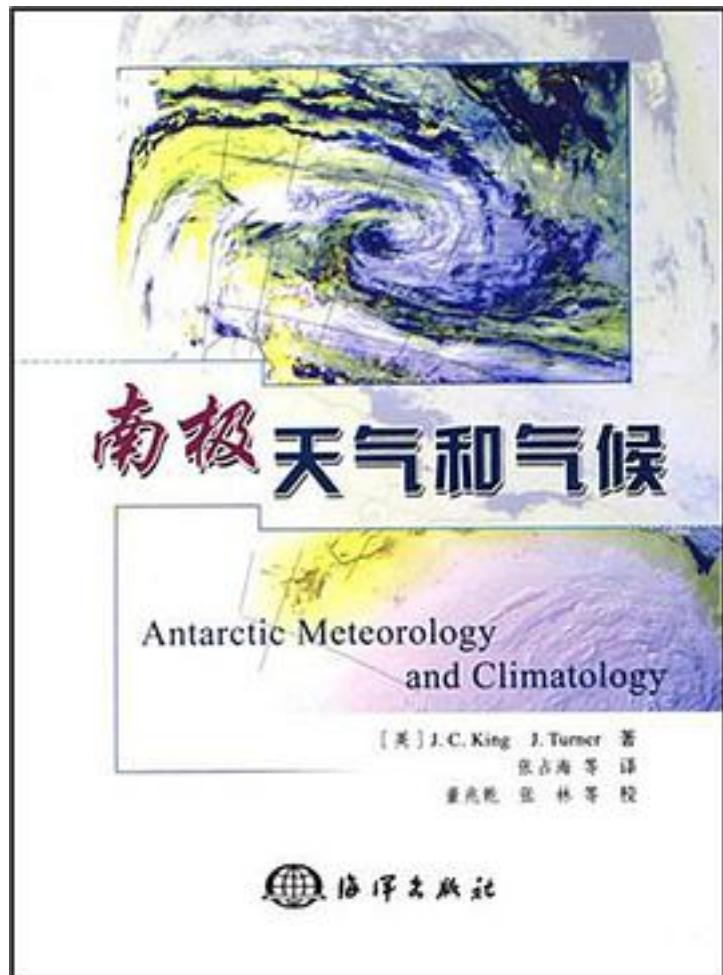


南极天气和气候



[南极天气和气候 下载链接1](#)

著者:J.C.King

出版者:海洋

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787502768294

《南极天气和气候》的第一部分包括第1章至第3章，回顾了观测南极大气的各种方法，并介绍了一种气候学观测的综合方法。第二部分包括第4章至第6章，论及了各种天气过

程，这些过程维系了观测到的气候，从大尺度的大气环流到移动过境的天气尺度的天气系统，再到中小尺度的过程。最后的部分即第7章回顾了目前我们对南极气候变化所掌握的知识，并探讨了因“温室效应”增暖而可能引起的南极的变化。全书强调了南极大气和南极气候系统各要素（海洋、海冰和冰盖）之间的联系，并研讨了南极和全球气候系统之间的耦合过程；讨论了研究南极气候所使用的各种仪器设备和平台（包括自动站和国际数据中心），还特别强调了卫星遥感和数值模式技术的作用。

《南极天气和气候》对南极气象学和气候学作了全面的论述。不仅描述了控制南极的气候，还论及了维系这些气候的天气过程，探讨了南极和全球气候系统之间的关联。

作者介绍：

目录：

[南极天气和气候 下载链接1](#)

标签

评论

[南极天气和气候 下载链接1](#)

书评

[南极天气和气候 下载链接1](#)