

<<环境与社会>>

图书基本信息

书名：<<环境与社会>>

13位ISBN编号：9787040184044

10位ISBN编号：7040184044

出版时间：2006-9

出版时间：高等教育出版社

作者：肖显静

页数：362

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>

前言

在中国科学院研究生院和高等教育出版社的共同努力下，凝聚着中国科学院新老科学家、研究生导师们多年心血和汗水的中国科学院研究生院教材面世了。

这套教材的出版，将对丰富我院研究生教育资源、提高研究生教育质量、培养更多高素质的科技人才起到积极的推动作用。

作为科技国家队，中国科学院肩负着面向国家战略需求，面向世界科学前沿，为国家作出基础性、战略性和前瞻性的重大科技创新贡献和培养高级科技人才的使命。

中国科学院研究生教育是我国高等教育的重要组成部分，在新的历史时期，中国科学院研究生教育不仅要为我院知识创新工程提供人力资源保障，还担负着落实科教兴国战略和人才强国战略，为创新型国家建设培养一大批高素质人才的重要使命。

集成中国科学院的教学资源、科技资源和智力资源，中国科学院研究生院坚持教育与科研紧密结合的“两段式”培养模式，在突出科学教育和创新能力培养的同时，重视全面素质教育，倡导文理交融、理工结合，培养的研究生具有宽厚扎实的基础知识、敏锐的科学探索意识、活跃的思维和唯实、求真、协力、创新的良好素质。

<<环境与社会>>

内容概要

《环境与社会（人文视野中的环境问题）》是国内第一部针对高等院校研究生的环境与社会通识教育类教材。

以国内外环境问题为背景，运用科学哲学、技术哲学、环境科学、环境政治学、可持续发展战略、环境经济学、环境伦理学等相关知识，从人文社会科学的角度，探讨环境与社会发展、环境与科技、环境与人口、环境与政治经济、环境与文化价值观念、环境与宗教、环境与战略以及环境与中国社会发展之间的关联，分析环境问题产生的社会原因以及科学技术方面的原因，寻求有利于环境保护的社会发展道路、人口政策、政治经济制度架构、文化价值观念以及科学技术的发展方向和知识构成等。

内容涉及环境与人类社会关联的众多方面，力图给出环境与社会之间的关系的概貌，使读者能够在有限的时间和知识篇幅内，广泛深入地理解环境与社会的关联，分析环境问题产生的人文社会原因，寻求环境问题的社会解决之道。

《环境与社会（人文视野中的环境问题）》可作为硕士研究生开设“环境与社会”课程的教材，也可作为环境管理、环境社会学、环境教育、环境哲学与伦理学、环境工程等专业的教学与研究参考书，还可供关心环境问题与社会的其他读者阅读。

<<环境与社会>>

书籍目录

导论 必要的补充：人文视野中的环境问题一、从自然科学的角度考察环境问题二、环境问题需要从人文社会的角度来考察三、“环境与社会”的主要内容材料评论问题与讨论参考文献第一章 可持续发展：人类的必然选择一、环境危机与“增长的极限”二、科技解决环境问题的限度三、从经济增长观到可持续发展观四、可持续发展的具体行动纲领材料评论问题与讨论参考文献第二章 环境与科学：科学自身的欠缺与出路一、环境问题只是人们滥用科学的结果吗二、科学造成环境问题的原因探析三、推动科学革命保护环境材料评论问题与讨论参考文献第三章 环境与技术：技术的本质缺陷与环境技术创新一、技术的本质与环境问题的产生二、从技术创新到环境技术创新三、环境技术创新的社会形成材料评论问题与讨论参考文献第四章 人口变化：问题有多严重一、世界人口变化的新趋势二、人口乐观论批判三、正确看待世界人口增长问题四、中国未来人口发展战略材料评论问题与讨论参考文献第五章 市场经济：走向可持续发展的经济一、将自然的多种价值纳入GDP二、建立稳态经济，确立代际补偿三、从物质经济走向非物质化经济材料评论问题与讨论参考文献第六章 政府行为：加强干预保护环境一、环境保护中的市场失灵二、有利于环境保护的政府干预三、政府干预的环境保护失灵材料评论问题与讨论参考文献第七章 环境与国内政治：制度选择与公民环境权的维护一、“绿色绿党”：对资本主义进行改良二、“红色绿党”：走生态社会主义道路三、维护公民的环境权材料评论问题与讨论参考文献第八章 环境与国际政治：国家安全、主权和利益的调整一、维护国家环境安全二、全球环保中的国家主权建构三、调整国家利益，保护全球环境材料评论问题与讨论参考文献第九章 消费主义文化：对于环境保护意味着什么一、消费主义文化的符号学解读二、消费的异化与消费社会的环境代价三、建立可持续消费文化材料评论问题与讨论参考文献第十章 环境伦理学：走进还是走出“人类中心主义”一、走出“人类中心主义”二、走进“非人类中心主义”三、人与自然协调发展的可能性材料评论问题与讨论参考文献第十一章 环境与宗教：宗教中的生态伦理意涵一、宗教与生态环境保护的关联二、基督教的生态伦理意蕴三、佛教的生态伦理意义四、道教的生态伦理精神五、民族传统宗教与原始宗教生态伦理的表现和原则材料评论问题与讨论参考文献第十二章 环境与战争：战争生态学一、为资源而战二、战争不能维护国家环境安全三、化刀剑为犁锄材料评论问题与讨论参考文献第十三章 中国的必然选择：从可持续发展到科学发展观一、中国的环境问题及其起因二、坚持经济发展与环境保护的协调三、从可持续发展观到科学发展观材料评论问题与讨论参考文献后记

章节摘录

根据质量守恒定律，资源的投入量与产出量应该相等。资源的利用率越低，产品的产出越少，资源消耗和废弃物的产生越多。反之，资源的利用率越高，单位产品的利用率越大，所产生的废弃物越少，资源的消耗量就越少。对于中国，与发达国家相比，环境污染、资源消耗主要是由生产技术落后、资源利用率低以及管理不善造成的，即由粗放式的增长方式造成的，这对资源和环境的影响很大。据我国学者的研究，对于我国的能源，如将其利用率提高5个百分点，那么每年就可以节约3亿多吨标准煤，如以二氧化碳计算，则将减少其排放11亿吨。这既节约了能源，又减少了二氧化碳气体的排放，何乐而不为！

这一切表明，在节约资源、保护环境的过程中，提高资源利用率是多么重要。为此必须实现经济增长方式从粗放型向集约型转变。

要实现这种转变，关键是推动科技进步和技术创新，把科学技术与经济结合起来，实现生产要素由旧质向新质转变；通过技术创新加快社会分工，使分工向深层次发展，从而促进产业结构的变革；通过技术创新，促进工业自动化、办公自动化，提高经济效益和社会效率。一句话，通过技术创新把进步了的科学技术研究与企业生产结合起来，提高生产要素的配置效率和质量，增加科技进步在经济增长中的含量。

日本在20世纪50年代和60年代，经济和技术水平并不是很高，但是那个阶段他们已经有88%的产品是靠技术创新而生产的。

难道说我国目前的经济技术水平还不如当时的日本？

这里有能力问题，也有体制问题，但首先是观念问题、战略问题和政策问题。现在该是我们转变观念、调整战略和政策进行技术创新的时候了！

创新是一个国家兴旺发达的不竭动力，是中华民族进步的灵魂，是可持续发展的必由之路。

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>