

<<全球环境变迁>>

图书基本信息

书名：<<全球环境变迁>>

13位ISBN编号：9787811081718

10位ISBN编号：7811081717

出版时间：2006-6

出版时间：中央民族大学出版社

作者：夏建新

页数：341

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>

<<全球环境变迁>>

前言

地球表层环境是人类生存和发展的物质空间。

进入现代社会以来,由于科学技术的进步,人类改变环境的手段和能力已有大幅度提高,全球环境变迁的速度也大大加快,环境与发展成为新世纪被广泛关注的主题。

环境变迁具有全球性,其主要原因是地球表层作为一个巨大的生态系统,环境因子随着该系统中的能量和物质流动影响全球的环境变化。

如二氧化碳被排入大气后,将参与全球大气运动。

成为影响地球表层热量收支平衡的重要因素。

正是由于环境变迁的全球性,世界各国对环境问题都高度关注,为了应对这些问题,世界上很多国家制定了许多协定和公约,这些协定和公约将对我国社会经济发展产生重要的影响,因此,对于即将进入社会的大学生来说,有必要了解当今存在的全球环境问题以及变迁的趋势。

目前有关全球变化的书籍已有很多,如张兰生先生编写的《全球变化》(主要从地质学角度编写),方精云教授编写的《全球生态学--气候变化与生态响应》(主要从生物学角度出发),余刚教授编写的《持久性有机污染物--新的全球性环境问题》等等,这些书大都从某一特定的专业方向入手,需要读者具备较深的基础知识,而专门针对本科生的环境知识普及教材还不多见。

<<全球环境变迁>>

内容概要

宇宙起源及地外天体对地球环境的影响、地球气候变化与古环境变迁、生命的起源与演化等。

<<全球环境变迁>>

书籍目录

第一章宇宙起源及地外天体对地球环境的影响第一节宇宙中的地球第二节地外天体对地球环境的影响
第二章地球气候变化与古环境变迁第一节地球古气候变化第二节地球古环境变迁与生物灭绝第三章生命的起源与演化第一节生命的起源第二节生物的演化第三节人类的起源第四章人类作用与全球环境变迁第一节人类历史与环境第二节全球环境演变中的人为作用第三节盖雅假说与新地球观第四节全球环境马歇尔计划第五章大气环境中的重要污染物第一节大气污染物的来源第二节大气污染物去除机制第三节大气中主要污染物第四节臭氧层空洞第六章近现代气候变化第一节近现代气候变化的主要表现及原因第二节全球气候变化预测第七章生物多样性变化第一节生物多样性的概念第二节近现代全球生物多样性变化趋势第三节生物入侵第四节转基因生物的环境行为及生物安全第八章全球淡水资源变化第一节全球淡水资源分布第二节全球水文循环和水量平衡第三节水问题及其对策第九章全球土地荒漠变化第一节土地荒漠化表现形式及概况第二节土地荒漠化形成原因第三节土地荒漠化防治对策第十章持久性污染物第一节持久性污染物及其危害第二节持久性污染物的治理附录国际全球变化研究计划框架参考文献

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>