

师资队伍

院士

教授

青年研究员

副教授

讲师

教授级高级工程师

高级工程师、高级实验师

工程师

离退休教师

您的位置：[首页 \(http://atmos.lzu.edu.cn\)](http://atmos.lzu.edu.cn) > [师资队伍 \(/lzipage/B20101203093722.html\)](/lzipage/B20101203093722.html) > [副教授 \(/lzipage/B20190521095834.html\)](/lzipage/B20190521095834.html) >> 正文

陈斌

【来源：大气科学学院 | 发布日期：2012-10-16 | 【选择字号：大 中 小】



个人简介:

陈斌，副教授，硕士生导师，2003年9月至2012年6月，在兰州大学分别获得理学学士和博士学位，2010年10月赴美国加州大学San Diego分校Scripps海洋研究所交流学习两年。现工作于兰州大学大气科学学院，是黄建平教授课题组成员，主要从事吸收性气溶胶大气遥感和辐射气候效应方面的研究。主持国家自然科学基金青年基金1项，曾获第92届美国气象学会年会学生论文奖、甘肃省自然科学一等奖1项、国家自然科学基金二等奖1项。

邮箱: chenbin@lzu.edu.cn (<mailto:chenbin@lzu.edu.cn>)

个人网页: http://climate.lzu.edu.cn/staff/binchen/chinese_index.asp (http://climate.lzu.edu.cn/staff/binchen/chinese_index.asp)

主要研究方向:

[1]气溶胶大气遥感: 利用星载激光雷达和地面资料识别和分离黑碳、有机碳、和沙尘气溶胶等三类主要的吸收性气溶胶;

[2]气溶胶辐射气候效应: 包括吸收性气溶胶三维传输路径、垂直分布特征、辐射气溶胶方面的研究。

主持科研项目:

[1] 国家自然科学基金—青年基金“沙尘、黑碳和有机碳气溶胶吸收光学厚度的分离算法研究”，2014年01月—2016年12月。

代表性论文:

[1]**Chen, B.**, J. Huang, P. Minnis, et al., 2010: Detection of dust aerosol by combining CALIPSO active lidar and passive IIR measurements, *Atmos. Chem. Phys.*, 10, 4241-4251.

[2]Huang, J., P. Minnis, **B. Chen**, et al., 2008: Long-range transport and vertical structure of Asian dust from CALIPSO and surface measurements during PACDEX, *J. Geophys. Res.*, 113, D23212, doi:10.1029/2008JD010620.

获奖情况:

[1]黄建平、王式功、王天河、周自江、陈斌，《沙尘对我国西北干旱气候影响机理的研究》，国家自然科学基金二等奖，2013年。

[2]黄建平、王式功、王天河、陈斌、王金艳，《沙尘与云和降水相互作用及对西北干旱气候影响的研究》，甘肃省自然科学一等奖，2012年。

[3]陈斌，《Identifying Dust Aerosols Using Combined CALIOP and Passive IIR Measurements》，第92界美国气象学会学生优秀论文奖，2012年。

[4]陈斌，首届教育部博士研究生学术新人奖，2010年。

上一篇: [王治厅 \(/lzupage/2018/02/06/N20180206091321.html\)](/lzupage/2018/02/06/N20180206091321.html)

下一篇: [黄忠伟 \(/lzupage/2010/12/13/N20101213102431.html\)](/lzupage/2010/12/13/N20101213102431.html)

版权所有: 兰州大学大气科学学院

地址 (Add) : 甘肃省兰州市天水南路222号观云楼1721

邮编 (Postcode) :730000

电话 (Tel) : +86-931-8914276,8914277,8914278

传真 (Fax) : +86-931-894277

E-mail:dqy@lzu.edu.cn

Copyright © 兰州大学大气科学学院

All Right Reserved

管理员张卫东 (mailto:zwd@lzu.edu.cn)