

您现在的位置: [首页](#)>[研究生教育](#)>[研究生部](#)>[专业和导师](#)>[光学](#)

## 孙东松

发表日期: 2009-12-11

作者:

点击率:



Dongsong Sun, professor in Anhui Institute of Optics and Fine Mechanics, CAS, was born in 1962. He received his B.E. in laser technology in 1984, M.S. in 1984 and Ph.D. in 1991 in optics from Harbin Institute of Technology, Harbin, China.

From 1991 to 1998, Dr. Sun worked in the department of Applied Physics, Harbin Institute of Technology, and received the professor in 1997. He has worked in the Laboratory of Optics and Physics, Leica AG, Switzerland and the Institute of Meteorology and Physics, University of Agriculture of Vienna, Austria. He has been a lecturer in the Department of Electrics and Electronics, Fukui University, Japan. Since 2006, Dr. Sun has worked in Anhui Institute of Optics and Fine Mechanics, CAS.

The current research interests are in the field of laser remote sensing technology, lidar atmospheric parameter sensing, lidar signal processing, and lidar system R & D.

Dr. Dongsong Sun

P.O. Box 1125, Hefei 230031, China

Phone &amp; Fax: ++ 86-551-5591554

Email: dssun@aiofm.ac.cn

## 个人介绍

孙东松, 男, 1962年生, 理学博士, 安徽光机所大气光学研究中心激光雷达研究室研究员、博士生导师。

1984年毕业于哈尔滨工业大学获得工学学士学位, 1987年和1991年于哈尔滨工业大学分别获得理学硕士和理学博士。1993年和1997年分别聘为哈尔滨工业大学副研究员和研究员。在1993年至2001年期间, 曾先后在瑞士Leica AG光学物理实验室和奥地利维也纳农业大学气象与物理研究所工作, 曾任日本福井大学电气电子工程系外籍讲师。2001年回国, 先后任教于苏州大学和北京航空航天大学。目前担任中国宇航学会光电技术专业委员会委员。2007年~2009年度《物理学报》和《Chinese Physics》特约审稿专家。

主要研究领域包括激光大气遥感和激光雷达技术。曾从事CO<sub>2</sub>相干激光雷达、激光主动成像等目标探测和成像激光雷达方面的研究, 并承担和参加了有关的国防基金、航天基金、国家自然科学基金、黑龙江省自然科学基金和“八五”、“九五”期间的国家预研项目。曾研制成功我国第一台“基于双FP标准具的Mie散射测风激光雷达”, 并承担了有关的“十一五”国家863计划课题。目前主要研究方向包括: 激光大气探测技术, 激光大气参数遥感探测方法和数据处理方法的研究, 激光雷达设备的研制和产品开发等。

联系地址: 合肥市1125信箱, 邮编: 230031

Email: dssun@aiofm.ac.cn