

<<气候系统变化与人类活动>>

图书基本信息

书名：<<气候系统变化与人类活动>>

13位ISBN编号：9787502935535

10位ISBN编号：7502935533

出版时间：2003-3

出版时间：气象出版社

作者：李爱贞等编

页数：234

字数：198000

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>

<<气候系统变化与人类活动>>

内容概要

为了宣传和普及气候和气候变化方面的科学知识，提高公众在全球变化问题上的科学认识，我们组织编撰出版这套《全球变化热门话题》丛书。

本套丛书一共18册，由国内相关领域的知名专家撰稿，内容包括以下三方面：一是以大量监测数据为基础，揭示全球变化的苦干事实及其在各个分系统中的表现形式；二是以太阳辐射、大气化学、大气物理、环境和生态演变等多学科交叉理论为基础，深入浅出地阐述气候变化的成因；三是以可持续发展理论为指导，提出人类适应和减缓全球变化的各种对策、途径和方法。

该丛书的出版，旨在使人们对全球变化有清醒而全面的科学认识，从而更加关注全球变化，并且在更高的层次上、更广泛的范围内认识我国在全球变化中的地位和作用，自觉参与人类社会的共同决策，保护人类赖以生存的地球环境。

<<气候系统变化与人类活动>>

书籍目录

第一章 气候系统与全球变化 从失落的古代文明说起 古代文明的失落与人类活动 中国古代文明的兴衰与人类活动 古文明衰落的启迪 气候系统及其驱动过程 气候系统 驱动全球气候系统的基本过程 人类活动影响气候系统的主要途径 全球环境变化 盖娅假说与新地球观 人类面临的全球环境问题 气候和环境变化的敏感带和脆弱带 脆弱生态环境 生态脆弱带 全球变化研究的优先领域第二章 人类活动与大气污染 震惊世界的大气污染事件 大气污染源和大气污染物 大气污染源 大气污染物 大气污染的类型 气象条件与大气污染 主要污染物在大气中的迁移转化 污染物在大气中的积聚、扩散 室内空气污染 室内空气污染的主要污染物、来源及影响 改善室内空气质量的对策 大气污染的生态效应 大气污染与植物危害 大气污染与人体健康 环境空气质量周报和预报 环境空气质量周报和日报 空气污染警报和预报 大气污染控制 大气污染综合防治的原则第三章 大气数量成分的变化与全球气候环境问题 全球变暖 地球生命的保护层被破坏——臭氧层耗减 肆虐的酸雨 “核冬天”之忧第四章 土地利用方式的改变与气候变化 人类活动与荒漠化 森林与气候变化 下垫面水分状况的变化与气候 海洋荒漠化的气候效应第五章 城市化的气候效应 城市化与城市荒漠化 城市气候 城市气候灾害的防御和局地气候的改善第六章 关爱环境，善待地球 “生物圈2号”的启示 人类与地球环境 可持续发展 中国的环境与发展对策参考文献

<<气候系统变化与人类活动>>

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>