

## 桂华侨

### 导师简历:

桂华侨，博士，博士生导师，中国科学院安徽光学精密机械研究所环境光学中心副主任、生态环境部环境光学监测技术重点实验室副主任，兼任中国光学学会光电专委会委员、中国仪器仪表学会光机电分会理事、安徽省物理学会理事。2019年获国家“有突出贡献中青年专家”称号，2021年入选国家级科技创新领军人才，入选国家百千万工程。



### 研究方向:

环境空气和移动源排放颗粒物监测技术、地面气象自动观测技术、大气颗粒物演化机制研究等，欢迎环境科学与工程(资源与环境)、自动化控制(仪器仪表和电子信息)、光学(光学工程)等专业方向的同学报考。

### 研究成果:

主持了“十三五”和“十四五”国家重点研发计划项目、国家自然科学基金民航联合基金、国家重大科学仪器设备开发专项任务等16项重要科研项目。在ACS Nano、AtmosChem. Phys等学术期刊发表论文80余篇，获中国发明专利60余项、国际PCT专利2项，编制团体标准3项。获国家科学技术进步二等奖1项(排名3)，安徽省科学技术一等奖1项(排名3)。

### 联系方式:

电话: 0551-65593123

邮箱: hqgui@aiofm.ac.cn