

关于季风动力学以及季风与ENSO循环相互作用的研究

Studies on the Monsoon Dynamics and the Interaction between Monsoon and ENSO Cycle

摘要点击 133 全文点击 44

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

基金： 国家自然科学基金资助项目40231005和国家重点基础研究规划项目G1998040900第一部分共同资助

中文关键词：[季风](#) [ENSO](#) [动力学](#) [相互作用](#)

英文关键词：

作者中文名	作者英文名	单位
黄荣辉	Huang Ronghui	中国科学院大气物理研究所, 北京, 100029
陈文	Chen Wen	中国科学院大气物理研究所, 北京, 100029
丁一汇	Ding Yihui	中国科学院大气物理研究所, 北京, 100029
李崇银	Li Chongyin	中国科学院大气物理研究所, 北京, 100029

引用：黄荣辉, 陈文, 丁一汇, 李崇银. 关于季风动力学以及季风与ENSO循环相互作用的研究[J]. 大气科学, 2003, 27(4): 484-502

Citation: Huang Ronghui, Chen Wen, Ding Yihui and Li Chongyin. Studies on the Monsoon Dynamics and the Interaction between Monsoon and ENSO Cycle[J]. Chinese Journal of Atmospheric Sciences, 2003, 27(4): 484-502

中文摘要：

季风和ENSO是影响亚洲和中国气候变化的两大系统, 随着气候动力学研究的深入, 国内外学者对季风及其与ENSO循环相互作用的研究取得了很大进展. 作者回顾了近年来国内外关于季风动力学以及季风与ENSO循环相互作用的研究进展, 主要综述了中国学者关于亚洲季风的认识与表述的深化, 特别是对于季风的特征、系统性和年循环现象的认识. 还回顾了中国关于亚洲季风的季内、年际和年代际变化、亚洲季风与ENSO循环相互作用等方面的研究进展. 此外, 还提出在季风动力学以及季风与ENSO循环相互作用方面需进一步研究的问题.

Abstract:

主办单位：中国科学院大气物理研究所 单位地址：北京市9804信箱

联系电话：010-82995051, 010-82995052 传真：010-82995053 邮编：100029 Email：dqkx@mail.iap.ac.cn

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计

京ICP备05002794号