



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

兰州大学大气科学学院院长黄建平教授 (图)

<http://www.fristlight.cn> 2007-07-09

[作者] 兰州大学大气科学学院

[单位] 兰州大学大气科学学院

[摘要] 黄建平, 现任兰州大学大气科学学院院长, 教授, 主要从事短期气候预测和环境变化的研究, 主要特色是将统计学方法与动力学方法结合起来, 建立和发展了一个很有特色的相似-动力气候预测模式, 近年来还在资料分析方面进行了大量的工作, 编写出版了《理论气候模式》和《动力气候学》(与林本达合著)两本专著。

[关键词] 兰州大学大气科学学院;院长;教授;短期气候预测;动力气候学



黄建平教授, 现任兰州大学大气科学学院院长, 1982年大学毕业于南京气象学院, 1986年获中国科学院兰州高原大气物理研究所硕士学位, 1988年获兰州大学博士学位。毕业后在北京大学从事博士后研究。1990年被北京大学破格晋升为副教授。1991年被国家教委和国务院学位委员会授予“做出突出贡献的中国博士学位获得者”称号。1992以访问学者身份到美国得克萨斯州A&M大学和加拿大多伦多大学访问工作。随后在加拿大环境总署气象中心和美国朗利研究中心工作。现为兰州大学大气科学学院院长, 特聘教授。主要从事短期气候预测和环境变化的研究, 研究工作的主要特色是将统计学方法与动力学方法结合起来, 建立和发展了一个很有特色的相似-动力气候预测模式, 近年来还在资料分析方面进行了大量的工作, 编写出版了《理论气候模式》和《动力气候学》(与林本达合著)两本专著。主要论著

- 1.Huang, J.P., P. Minnis, B. Lin, Y. Yi, M. M. Khaiyer, R. F. Arduini, and G. G. Mace, Advanced retrievals of multilayered cloud properties using multi-sensor and multi-spectral measurements. *J. Geophys. Res.*, 2005.
- 2.Huang, J.P. et al., The relationship between the North Atlantic Oscillation and El Niño - Southern Oscillation. *Geophysical Research Letters*, 1998, 25, 2707-2710.
- 3.Huang, J.P. et al., Seasonal modulated intraseasonal oscillation in a GCM Simulation. *International Journal of Climatology*, 1998, 18, 1521-1537.
- 4.Huang J.P. et al., Multiresolution Fourier transform and its application on analysis of CO₂ fluctuations over Alert. *J. Meteor. Soc. Japan*, 1997, 75, 701-715.
- 5.Huang J.P., et al., Applications of the cyclic spectral analysis to the surface temperature fluctuations in a stochastic climate model and a GCM simulation. *Atmos.-Ocean*, 34, 401 - 416.
- 6.Huang, J.P., Cyclic spectral analysis of fluctuations in a GCM simulation. *J. Atmos. Sci.*, 53, 370 - 379.
- 7.Huang, J.P., An analogue-dynamical long-range numerical weather prediction system incorporating historical evolution. *Q. J. Meteorol. Soc.*, 1993, 119, 547-565.
- 8.黄建平, 衣育红, 1991: 利用观测资料反演非线性动力模型, *中国科学B辑*, 1991, No.3, 331-336.
- 9.黄建平, 王绍武, 相似-动力模式的季节预报试验, *中国科学, B辑*, 1991, No.1, 216-224
- 10.黄建平, 丑纪范, 海气耦合系统相似韵律现象的研究, *中国科学, B辑*, 1989, No.9, 1001-1008

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

