

## JST SATREPS

### 再生可能エネルギー水素を用いた新しいアンモニア合成システムの研究開発 特任研究員募集

1. 公募人員： 特任研究員 1 名
  
2. 業務内容： 科学技術振興機構（JST）地球規模課題対応国際科学技術協力プログラム（SATREPS）令和 3 年度採択課題「再生可能エネルギー水素を用いた新しいアンモニア合成システムの研究開発」（代表：秋鹿研一・沼津高専客員教授）に関する研究に従事し，分散型アンモニア合成プロセスに用いる新規アンモニア吸蔵材の開発と物性評価を行う。  
プロジェクト概要 URL [https://www.jst.go.jp/global/kadai/r0304\\_southafrica.html](https://www.jst.go.jp/global/kadai/r0304_southafrica.html)
  
3. 応募資格：
  - ・採用時までに博士の学位を有する方（着任時期までに学位取得見込みの方を含む）
  - ・無機化学，物理化学，化学工学，触媒化学，材料化学，熱工学などの，化学系分野またはエネルギー分野の素養を有し，新領域を開拓する研究に意欲のある方
  - ・研究代表者や共同研究者と協力して本研究を進めるとともに，本研究に参画する学生の研究指導も行える方
  
4. 勤務先： 千葉大学西千葉キャンパス （最寄駅：JR 総武線西千葉駅）
  
5. 採用予定時期： 令和 4 年 10 月 1 日以降できるだけ早い時期
  
6. 任期： 年度ごとに契約，最長令和 9 年 3 月 31 日まで（プロジェクト中止の場合は，プロジェクト終了日まで）
  
7. 待遇等：
  - (1)職名：特任研究員（常勤）
  - (2)給与等：本学特定雇用職員給与規程を適用。経験年数に応じて決定。
  - (3)勤務時間：8 時 30 分～17 時 15 分，週 5 日，1 日あたり 7 時間 45 分勤務（専門業務型裁量労働制）
  - (4)休日：土日祝，年末年始
  - (5)休暇：本学特定雇用職員就業規則に基づき付与
  - (6)諸手当：通勤手当（支給要件を満たした場合，規程に基づき支給）
  - (7)保険：文部科学省共済組合，雇用保険，労災保険に加入

8. 選考方法： 書類選考及び面接（旅費は支給されません）

9. 公募〆切： 令和4年7月26日（火）（必着）

9. 提出書類（各1部）：

- ・履歴書（学歴は高等学校入学以降，写真貼付）
- ・研究業績リストおよび代表的な原著論文（3編以内，コピー可）
- ・これまでの研究概要および今後の抱負（A4用紙2ページ以内），着任可能時期明記
- ・所見を伺える方2名の氏名，役職，連絡先

9. 書類提出先，問合せ先：

封筒に「特任研究員応募書類在中」と朱書きのうえ，簡易書留で下記宛お送り下さい。なお，応募書類は返却しません。また，応募書類に含まれる個人情報 は千葉大学の定めに従い，本選考にのみ使用し，他の目的には一切使用しません。

〒263-8522 千葉市稲毛区弥生町 1-33

千葉大学大学院工学研究院

劉 醇一

Tel: 043-290-3128 E-mail: [jryu@chiba-u.jp](mailto:jryu@chiba-u.jp)