

<<资源与环境概论>>

图书基本信息

书名：<<资源与环境概论>>

13位ISBN编号：9787810662116

10位ISBN编号：7810662112

出版时间：2002-8

出版时间：中国农业大学出版社

作者：王敬国

页数：324

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>

<<资源与环境概论>>

内容概要

《面向21世纪课程教材：资源与环境概论》以资源合理配置与有效利用、环境与经济的协调发展、减少资源损失与浪费、保证农业发展的可持续性为主线，将资源科学与环境科学的各个方面有机地联系在一起，系统地介绍了我国自然资源的现状与特征；分析了人类、农业与环境的关系；强调指出了由于资源的不合理利用带来的环境问题及其对策；阐述了全球变化对中国农业的可能影响、可持续发展的意义以及中国农业的可持续发展战略。

此外，根据经济社会发展的需要，还对环境与伦理道德的关系、西部地区的资源与环境特征与生态恢复问题进行了论述。

<<资源与环境概论>>

书籍目录

绪论 一、资源开发利用与人类社会发展 二、我国资源的特征与利用现状 三、人类面临的主要环境问题 四、实行可持续发展战略是必然选择 五、增强全民的资源与环境意识 第一章 资源科学总论 第一节 资源的概念、分类体系和属性 第二节 资源科学的研究内容、方法与发展趋势 第三节 自然资源开发利用的原则与农业资源管理 第二章 土地资源 第一节 土地是人类生存与社会发展的基础 第二节 世界土地资源的地理分布及我国土地资源的特点 第三节 我国的土地利用、土地管理与土地资源保护 第三章 农业水资源 第一节 水循环与水资源 第二节 世界各地水资源概况及我国的水资源特点 第三节 我国水资源的合理利用与开发及农业节水 第四章 农业气候资源 第一节 农业气候资源概述 第二节 农业气候资源的类型和作用 第三节 我国农业气候资源的分布和评价 第四节 农业气候资源的开发利用 第五章 生物资源 第一节 生物资源的概念与基本特征 第二节 物种多样性与资源利用 第三节 生态系统与生物资源分布 第四节 生物多样性的现状与资源保护 第六章 植物养分资源 第一节 植物养分的资源特征 第二节 土壤养分资源 第三节 肥料养分资源 第四节 植物养分的矿产资源 第五节 植物养分资源的综合管理 第七章 人类、农业与环境 第一节 人类与环境 第二节 农业环境与食物链 第三节 环境科学与农业环境学 第四节 环境与伦理道德--环境伦理学 第八章 农业与土壤环境 第一节 农业的土壤环境 第二节 土壤环境容量与缓冲性 第三节 农业对土壤环境质量的影响 第四节 逆境土壤的改良与治理 第九章 农业与水环境 第一节 水环境 第二节 水体中污染物的迁移和转化 第三节 农业和畜牧业对水体质量的影响 第四节 水体污染对农业的影响 第十章 农业与大气环境 第一节 大气圈与大气环境 第二节 农业生态系统对大气环境质量的影响概述 第三节 农业系统中温室气体的排放 第四节 温室效应与全球变暖 第十一章 农用化学物质与环境 第一节 化肥对环境的影响 第二节 农药对环境的影响 第三节 农用化学物质的污染控制 第十二章 农业环境管理与综合治理 第一节 农业环境管理 第二节 农业环境保护法 第三节 农业环境规划 第四节 农业环境监测与环境质量评价 第五节 乡镇企业环境管理与污染控制 第十三章 全球变化对中国农业的可能影响 第一节 全球变化概述 第二节 温室效应增强对中国农业的影响 第三节 臭氧层空洞对中国农业的可能影响 第四节 酸雨对农业的影响 第十四章 自然灾害与减灾 第一节 农业自然灾害的成因、分类与特征 第二节 主要农业自然灾害类型简介 第三节 农业自然灾害的监测与预报 第四节 农业行业减灾的对策 第十五章 21世纪中国农业的可持续发展 第一节 可持续发展的定义与原理 第二节 可持续农业 第三节 21世纪中国农业的持续发展 第四节 中国的生态农业建设 第十六章 西部地区的资源环境特征与生态恢复 第一节 西部地区自然资源概况 第二节 西部地区的主要环境问题 第三节 西部地区的生态恢复与环境保护对策

<<资源与环境概论>>

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>