


邵云静 简历

个人基本情况


- 出生年月：2004 年 6 月
- 籍贯：河南省南阳市
- 民族：汉族
- 政治面貌：共青团员
- 电子邮箱：yunjingshao@sjtu.edu.cn



教育背景

 上海交通大学

材料科学与工程硕士，2025 年 9 月-至今

 东华大学

材料科学与工程学士，2021 年 9 月-2025 年 6 月

主持和参加的科研项目

- 宝武碳业科技股份有限公司委托项目—基于深度学习的碳纤维制造智能设计，主研
- 国家自然科学基金优秀青年基金（海外）—激光冲击金属固态增材制造，参研
- 国家自然科学基金面上项目 No. 52571089—TC4 钛合金电子束焊接接头的脉冲磁场辅助激光冲击强化机理研究，参研

所获荣誉和奖励

- 2025 年：研究生学业奖学金一等奖
- 2025 年：上海市优秀毕业生
- 2023 年：第十五届 SAMPE 超轻复合材料碳纤维预浸料成型机翼学生竞赛优秀视频一等奖
- 2023 年：“上纬杯”第八届全国大学生复合材料设计与制作大赛设计结构三等奖、创新应用三等奖

研究方向（都用中文）

- 激光冲击固态增材制造：碳纤维与金属固态连接
- 数值模拟：ANSYS 流体模拟、ABAQUS 力学模拟
- 人工智能：机器学习

发表论文

非第一作者/通讯作者论文

1. Yifei Gong, Yiju Li, Junjie Chen, Shukang Yang*, Yunjing Shao, Dequn Wu, A biomimetic-inspired cross-scale hydrogel evaporator with synergetic light-heat-water-salt management for highly efficient and stable brine evaporation, *Materials Horizons*, 12 (2025): 10849-10863.

公开和授权专利

- 高婷婷, 巩逸飞, 李一举, 李发学, 胡焰, 邵云静, 王学利, 俞建勇; 具有分级梯度结构的水凝胶蒸发器及其制备方法和应用; 发明专利, CN118286984A. (已公开)