

2023/6/2

## 理化学研究所 上級研究員、研究員、テクニカルスタッフ等の公募

理化学研究所 生命機能科学研究センター 先端 NMR 開発・応用研究チーム 石井佳誉

このたび、先端 NMR 開発・応用研究チーム（先端 NMR チーム）で行う新たな課題を実施する（1）研究系職員、（2）研究系・技術系職員を募集します。先端 NMR チームの詳細については、以下のリンクをご参照ください。

- [先端 NMR 開発・応用研究チーム](#)
- [先端 NMR 開発・応用研究チーム | 生命機能科学研究センター](#) 

公募の概略は以下の通りです。

### (1) 募集職種 上級研究員、研究員または特別研究員

**募集人数** いずれか 1~2 名

**職務内容** 先端 NMR チームでは、RNA やタンパク質、その他の生体分子や材料の NMR 構造解析と超高磁場 NMR 開発のプロジェクトを行う予定です。それに伴う活動を今回募集する研究員には担っていただきます。固体 NMR 方法論の開発やアミロイドタンパク質・RNA などの構造解析への固体 NMR の応用や関連する試料作成等の今後の研究進展が必要な領域に対して高磁場固体 NMR 解析法の高度化と応用に経験と意欲をもって取り込んで頂ける方を求めています。

また、国立研究開発法人科学技術振興機構「未来社会創造事業」の以下の課題業務にも従事いただく場合があります（研究課題名：高温超電導線材接合技術の超高磁場 NMR と鉄道き電線への社会実装）。なお、その他関連する業務にも従事していただく場合があります。

### (2) 募集職種 技師またはテクニカルスタッフ I

**募集人数** いずれか 1 名

**職務内容** RNA やタンパク質、その他の生体分子や材料の NMR 構造解析と超高磁場 NMR 開発のプロジェクトを行う予定です。その応用研究のための試料調整を今回募集するスタッフには担っていただきます。NMR 測定のためのアミロイドタンパク質・RNA などの試料作成と関連するアッセイの確立など今後の研究進展が必要な領域に対して意欲をもって取り込んで頂ける方を求めています。その他関連する業務にも従事していただく場合があります。

その他の詳細については以下のリンクをご覧ください。

- (1) [https://www.riken.jp/careers/researchers/20230131\\_2/index.html](https://www.riken.jp/careers/researchers/20230131_2/index.html)
- (2) [https://www.riken.jp/careers/researchers/20230131\\_4/index.html](https://www.riken.jp/careers/researchers/20230131_4/index.html)