

<<应用气候学概论>>

图书基本信息

书名：<<应用气候学概论>>

13位ISBN编号：9787502940362

10位ISBN编号：7502940367

出版时间：2005-10

出版时间：气象出版社

作者：朱瑞兆等编著

页数：252

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>

## <<应用气候学概论>>

### 内容概要

《现代大气科学丛书：应用气候学概论》是利用气候学的基本理论和信息，就国民经济各行各业如何有效利用气候资源，趋利避害的问题进行了系统而全面的论述。

《现代大气科学丛书：应用气候学概论》涉及太阳能、风能气候学，建筑气候，交通、电力通讯线网与气候，农业气候，人体健康与气候，水文和水资源与气候，旅游、商业与气候以及21世纪应用气候学发展趋势等内容，可为从事上述科技工作的人员和有关院校的师生参考。

## <<应用气候学概论>>

### 作者简介

朱瑞兆，研究员，曾任室主任、研究所所长等职。

经过多年的潜心研究，提出了中国应用气候的概念，在建筑气候中研究城市规划与气候的关系，给出了风压、雪压计算模式，以及采暖通风空调的气候指标；在太阳能、风能研究中最先提出风能计算模式并首次给出中国风能分布和区划图以及复杂地形下风场数值模拟，主编了中国科学技术蓝皮书《气候》，同时还进行了中国气候和不同气候区域中城市气候研究等。

出版专著十余种，其中一种由台湾再版。

曾先后获“全国科技重大贡献先进工作者”称号、享受政府特殊津贴、荣获国家科技进步奖二等奖一次、三等奖二次、部局级奖六次。

被英国IBC收入世界名人传记。

## <<应用气候学概论>>

### 书籍目录

第一章 绪论第一节 应用气候学的历史第二节 应用气候学的发展第二章 太阳能、风能与气候第一节 太阳能、风能的优点和不足第二节 太阳能资源及其利用第三节 风能资源计算和风电场选址第四节 中国太阳能、风能综合利用区划第三章 建筑与气候第一节 概论第二节 城市规划与气候第三节 建筑风、雪荷载的计算及分布第四节 采暖通风与空调计算第五节 中国建筑气候区划第四章 交通、电力、通讯线网与气候第一节 陆上交通与气候第二节 航海与气候第三节 航空与气候第四节 电力、通讯线网与气候第五章 农业与气候第一节 中国农业气候的主要特征第二节 种植业、林业、畜牧业、水产业与气候第三节 山区农业气候资源的开发利用第四节 农业气候区划和区域农业气候资源开发利用第五节 气候异常和气候变化对农业的影响第六章 人体健康与气候第一节 气象对健康影响的机理第二节 疾病高发的气候背景和天气条件第三节 死亡率与气候、天气的关系第四节 气候变化对人体健康的影响第七章 水文、水资源与气候第一节 水文、水资源和气候的关系第二节 平均雨量第三节 蒸发量第四节 水资源的不稳定性及暴雨极值的统计推断第五节 可能最大降水第八章 旅游、商业与气候第一节 旅游与气候第二节 体育与气候第三节 商业与气候第九章 21世纪应用气候学发展趋势第一节 应用气候与经济建设的战略意义第二节 应用气候学发展趋势参考文献

<<应用气候学概论>>

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>