

图书基本信息

书名：<<陕北能源开发与环境保护研究>>

13位ISBN编号：9787810926997

10位ISBN编号：7810926993

出版时间：2012-1

出版时间：西北农林科技大学出版社

作者：张晓，王文军

页数：155

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>

内容概要

陕西作为能源大省，能源的合理开发和利用对于陕西经济社会的可持续发展，起着非常重要的作用。

作为能源基地的陕北，在资源开发与环境保护的双重压力下，如何实现资源的有效开发与利用，如何保证环境的可持续发展已成为当前的一个重要议题。

张晓编著的《陕北能源开发与环境保护研究》一书，针对陕北地区的能源开发与环境保护问题进行了系统研究。

书籍目录

第一章 导论1.1 研究背景1.2 研究目的及意义1.2.1 研究目的1.2.2 研究意义1.3 国内外研究动态1.3.1 国外研究现状1.3.2 国内研究现状1.4 研究思路与方法1.4.1 研究思路1.4.2 研究方法1.5 研究的创新之处第二章 能源开发与环境保护研究的理论基础2.1 相关概念及界定2.1.1 能源的概念及其特性2.1.2 环境的概念及其属性2.1.3 环境保护定义及其内涵2.1.4 陕北能源资源与环境保护的定义2.2 能源开发与环境保护研究的基础理论2.2.1 能源经济学理论2.2.2 环境经济学理论2.2.3 产业经济学理论2.2.4 区域经济学理论第三章 陕北的能源开发与生态环境现状分析3.1 陕北的能源开发与生态环境概况3.1.1 陕北的能源开发概况3.1.2 陕北的生态环境概况3.2 陕北能源开发与生态环境存在的问题3.2.1 陕北能源开发中存在的问题3.2.2 陕北生态环境的问题表现3.3 陕北能源开发与生态环境问题的成因分析3.3.1 产业结构单一, 产业综合发展水平低3.3.2 供水工程不足, 水资源开发利用程度低3.3.3 基础设施建设缓慢, 瓶颈制约严重3.3.4 新技术新设备利用不足、产业链尚未形成3.3.5 能源开发与生态环境保护的法制不完善3.4 小结第四章 国内外能源开发与生态环境保护的做法及经验启示4.1 国外能源开发与生态环境保护的做法及经验4.1.1 国外能源开发与生态环境保护的概况4.1.2 国外能源开发与生态环境保护模式4.1.3 国外能源开发与生态环境保护的特点及经验4.2 国内能源开发与生态环境保护的做法及经验4.2.1 国内能源开发与生态环境保护的模式4.2.2 国内能源开发与生态环境保护的问题及特点4.2.3 国内能源开发与生态环境保护的经验4.3 国内外能源开发与生态环境保护对陕北能源区发展的经验启示4.3.1 宏观层面的经验启示4.3.2 微观层面的经验借鉴4.4 小结第五章 陕北能源开发与生态环境质量优化及创新5.1 陕北能源开发与环境保护发展模式创新的必要性与可行性5.1.1 陕北能源开发与环境保护发展模式创新的必要性5.1.2 陕北能源开发与环境保护发展模式创新的可行性5.2 陕北能源开发利用与环境保护创新模式的框架构建5.2.1 构建原则5.2.2 模式框架5.3 陕北能源开发利用与环境保护模式创新框架的具体内容5.3.1 发展循环经济5.3.2 实施清洁生产5.3.3 创新环保产业5.3.4 推进生态移民5.3.5 发展新能源产业5.4 小结第六章 陕北能源开发与生态环境保护的环境分析6.1 宏观环境6.1.1 政治环境6.1.2 法律环境6.1.3 经济环境6.1.4 人口环境6.1.5 自然环境6.1.6 文化环境6.2 微观环境6.2.1 企业内部环境6.2.2 消费者个体6.2.3 社会公众6.3 小结第七章 陕北能源开发与生态环境保护实施的对策建议7.1 加强政府宏观调控, 制定合理的政策措施7.1.1 严格执行国家的政策法规7.1.2 依法整顿规范能源开发秩序7.1.3 严格执行环境评估7.1.4 明确地方与企业的职责, 真正落实能源开发环境保护的责任7.2 拓宽融资渠道, 加大能源产业开发与环境保护投资力度7.2.1 银行贷款7.2.2 财政支持7.2.3 社会资金7.3 加大科研投入, 推动能源产业升级和新能源的开发利用7.3.1 加强高新技术在石油开发中的应用, 提升石油产业科技含量7.3.2 要实施洁净煤战略, 推进洁净煤技术产业化7.3.3 要积极地利用高新技术, 寻找能源替代资源7.4 完善相关法律法规, 保证能源产业的健康发展7.4.1 强化法制建设, 严格执行现有法律法规制度7.4.2 坚持生态效益与经济效益相统一的原则, 建立地方能源开发的法规体系7.4.3 修正生态环境法律, 完善补偿机制7.4.4 提高资源税率, 有效控制能源的开发利用7.4.5 制定产业发展规章制度, 研究和引进先进的生产工艺7.4.6 协调解决跨区域环境问题, 明确中、省、地企业各自的环境责任7.5 制定合理的环境措施, 保证能源产业的可持续发展7.5.1 坚持能源资源开发利用与保护环境同步进行7.5.2 加大陕北能源开发地区的植被建设7.5.3 建立能源资源开发准入制度7.6 增强基础设施建设, 便利物流及信息流7.6.1 城市电、热、气供应系统建设7.6.2 积极支持天然气及石油管网基础设施建设7.6.3 积极支持铁路、公路等物流设施建设7.6.4 提升公共服务质量, 营造良好的投资环境7.7 开展国际合作, 积极利用国外能源资源7.7.1 建立多元化的能源供给体系7.7.2 确保能源运输安全7.7.3 参与国际能源定价系统7.7.4 实施“走出去”战略7.8 提高公众的环保意识, 保证能源产业的健康发展7.8.1 加强环境教育, 提高环保意识7.8.2 建立健全的环境信息公开制度7.8.3 要积极引导社会公众参与环境保护7.8.4 多渠道引导公众参与环保7.9 健全环境安全监管机制, 确保生态环境质量安全7.9.1 陕北地区环境安全监控的问题特点7.9.2 加快环境安全监测体系建设7.9.3 完善环境应急体系的建设7.10 调整产业结构, 积极推行清洁生产7.10.1 调整产业结构7.10.2 全面实施清洁生产7.11 积极推进低碳经济, 为改善气候环境作出贡献7.11.1 重视低碳战略, 推进低碳模式的推广7.11.2 加快煤炭低碳化, 促进陕北能源产业转型发展第八章 结束语8.1 全文总结8.2 研究展望参考文献后记

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>