

熊伟 博士生导师



导师简历：

熊伟，中国科学院安徽光学精密机械研究所副所长，研究员，博士生导师。1998年毕业于武汉理工大学应用电子技术专业，2004年于中科院安徽光机所获光学专业理学硕士学位，并于2007年在中科院安徽光机所获光学专业理学博士学位，后留所工作至今，期间同时在中国科学技术大学做博士后研究。针对国家急需解决的大气温室气体成分监测问题，成功将空间外差光谱技术首次应用于多平台温室气体高精度定量遥感探测中。

研究方向：

超分辨光谱大气遥感新技术、新方法等研究，并致力于新型高光谱遥感仪器的实现和遥感数据深度应用等方面的前沿性探索和研究。欢迎有志于光学遥感相关领域，尤其是光学、物理及电子学前沿探索的研究生加入我们的研究团队。

课题项目：

先后参与或主持了总装型号研制项目、中科院创新基金、国家自然科学基金、863计划、中科院知识创新工程重要方向项目、国家重大专项等项目。

代表性论文：

在《光学学报》《Raman Spectroscopy》《Optical Engineering》等国内外学报刊物上发表科研论文及专利论文20余篇，出版学术论著《一种空间外差干涉仪光栅的胶合检测方法》、《一维成像空间光谱仪的视场光阑装调结构及视场检测方法》和《扩展空间外差干涉仪的应用带宽的方法》等。

联系方式：

固定电话：0551-65593008

邮箱：frank@aiofm.ac.cn