



顾一笑

求职意向：产品开发管培生



2000.03

电话：13151196216

政治面貌：共青团员

江苏苏州

邮箱：13151196216@163.com

教育背景

2022.09 - 2025.06

江苏师范大学

化学

理学硕士

- 主要研究方向：氮正偶极子合成含氮杂环的研究（导师：刘建全教授）

科研项目：

2022.09-2022.10

银催化 α, β -不饱和硝酮与异氰[3+2]环加成合成4-甲酰基吡咯

项目负责人

2023.11-2024.07

银催化 α, β -不饱和硝酮与异氰[3+2]环加成合成吡咯基亚胺氧化物

项目负责人

2024.08-至今

银催化 α, β -不饱和硝酮与苯基异氰环加成合成2H-吡咯异恶唑

项目负责人

2018.09 - 2022.06

淮阴师范学院

应用化学

理学学士

- 主修课程：有机化学、有机化学实验、无机化学、无机化学实验、分析化学、分析化学实验、物化化学、物化化学实验、仪器分析、仪器分析实验、大学英语、高等数学等。

项目经历

2024.03- 2024.10

一种银催化合成 4-甲酰基吡咯衍生物的方法及应用

项目负责人

- 本发明专利了一种银催化合成 4-甲酰基吡咯衍生物的方法及应用。该方法反应过程温和，简便、安全易操作，且具有产率高的优点，该方法合成的 4-甲酰基吡咯衍生物可以进一步转换成 N-磺酰化吡咯类化合物。研究成果正在申请发明专利一篇。

个人技能

专业技能：

- 实验技术：熟悉反应控制和条件筛选，能够应用不同手段进行反应监测，熟练掌握产物的分离提纯，并且熟悉柱层析以及培养单晶等操作。
- 分析测试：熟练掌握化合物的分析手段，能够熟练使用专业仪器对数据谱图进行解析，如核磁软件的使用、红外图谱的解析以及高分辨质谱的解析。
- 计算机：熟练运用 Microsoft Office、Origin、ChemDraw、MestReNova 等软件。
- 证书：英语 CET-4、CET-6 级证书、普通话二级乙等、C1 驾驶证、计算机二级。
- 外语水平：CET-6 级，可快速阅读英文文献，具有一定的学术论文撰写能力。
- 优点：逻辑思维能力强且具有较强的创新能力（擅于研读文献、懂得去设计实验提高产物、分析反应机理、进行论文写作），工作勤奋高效且懂得应变（研究课题和导师安排的工作与事务都能够及时高效地完成），身心素质优良（乐观开朗、有耐心、有恒心、对人对事负责任）。

所获奖励

2021-2022 年度江苏师范大学一等学业奖学金；2022-2023 年度江苏师范大学三等学业奖学金；2023-2024 年度江苏师范大学三等学业奖学金。