

南京信息工程大学

大气物理学院欢迎您!

网站导航

网站首页

院系概况

机构设置

师资介绍

教师队伍

导师风采

兼职教授

荣休教授

规章制度

科学研究

学术交流

教学工作

人才培养

学生天地

学院年鉴

下载中心

邱玉珺

2011-04-06 10:01:02 作者: zhang 来源: 大物院



一、个人简介

邱玉珺，女，理学博士高级实验师。1998年6月于兰州大学获得理学学士学位，2006年6月于北京师范大学获得自然地理学理学博士学位。2006年6月至今，在南京信息工程大学大气物理学院任教，2010.3—2011.3美国UND访问学者，主要研究方向为气溶胶、云及其辐射，联系Email: qyj@nuist.edu.cn.

二、科研项目

- 2006-2010，973专题项目“大气气溶胶间接效应研究”，参加人
- 2008-2010，国家自然科学基金“典型草原区多因素交错作用下的风沙流结构特征”，负责人
- 2008-2010，国家自然科学基金“沙尘天气近地层气象要素分布及起沙通量研究”，参加人。

三、代表性论文

- 基于美国AMF寿县观测的云特性研究. 大气科学学报, 2012, 35(1): 80-86. 第一作者
- Shouxian Aerosol Radiative Properties measured by DOE AMF and Compared with CERES-MODIS. Advanced Materials Research. 2012. In press 第一作者
- Study on soil erosion by wind tunnel experiment in Semi-arid steppe of Inner Mongolia. Advanced Materials Research. 2012. In press 通讯作者
- 梯度法计算空气动力学粗糙度存在的问题. 大气科学学报, 2010, 6: 697-702. 第一作者
- 半干旱区沙尘天气近地层湍流通量及起沙研究. 中国沙漠, 2010, 30(5): 1194-1199. 第三作者
- 内蒙古干旱草原冬春季大气气溶胶的若干特征观测研究. 中国环境监测, 2010, 26(6): 55-60. 通讯作者
- 内蒙古沙尘气溶胶浓度及其输送特性. 自然灾害学报, 2009, 18(6): 44-51. 第一作者
- 半干旱区沙尘天气对0.01-10 μm大气气溶胶分布的影响. 环境科学研究, 2009, 22(11): 1257-1262. 第一作者
- 半干旱区春季0.01-10 μm沙尘气溶胶谱分布的观测研究. 中国环境科学, 2009, 29, (10): 1021-1028.
- 内蒙古沙地和草地环境下近地面PM10 分布特征及其与相关气象要素的关系. 气候与环境研究. 2009, 14(1): 97-104. 第一作者
- 沙尘天气强度特征指数研究. 自然灾害学报, 2008, 17(1): 169-173. 第一作者
- 沙尘天气频率与相关气象因子的关系. 高原气象. 2008, 27(3): 637-643. 第一作者
- 北京沙尘天气成因概率研究. 自然灾害学报, 2008, 17(2): 93-98. 第一作者
- 反映近地面状况的一个参数. 北京师范大学学报, 2006, 42(1): 98-101. 第一作者
- 荒漠化动力系统熵理论模式探索. 北京师范大学学报, 2006, 42(3): 319-323. 第一作者
- 沙尘天气发生频率对大气能见度方差的影响研究. 环境科学, 2006, 27(6): 1046-1051.
- 沙粒跃移轨迹参数的统计研究. 中国沙漠, 2005, 7, 25(4): 577-580. 第一作者
- 气候因素对沙尘天气影响的模型研究. 自然灾害学报, 2005, 14(2): 35-40. 第一作者
- 分形对科学的影响和挑战科学对社会的影响. 科学对社会的影响, 2004, 4: 39-42. 第一作者
- 区域灾情评价模型. 自然灾害学报, 2003, 12(3): 48-53. 第一作者

四、参加会议

1. 半干旱区春季沙尘气溶胶浓度、谱分布的观测研究，第一届全国大气边界层物理和大气化学学术研讨会，厦门，2009.1.6-7.
2. 半干旱区冬春季近地面能量平衡特征，第七届边界层会议，西藏林芝，2009.9.19-25.
3. Comparison of CERES-MODIS and CloudSat/CALIPSO cloud properties with DOE ARM AMF measurements at Shouxian, China. AGU fall 2010, San Francisco, CA, Dec. 13-17, 2010.
4. Cloud Radiative Forcing Based on the DOE AMF Shouxian Data. The International Meeting about Aerosol-cloud-precipitation interact, Jiangsu Province, Nanjing, June 22-24, 2011.

五、获奖情况

2007年校优秀教师

2008年度高校“青蓝工程”优秀青年骨干教师