

量子科学技術研究開発機構 任期制常勤職員（研究職）募集要項
 ー六ヶ所核融合研究所ー

1 採用予定人員 1名

2 業務内容

研究分野：核融合炉材料の炉内環境共存性に関する研究開発

業務内容：国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構では、六ヶ所核融合研究所にて核融合原型炉設計に向けた技術基盤の構築を進めている。この活動の一環である核融合炉材料データベース整備活動として、ブランケットやダイバータ等の炉内機器で用いられる構造材料を対象として、炉内環境での冷却水や増殖増倍材等との共存性に係る研究開発活動を進める。特に核融合炉水冷却系システム設計のために必要となる低放射化フェライト鋼等の水腐食形態の解明、増殖増倍材と共存することにより発現する諸現象の解明をすすめる。

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 核融合エネルギー研究開発部門
 六ヶ所核融合研究所 核融合炉材料研究開発部 核融合炉構造材料開発グループ

4 勤務地（予定）

住所：〒039-3212 青森県上北郡六ヶ所村尾駁字表館2番地166
 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 核融合エネルギー研究開発部門
 六ヶ所核融合研究所 核融合炉材料研究開発部 核融合炉構造材料開発グループ

5 応募資格

- (1) 理工学系の博士号の学位を有する方
- (2) ポスドク等常勤の研究員としての経験を有する方
- (3) 鉄鋼材料等の腐食に関連する研究実績を有する方

6 勤務条件

- (1) 報酬 : 年俸制、当機構が独自に定める給与による
- (2) 手当等 : 通勤手当、超過勤務手当、住居手当、扶養手当 等
- (3) 勤務時間 : 9：00～17：30
- (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

7 提出書類

- (1) 履歴書（当機構指定様式を使用したもの）（[PDF](#), [WORD](#)）
- (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（A4版2枚以内）
- (5) 主要論文別刷5編以内
- (6) 学位記（写）

8 書類提出締切日

平成29年7月21日

9 書類提出先

〒039-3212 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字表館 2 番地 166
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 核融合エネルギー研究開発部門
六ヶ所核融合研究所 人事部
(封筒に「任期制常勤職員(研究職)応募書類在中」と朱書きのこと)

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。応募書類は返却致しませんのでご了承下さい。

11 採用試験

- (1) 研究業績審査(パワーポイント等を使用した口頭発表と質疑応答)
- (2) 面接審査

12 採用試験日(予定)

平成 29 年 8 月

13 採用試験会場(予定)

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構
核融合エネルギー研究開発部門 六ヶ所核融合研究所
(住所: 〒039-3212 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字表館 2 番地 166)

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。

15 契約期間

平成 29 年 10 月 1 日から平成 30 年 3 月 31 日
(ただし、採用から 5 年間を最長とし、業務の必要性並びに評価により雇用を更新することがあります。)

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

〒039-3212
青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字表館 2 番地 166
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 核融合エネルギー研究開発部門
六ヶ所核融合研究所 人事部
TEL: : 0175-71-6500 (代)
FAX: 0175-71-6501

(2) 募集テーマに関する問合せ先

〒039-3212
青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字表館 2 番地 166
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構
核融合エネルギー研究開発部門 六ヶ所核融合研究所
核融合炉材料研究開発部 核融合炉構造材料開発グループ
グループリーダー 谷川 博康
TEL: 0175-71-6645
FAX: 0175-71-6602
E-mail: tanigawa.hiroyasu@qst.go.jp

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。その他の方の個人情報は提出していただいてから1年を経過した時点で破棄します。