**淮秀兰**，研究员，博士生导师，传热中心主任；学术委员会委员，学位委员会委员,党委委员；中国科学院大学物理学位委员会委员，中国工程热物理学会传热传质专业委员会委员，北京热物理与能源工程学会理事等。1998年初进入中科院工程热物理研究所博士后流动站从事高效传热传质及其应用方面的科研工作，1999年底出站后留所继续从事相关研究工作；2002-2003年期间赴日本九州大学从事访问研究。

作为负责人曾获国家973、863、ZZ探索、自然科学重点与面上基金、中科院先导专项及科研装备研制等系列重要科研项目资助。其中，主持完成的国家自然科学基金项目连续多次获基金委“**优+**”、“**优**”评价，主持完成的973课题结题评价为“优”；获省部级自然科学一等奖、北京市金桥工程项目一等奖、中科院巾帼建功先进个人等奖励；在Energy, Applied Energy，Applied Physics Letters, ASME Journal of Heat Transfer，International Journal of Heat and Mass Transfer等权威学术期刊上发表SCI论文100余篇，应邀合作出版国际学术专著2部；授权发明专利20余项。

目前主要从事微尺度传热传质与先进热管理，新型热化学储能/化学热泵,先进测量技术及新型热界面材料研发,新型高效紧凑式换热器及其在超临界CO2布雷顿循环发电、各类燃气轮机及石油化工等领域的应用。