

定年制職員 募集要項（技術職・キャリア採用）

一 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 一

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

1. 採用予定人数

職員（技術職） 1名

2. 業務テーマ：材料特性評価支援および評価技術開発

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。この活動の一環として核融合炉材料データベース整備活動を進めている。この活動において、核融合炉構造材料開発グループで開発をすすめる低放射化フェライト鋼やSiC/SiCセラミックス複合材料等のブランケット構造材料、タングステンや銅合金等のダイバータ材料を対象として、その材料特性評価を実施するとともに、データ管理、材料管理、特性評価手順整備、材料特性評価装置の整備管理等の、材料データ品質保証に関わる業務を行なう。また、データベース整備活動においては原子炉等を利用した照射実験を実施している。これに対応した照射後材料特性評価法の開発をすすめる。六ヶ所核融合研究所では核融合中性子源の建設を予定している。これに対応した照射後試験設備の開発、整備、管理を支援する。

3. 勤務条件：別紙のとおり

4. 配属先

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. 勤務地（採用時予定）

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：青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字表館2番地166

6. 応募資格

応募時点で在学中でなく、次の要件を満たす方

- (1) 理工学系の修士号以上の学位を有する方
- (2) 3年以上の材料特性評価試験業務従事の経験を有する方
- (3) 2年以上のプラント開発経験を有する方

7. 応募書類

- (1) 履歴書〔指定様式1〕（[PDF](#), [WORD](#)）
- (2) 職務経歴書（A4用紙縦使用、横書、その他様式自由）

- (3) 志望の理由 (A4 用紙縦使用、横書、その他様式自由)
- (4) 各種学業成績証明書
- (5) 各種卒業・修了証明書
- (6) 博士号の学位取得証明書 (取得の場合のみ)
- (7) 理由書 (該当の場合のみ)

(4)、(5)、(6)の提出書類について締切日までに提出できない書類がある場合は、その理由書を同封してください。(A4 用紙縦使用、横書き)

※応募書類は全て A4 片面印刷としてください。手書き、タイプは問いません。

※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. 書類提出締切日

平成 29 年 7 月 31 日 (月) 必着

9. 書類提出先

〒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

(封筒に「定年制職員応募書類 (技術職/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)」と朱書してください。)

10. 書類審査

書類審査の結果は、メール及び文書により通知します。

応募書類は返却しませんので、あらかじめご了承ください。

11. 採用試験

- (1) 業務経歴審査
- (2) 面接審査

12. 採用試験日

平成 29 年 8 月中旬

※試験日程は現在の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 六ヶ所核融合研究所
住所：青森県上北郡六ヶ所村大字尾駮字表館 2 番地 166

※試験会場は現在の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

採用試験実施後、速やかに通知します。

15. 採用時期

平成29年10月1日

16. 旅費の支給

採用試験に係る旅費は支給しません。

17. 問合せ先

(採用全般)

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)

(募集分野)

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
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 谷川博康

Tel: 0175-71-6645 E-mail: tanigawa.hiroyasu=qst.go.jp

「=」を「@」に置換えてください。

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。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。