

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  
－六ヶ所核融合研究所－

1 採用予定人員 1 名

2 業務内容

研究内容：先進的核融合研究開発費補助金による核融合原型炉の概念設計に関する研究開発業務

業務内容：原型炉設計合同特別チーム活動で実施する核融合原型炉の概念設計において、システム設計研究開発を推進する。炉内機器に対する炉心プラズマによる熱負荷の評価手法を高度化し、それに基づく機器設計を進める。さらに、関連する主要プラント周辺設備（冷却系統など）の概念構築を並行して実施する。これらにより、原型炉概念設計における研究開発に資する。

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 核融合エネルギー研究開発部門  
六ヶ所核融合研究所 核融合炉システム研究開発部 核融合炉システム研究グループ

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

5 応募資格

- (1) 博士号取得者でポストク等の常勤の研究員としての研究経験 1 年以上の者。
- (2) 核融合炉の概念設計に関する査読付き研究論文を発表した実績を有する者。

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 12 月 22 日（金）（必着）

9 書類提出先

〒039-3212 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駁字表館 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 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30年2月上旬

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駮字表館2番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30年4月1日から平成31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駮字表館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) 業務内容に関する問合せ先

〒039-3212  
青森県上北郡六ヶ所村大字尾駮字表館2番地166  
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構  
六ヶ所核融合研究所 核融合エネルギー研究開発部門  
核融合炉システム研究開発部 核融合炉システム研究グループ  
グループリーダー 坂本 宜照  
Tel : 0175-71-6709  
Fax : 0175-71-6602  
e-mail : sakamoto.yoshiteru@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。