

所属学院 化学与分子工程学院

学科领域 应用化学

邮箱 yanqifan@ecust.edu.cn

个人简介

晏琦帆博士 2003–2013 年在北京大学元培学院和化学与分子工程学院相继获得学士学位、博士学位，并进行博士后研究。2013 年，晏琦帆博士获得在日本学术振兴会的海外博士后项目（JSPS postdoctoral fellowship for oversea researchers）资助下，前往东京大学，在 Eiichi Nakamura 教授课题组从事博士后研究。2016 年加入华东理工大学化学与分子工程学院，历任讲师、特聘副研究员、副教授，开展独立科学研究。

研究方向

1. 含硼共轭体系的合成和性质研究；
2. 低成本电致变色共轭聚合物的制备和应用。

研究成果及主要发表文章

主要结果发表在 J. Am. Chem. Soc., Chem. Sci., Chem. Soc. Rev., Nat. Commun., Adv. Mater., Chem. Commun., Org. Lett., 和 Macromolecules 等重要国际学术期刊上。迄今，发表 SCI 论文 30 篇，全部 SCI 论文他引超过 1000 次，H 指数为 22。其中第一作者或通讯作者论文 11 篇，负责各项目科研经费近 200 万人民币。