**郝俊红**，男，1988年9月，汉族。清华大学电机系博士后、清华大学动力工程及工程热物理博士和硕士、美国加州大学圣地亚哥分校访问学者。主要从事储能与燃料电池、分布式能源系统中跨尺度建模的平衡与耗散、能量流法等理论方法与应用研究。近年来主持国家自然科学基金面上/青年项目、国家电网总部科技项目等10余项，重点参与国家重点研发计划、国家自然科学基金重点项目等基础研究项目及国电投等众多单位技术合作项目。迄今已发表SCI/EI学术论文 90 余篇，申请/授权发明专利 30余项，美国专利2项，专著 1 部，入选华北电力大学“青年骨干培育计划”，中国电科院期刊中心青年专家团第二届成员等，《中国电机工程学报》2021、2022优秀审稿专家等。

科研获奖情况：2021、2023年全国能源动力类专业百篇优秀毕业论文(设计) 指导教师；2021年北京高校优秀本科毕业设计 (论文) 指导教师；全国大学生节能减排竞赛一等奖指导教师。

主要研究方向: 燃料电池跨尺度集成设计与优化、多元混合储能、多能流分布式能源系统跨尺度建模与动态调控、新能源消纳与热电联产调峰技术、热/电/质等耦合传递过程不可逆优化与多孔功能材料应用。

联系电话：010-61772248

E-mail：**hjh@ncepu.edu.cn**