



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所博士生导师魏文寿研究员 (图)

<http://www.fristlight.cn> 2006-07-06

[作者] 中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所

[单位] 中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所

[摘要] 魏文寿, 男, 生于1954年9月16日, 理学博士, 研究员。现任新疆气象局副局长、中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所所长、中国科学院新疆生态与地理研究所自然地理学博士生导师。主要从事冰雪环境与气候变化的相互耦合作用研究; 荒漠环境与气候变化及其自然灾害过程与防治等研究。

[关键词] 中国气象局; 博士生导师; 研究员; 冰雪环境; 气候; 荒漠环境; 中国科学院新疆生态与地理研究所; 自然地理学; 《新疆北部气候突变及其对生态环境的影响》; 《塔里木河流域气候变化及其规律研究》



魏文寿, 男, 生于1954年9月16日, 理学博士, 研究员。现任新疆气象局副局长、中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所所长、中国科学院新疆生态与地理研究所自然地理学博士生导师。1978年8年毕业于兰州大学地理系气象专业, 1998年8月毕业于中国科学院兰州沙漠研究所自然地理专业, 获理学博士学位, 1999-2001年在中国科学院寒区旱区环境与工程研究所博士后流动站工作。主要从事冰雪环境与气候变化的相互耦合作用研究; 荒漠环境与气候变化及其自然灾害过程与防治等研究。近年来主持完成的课题的有《中国天山地区积雪层水热输送与平衡机制研究》, 《中国天山地-雪-气界面物能耦合效应研究》, 《新疆北部积雪对地生态学的作用研究》和国家级中日合作项目《风送沙尘的形成、输送机制及其对气候与环境影响的研究》。目前主持科技部重大基础研究前期专项《天山北坡冰雪-绿洲-沙漠的水热平衡与气候变化》, 科研院所社会公益研究专项《新疆现代与历史暖湿化过程及对生态环境的影响》, 国家自然科学基金《新疆北部气候突变及其对生态环境的影响》, 《塔里木河流域气候变化及其规律研究》等项目。主要获奖情况及科研成果: 曾获省部级科技进步一、三等奖五项, 新疆气象局科学技术贡献奖, 获国家政府特殊津贴和中国科学院方树泉青年科学家奖和野外先进工作者。出版专著1本, 发表论文69篇, 其中SCI收录论文6篇。近年发表的主要代表论著: [1]Wei Wenshou,

Snow chemical survey in the region the upper reaches of Kunes River, Xinjiang, China,

International Conference on Hydrology, water Resources and Ecology in Headwater, IAHS Press, 1998: 329-336 [2]魏文寿, 沙漠表层粒度与水热变化的环境效应分析-以古尔班通古特沙漠为例, 沉积学报, 16 (1), 1998: 152-156 [3]魏文寿, 现代沙漠对气候变化的响应与反馈研究, 科学通报, 45(6), 2000:636-641 [4]Wei Wenshou, Qin Dahe and Liu Mingzhe,

Properties and Structure of the seasonal Snow Cover in the Continental Regions of China, Annals of Glaciology, Vol. 32, 2001: 93-96 [5]

Wei Wenshou, Qin Dahe, Seasonal Frozen Earth and Arid Ecological Environment in Northwest China,

Third International Conference on Cryopedology, Copenhagen 2001 [6]魏文寿,何清,刘明哲等,准噶尔盆地的气候变化与荒漠环境研究,中国沙漠, 23 (2), 2003: 101-105 [7]魏文寿, 张璞, 高卫东等, 新疆沙尘暴源区的气候与荒漠环境变化, 中国沙漠, 23 (5), 483-487 [8]魏文寿, 现代沙漠对气候变化的响应与反馈。北京: 中国环境科学出版社, 2000

