



您现在的位置: 首页>研究生教育>研究生部>专业和导师>光学

谢晨波

发表日期: 2010-04-09

作者:

点击率:



【打印】



【小

中

大】

【关闭】



Chenbo Xie, associate professor in Anhui Institute of Optics and Fine Mechanics (AIOFM), Chinese Academy of Sciences (CAS), was born in 1976. He received his B.E. in Precision Instrument from Hefei University of Technology in 1999, and obtained his M.S. and Ph.D from AIOFM in 2002 and 2005, respectively. From 2006 to 2008, Dr. Xie worked in the National Institute for Environmental Studies, Japan. He continued to his research in AIOFM in 2008.

His research includes laser remote sensing of the atmosphere and lidar technology. He participated several projects supported by National 863 Program and CAS. As a principal investigator, he has developed the mobile Raman-Mie scattering lidar, the meteorological lidar and the scanning Infrared lidar, and published over 20 papers until now. The current research interests in the field of laser remote sensing, lidar technology and lidar data processing. The students with background of optics, atmospheric physics and atmospheric remote sensing are welcomed.

Dr. Chenbo Xie

P.O. Box 1125, Hefei 230031, China

Phone: +86-551-5591007

E-mail: cnbxie@aiofm.ac.cn

谢晨波, 男, 1976年生, 理学博士, 副研究员, 硕士生导师。1999年毕业于合肥工业大学获工学学士学位, 2002年和2005年于中国科学院安徽光学精密研究所获理学硕士和理学博士学位。在2006至2008期间在日本国立环境研究所从事博士后研究工作。2008年底回所工作。

主要研究领域为激光大气探测和激光雷达技术。承担和参加国家863计划和中科院知识创新工程等多个科研项目。先后主持研制国内首台“车载式Raman-Mie散射激光雷达系统”、“气象业务激光雷达”和“扫描式红外激光大气透射率测量设备”, 已发表学术论文20余篇。目前主要研究方向激光雷达新技术和新方法, 以及数据处理方法研究等。拟招收光学、大气物理学和大气遥感专业学生。

联系地址: 安徽省合肥市1125信箱, 邮编: 230031

电话: 0551-5591007

E-mail: cbxie@aiofm.ac.cn

- ☐
- ☐ 理论物理
- ☐ 等离子体物理
- ☐ 凝聚态物理
- ☐ 光学
- ☐ 生物物理学
- ☐ 材料物理与化学
- ☐ 大气物理学与大气环境
- ☐ 核能科学与工程
- ☐ 核技术及应用
- ☐ 制冷及低温工程
- ☐ 电工理论与新技术
- ☐ 精密仪器及机械
- ☐ 检测技术与自动化装置
- ☐ 计算机应用技术
- ☐ 环境科学