



株式会社日立製作所

核融合・研究用加速器に関する試験、検査業務および製品品質保証

核融合・研究用加速器に関する試験、検査業務および製品品質保証

職務内容:

【配属組織名】

原子力ビジネスユニット 品質保証本部 原子力QAセンタ 核融合加速器品質保証グループ

【配属組織について（概要・ミッション）】

日立製作所では核融合実験、研究用施設、設備や研究用加速器施設に様々な機器の納入および保全を通じて、これらの活動に貢献しています。核融合加速器品質保証グループではこれらの機器の場内、および現地での試験、検査を通して仕様に対する健全性を確認するとともに、性能検証をおこなっています。

【携わる事業・ビジネス・サービス・製品など】

日立製作所/原子力/核融合・加速器ページ

<https://www.hitachi.co.jp/products/energy/nuclear/accelerator/index.html>

【募集背景】

核融合実験設備や研究用加速器の機器の新設、アップグレードなどの案件は継続的に行われており、これらのプロジェクトは複数年にわたって行われることがあります。これらの関連機器について長期的に試験、検査計画、実施を通して品質を確保していく人財を継続的に育成、確保を続けていくことが必要となっており検査、試験、品証の人財を募集します。

【職務概要】

【職務詳細】

- ・電磁石関係の試験（絶縁抵抗測定。抵抗、インダクタンスなどの各種仕様値確認試験。通電試験（長時間温度確認））実施と試験まとめ
- ・真空容器関係の気密試験（真空リーク試験、耐圧試験）実施と試験まとめ
- ・製品機器の設計妥当性確認や品質保証活動（設計検証、不適合管理など）

【ポジションの魅力・やりがい・キャリアパス】

核融合や研究用加速器といった大型の先端研究に関わる業務に携わったり、研究期間、施設に納める機器を自分の手で実際に試験、検査したりすることができます。また、試験検査により機器の品質を確保し研究設備、装置全体の構築に貢献できます。

【働く環境】

①配属組織：チーム：5名、年齢層30代～50代。試験検査、現場が好きな人財が多いです。 ②働き方：基本出社。在宅勤務も可

※上記内容は、募集開始時点の内容であり、入社後必要に応じて変更となる場合がございます。予めご了承ください。

応募資格

【必須条件】 以下のいずれかのご経験、知識のある方

- ・電気工学、機械工学に係る基礎知識
- ・製品の電気試験検査（絶縁抵抗測定など）の経験

【歓迎条件】

- ・高電圧試験検査の経験
- ・物理実験実施経験
- ・真空工学の知識
- ・低温物理の知識

【求める人物像】※期待行動・コンピテンシー等

【全職種共通（日立グループ コア・コンピテンシー）】

・People Champion（一人ひとりを活かす）： 多様な人財を活かすために、お互いを信頼しパフォーマンスを最大限に発揮できる安心安全な職場(インクルーシブな職場)をつくり、積極的な発言と成長を支援する。

・ Customer & Society Focus（顧客・社会起点で考える）： 社会を起点に課題を捉え、常に誠実に行動することを忘れずに、社内外の関係者と協創で成果に責任を持って社会に貢献する。

・ Innovation（イノベーションを起こす）： 新しい価値を生み出すために、情熱を持って学び、現状に挑戦し、素早く応えて、イノベーションを加速する。

【その他職種特有】

・ 協働 パートナースhipを構築し、他者と協力して共通の目標を達成する。たとえば、チームに付加価値をもたらす多くの方法を見つけ出す、他者から多くのインプットを引き出す、他者を支援するために努力を惜しまない、など。

【最終学歴】

高専卒以上

待遇:

【想定ポジション】

主任クラス

※募集開始時の想定であり、選考を通じて決定の上、オファー時にご説明いたします。

【給与】

■想定月給：463,000～605,000円

■想定年収：7,800,000～10,300,000円

【勤務時間】

8:50～17:20（実働7時間45分、休憩45分）

※事業所によって時間帯が異なる場合あり。

その他採用条件についてはこちら

【更新日】2024/06/17

勤務地:

茨城県日立市

備考:

【対象年齢】30～45才程度

