

<<大气探测学>>

图书基本信息

书名：<<大气探测学>>

13位ISBN编号：9787502948009

10位ISBN编号：7502948007

出版时间：2009-8

出版时间：孙学金、王晓蕾、李浩、等气象出版社 (2009-08出版)

作者：孙学金，王晓蕾，李浩等著

页数：452

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>

## <<大气探测学>>

### 内容概要

《大气探测学》详细讲述了大气探测的基本理论、技术和方法，包括云、能见度、天气现象、气温、湿度、气压、风、降水、积雪、日照、辐射、大气电场的地基观测方法，气温、湿度、气压、风的无线电探空技术，以及闪电定位、天气雷达、风廓线仪、激光气象雷达、声雷达、GNSS等主动遥感设备的测量原理和可见光、红外、微波被动遥感的理论基础，介绍了各类仪器设备的组成结构，对测量误差及其来源进行了探讨。

本书既包括经典的大气探测方法和技术，也包括了较新的大气探测研究成果。

《大气探测学》可作为大气科学及相关学科大气探测学课程的教科书，也可供从事水文、环境、地理等方面的专业技术人员参考。

## <<大气探测学>>

### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 大气探测与大气探测学 1.2 大气探测发展简史和趋势 1.3 大气探测资料的“三性”要求 1.4 本书的安排和教学要求 习题 第2章 云的观测 2.1 云的分类和特征 2.2 云的形成与外形特征 2.3 云状的观测 2.4 云量的观测 2.5 云底高的观测 习题 第3章 能见度的观测 3.1 能见度及其影响因子 3.2 柯什密得定律 3.3 气象能见度的目测 3.4 能见度的仪器测量 附录几个与能见度观测有关的光物理量 习题 第4章 天气现象的观测 4.1 天气现象的分类和特征 4.2 天气现象的自动识别 4.3 现在天气的确定 附录A WMO4677电码表（适用于人工气象台站报告现在天气） 附录B WMO4680电码表（适用自动气象台站报告现在天气） .....

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>