

孙滢博

学历：硕士研究生 | 专业：能源动力
电话：16606407186 | 邮箱：315925842@qq.com
籍贯：山东省威海市 | 出生年月：1997.07.12



教育背景

2021.09 – 2024.06 昆明理工大学 动力工程及工程热物理 / 硕士研究生

- 主修课程：工程热力学、流体力学、新能源科学、传热学、新能源化学、金属燃料电池、机械设计等。
- GPA：3.4/4.0(专业 top30%)，专业基础扎实，考研成绩 320 分，其中专业课成绩 136 分。
- 荣誉/奖项：优秀学生二等奖学金两次，科技竞赛省级一等奖，数学建模国家级三等奖，全国大学生英语翻译大赛三等奖，“助力亚运会”竞赛活动优秀奖等。

科研经历及实习经历

2023.02 – 2023.11 昆明理工大学 实验研究员

- 硕士期间课题为材料化学、电化学方向。主攻新型储能设备的研究，通过掺杂其他微量元素重铸负极材料，以求达到改变负极材料性能的目的。熟悉材料化学、电化学方面的测试和表征，如恒电流测试、EIS、TP、CV、TG、XRD、SEM 等。目前，该实验已取得阶段性进展，以第一作者身份发表一篇研究型 SCI 论文（二区），且第二篇论文所需实验及数据已全部完成，处于撰写阶段。

2022.10 – 2022.12 云南省能源研究院有限公司 实验助理

- 云南省能源研究院有限公司是云南能投集团成立的直属研发机构。在此学习期间主要了解锂电池、燃料电池、钙钛矿电池等有关方面的材料开发以及研发应用，了解能源领域研究员助理岗位的工作职责及内容。掌握课题所需的有关储能设备基本理论知识，以及各构件组成和应用的范围。掌握设计实验的能力及所需技能，主要包括：电池设备的组装、检测、操作及实验过程的安全守则和自身防护等。

2019.09 – 2020.02 江苏兰德数码科技有限公司 实习生

- 实习期间主要负责 CAD 绘图的工作。在此期间严格采用国标规定的绘图标准，对该公司 cad 制图标准化做出了贡献，推动了该公司在绘图布局和尺寸严谨性方面的发展。在此期间，本人可以清晰明了的将图形绘制出来，并标注好相关标签，在尺寸和比例上也能做到合理安排。

个人技能

熟悉材料、电化学方面的表征及测试，熟练使用 Office、PPT、PS 等办公软件，熟练掌握 CAD、Origin、ZView 等绘图工具，有 C1 驾驶证。

个人评价

工作中，熟悉专业内容及课题研究内容，有较强的团队协作能力和一定的科研能力；生活中，乐观开朗、风趣幽默、积极阳光、行动力强，有探索精神，擅长篮球、羽毛球等运动。同时也是跑步爱好者，是个体力和精力都很充沛的人，能在压力下工作和生活。