

<<T 图集及其应用>>

图书基本信息

书名：<<T 图集及其应用>>

13位ISBN编号：9787502930295

10位ISBN编号：7502930299

出版时间：2000-11

出版时间：气象出版社

作者：江吉喜

页数：336

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

气象卫星观测的红外辐射亮度温度 (TBB), 定量地展示了云区和无云区相对应的许多重要天气系统特征。

根据近年来的应用研究, 较为全面地介绍了它在天气分析、预报和短期气候监测及诊断预报中的一些应用方法。

与此同时, 计算和绘制了日本GMS观测区中 (60° -60° N、80° E-160° W) 最近17年的年、季、月、旬、候总平均图, 以及各年的季、月平均和距平图, 总共669幅, 形成了国内首本TBB气候图集。

本书与国外的相比较, 截至目前也属资料年代最长和涉内容最为广泛的。

它为中期天气预报和短期气候探测, 以及异常天气气候的成因分析, 提供了重要的气候背景场。

本图集可供从事中。

短期天气分析预报和短期气候监测预测以及卫星气象学业务和科研人员使用参考。

书籍目录

序前言TBB资料的生成和应用1 气象卫星观测的TBB 1.1 TBB的生成原理 1.2 TBB的计算流程2 图集的制作和内容3 TBB的应用 3.1 热带和副热带大尺度天气系统的气候分布特征 3.2 ENSO事件的监测方法 3.3 夏季风赤道辐合带的监测 3.4 中低纬相互作用与我国的强降雨过程 3.5 我国夏季异常天气的成因诊断 3.6 "98.7"武汉大暴雨中尺度分析 3.7 青藏高原上空夏季水汽分布及其来源 3.8 夏季青藏高原上的对流云和MCS 参考文献TBB平均图和距平图 (1)17年总平均图 (2)17年季总平均图；各年季平均、距平图 (3)17年候、旬、月总平均图 (4)17年各年逐月均、距平图

#### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>