

<<城市环境气象预报技术>>

图书基本信息

书名：<<城市环境气象预报技术>>

13位ISBN编号：9787502933401

10位ISBN编号：7502933409

出版时间：2002-5

出版时间：气象出版社

作者：张书余

页数：232

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>

<<城市环境气象预报技术>>

内容概要

城市环境气象预报技术是生态、环境和气象等学科交叉发展起来的一门实用技术。全书共分八章，系统地总结了城市生态环境、大气环境化学、城市大气环境微生物及城市环境气象的研究成果，并较详细地介绍了城市环境气象指数、医疗气象及空气污染质量预报的方法。

《城市环境气象预报技术》适用于从事专业气象预报工作者阅读，亦可供大路专院校有关专业的师生参考。

<<城市环境气象预报技术>>

书籍目录

第一章 总论1.1 生物气象学1.2 生物圈研究1.3 空气微生物研究发展1.4 环境医学研究1.5 大气环境污染的研究与发展1.6 环境气象预报技术研究与发展第二章 城市生态环境2.1 城市生态环境问题2.2 城市生态环境特征2.3 城市绿化的生态环境效应2.4 城市地貌的环境效应2.5 城市形态的热效应第三章 大气环境化学3.1 资料采集建站3.2 采集项目3.3 资料内容及格式3.4 大气污染物质排放计算3.5 大气环境化学的基本特征3.6 环境主要污染物的转化3.7 大气主要化学污染物致病机理第四章 城市大气环境微生物4.1 大气微生物污染4.2 大气微生物气溶胶的生长、传播与衰亡4.3 大气微生物感染第五章 城市环境气象5.1 城市热岛效应5.2 沙尘天气5.3 风向、风速5.4 降水对空气污染的影响5.5 大气稳定度5.6 城市大气环境污染现状和机理研究第六章 城市环境气象指数预报6.1 空气污染指数6.2 紫外线指数6.3 舒适度指数6.4 感冒指数6.5 中暑指数6.6 穿衣指数6.7 啤酒、饮料、雪糕(冰淇淋)气象指数6.8 水泥混凝土施工冻害指数6.9 城市火险等级指数6.10 空调销售指数6.11 游泳气象指数预报6.12 花粉浓度预报6.13 商场客流量指数6.14 霉变指数6.15 蔬菜运输气象指数第七章 医疗气象预报7.1 医疗气象预报概论7.2 气象条件对人体生理机能的影响7.3 天气变化对植物神经系统的影响7.4 气温对人体的生理影响7.5 空气离子的生物效应7.6 湿度、风对人体舒适感的影响7.7 天气污染对健康的影响7.8 气象疾病7.9 医疗气象预报第八章 空气污染质量预报8.1 空气污染质量数值预报方法8.2 空气污染质量统计预报方法8.3 用气象条件定性预报大气污染附件一 环境空气质量标准附件二 锅炉大气污染物排放规定附件三 大气污染物安全排放有关标准

<<城市环境气象预报技术>>

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>