前の評価により、採用日から起算して３年間を上限として再契約が可能です。
３）当機構で任期制身分に雇用されている場合、期間は通算して５年間を上限とします。
- 16 旅費について
当該応募に係る旅費は支給いたしません。
- 17 問合せ先
（１）応募に関する問合せ先
〒370-1292 群馬県高崎市綿貫町1233
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学部門
高崎量子応用研究所 管理部庶務課 中里 大祐
Tel:027-346-9130 E-mail:nakazato.daisuke=qst.go.jp
（「=」を「@」に置き換えてください）

（２）業務内容に関する問合せ先
〒370-1292 群馬県高崎市綿貫町1233
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子ビーム科学部門
高崎量子応用研究所 先端機能材料研究部 境 誠司
Tel:027-346-9370 E-mail:sakai.seiji=qst.go.jp
（「=」を「@」に置き換えてください）
- 18 留意事項
日本国籍を有していない場合は、採用予定日までに日本国内における当機構で就労するために必要な在留資格を取得してください。
- 19 個人情報の取扱い
提出いただいた個人情報は採用選考のために利用します。採用が決定した方の個人情報については、引き続き採用後の雇用管理のために利用します。なお、不採用となった方の個人情報については、採用選考終了後すみやかに廃棄します。

20 その他

本募集で採用された職員は、科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律第15条の2第1項第1号の規定に該当し、労働契約法第18条の特例対象となります。