



## 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硕士生导师杨青研究员（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] 杨青, 男, 生于1956年11月, 理学学士, 研究员。1982年毕业于南京气象学院气候学专业。现任中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所沙漠气象研究室主任, 新疆师范大学生命与环境科学学院自然地理学硕士生导师。主要从事气候变化、气候资源开发利用、生态环境等方面的研究工作, 参与了施雅风院士提出的西北气候由暖干向暖湿转型的问题研究和评估报告的撰写, 先后主持或参加了多项课题和项目的开发研究工作。

[关键词] 中国气象局;硕士生导师;气候变化;研究员;气候资源;生态环境



杨青, 男, 生于1956年11月, 理学学士, 研究员。1982年毕业于南京气象学院气候学专业。现任中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所沙漠气象研究室主任, 新疆师范大学生命与环境科学学院自然地理学硕士生导师。主要从事气候变化、气候资源开发利用、生态环境等方面的研究工作, 参与了施雅风院士提出的西北气候由暖干向暖湿转型的问题研究和评估报告的撰写, 先后主持或参加了多项课题和项目的开发研究工作, 主要有: 参加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》的研究和科技部项目《沙尘暴观测规范和分级标准的研究》的研究, 在国家重点基础研究发展规划项目《中国西部干旱区生态环境演变与调控研究》中负责子专题“水土开发的气候环境效应研究”。科研成果: 国家自然科学基金项目《新疆气温的气候噪音研究和长期天气预报业务系统的建立》获得98年度自治区科技进步三等奖(列第3); “九五”期间新疆重点科研项目《新疆气候变化及短期气候预测业务综合系统研究》, 获得2002年度自治区科技进步二等奖(列第4); 近年来先后在《应用气象学报》、《冰川冻土》、《中国沙漠》、《自然资源学报》、《灾害学》、《干旱区地理》等国内刊物上发表论文30余篇。发表的主要论文: [1]Yang Qing, He Qing, ”

Human activities and climate change in the Tarim River watershed”in Proceedings of SPIE Vol. 4890 Ecosystems Dynamics,

Ecosystem—Society Interactions, and Remote Sensing Applications for Semi-Arid and Arid Land, edited by Xiaoling Pan, Wei Gao,

Michael H. Glantz, Yoshiaki Honda, (SPIE, Bellingham, WA, 2003) 380-390. [2]YANG Qing, HE Qing, WEI Wenshou,

Climate change in the west Tianshan Mountains and the oasis climate effects in the irrigated areas, SPIE No.48.5153-34. [3]杨青, 何清.塔里木河

流域的气候变化、径流量与人类活动的关系, 应用气象学报, 2003, 14 (3) .[4]杨青, 何清.西天山山区气候变化与灌区绿洲气候效应, 冰

川冻土, 2003, 25 (3) [5]杨青, 何清, 李红军, 雷加强.艾比湖流域沙尘气候变化趋势及其突变分析, 中国沙漠, 2003, 23 (5) [6] 杨

青、何清、袁玉江等, 塔里木河流域气候特征演变及灾害防治对策, 塔里木盆地风沙气象灾害分布及防御对策研究, 塔里木河中下游实地

踏勘报告, 中国统计出版社, 2000, 289-296.[7]杨青、何清, 塔里木河下游生态环境与气候变化关系, 新疆气象, 2000, 23 (3) : 11-14.

[8]杨青.近10年新疆气候变化特征, 新疆气象, 1998, 21 (2)

