

<<我国农村生活能源消费研究>>

图书基本信息

书名：<<我国农村生活能源消费研究>>

13位ISBN编号：9787511601049

10位ISBN编号：7511601049

出版时间：2010-1

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：李秀峰，徐晓刚 编著

页数：149

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>

<<我国农村生活能源消费研究>>

内容概要

目前,在国际金融危机的大背景下,世界经济正处于新一轮科技革命和产业革命的前夜,中国经济发展所面临的国际和国内环境正酝酿着巨大的变局。

面对这场国际金融危机,这次新的科技革命的强大动力将主要来源于新能源革命的催生,它被认为是推进国家GDP发展的“增长器”,是推进实现城乡一体化,加快农村现代化化建设的“加速器”。

发展低碳经济是全球性的共识与探索,也是全球气候变化背景下我国建设生态文明的必然选择,发展低碳经济有助于中国转变经济发展方式,保护国内环境,避免技术和资本的锁定效应。

发展低碳经济,大力发展低碳产业、低碳能源和低碳技术,不仅是建设两型社会(资源节约型、环境友好型)和生态文明的重要载体,也是转变发展方式,确保能源安全,有效控制温室气体排放、应对国际金融危机的根本途径。

<<我国农村生活能源消费研究>>

书籍目录

第一章 农村生活能源绪论 一、研究背景 二、研究的意义和目的 三、概念和数据 (一) 能源概念界定 (二) 数据来源

第二章 居民消费理论及相关研究概述 一、马克思主义的消费理论 (一) 消费在社会再生产中的地位 (二) 生产过剩危机理论 二、西方主要经济学派关于消费函数的理论 (一) 绝对收入假说 (二) 相对收入假说 (三) 持久收入假说 (四) 生命周期假说 三、其他研究消费的理论 四、计量模型应用 (一) LES和ELES模型 (二) 几乎理想需求系统模型 (AIDS) (三) Tobit模型 五、农村生活能源消费研究

第三章 农村生活能源的商品性 一、能源商品性及其发展 (一) 能源商品性的概念 (二) 商品能源的发展 二、商品性的特征 三、能源商品性小结

第四章 农村生活能源的可再生性 一、能源的可再生性及其发展 (一) 能源的可再生性 (二) 可再生能源的发展 二、能源的可再生性的特征 (一) 传统的农家能源 (二) 新型的农家能源 三、能源的可再生性小结

第五章 农村生活能源的优质性 一、能源优质性及其发展 (一) 能源的优质性 (二) 优质能源的发展 二、优质性特征 (一) 电力的优质特征 (二) 天然气等的优质特征 三、能源优质性小结

第六章 农村生活能源消费案例分析 一、浙江省农村生活能源消费 (一) 农村生活能源消费的现状 (二) 农村生活能源消费的影响因素 (三) 浙江省农村生活能源消费小结 二、宁夏回族自治区农村生活能源消费 (一) 农村生活能源消费的现状 (二) 农村生活能源消费的影响因素 (三) 宁夏回族自治区农村生活能源消费小结

第七章 农村生活用煤炭的消费与发展 一、农村生活煤炭消费的现状 二、农村生活煤炭消费的预测 (一) 农村生活煤炭消费的影响因子 (二) 农村生活煤炭消费的区域分析 (三) 农村生活煤炭消费的数量预测 三、农村生活用煤炭消费的发展瓶颈 (一) 农村生活用煤纳入国家煤炭供应链体系 (二) 生活用煤脱硫 四、发展生活用煤炭的建议 (一) 科学合理建设港口和铁路 (二) 实现煤炭交易信息化 (三) 加速煤炭脱硫实用技术开发

第八章 农村生物质能的开发与利用 一、农村生物质能开发的现状和意义 (一) 农村生物质能开发、利用的现状 (二) 开发与利用生物质能的意义 二、农村生物质能的未来发展 (一) 沼气的未来发展 (二) 农作物秸秆的未来发展 (三) 能源作物的未来发展 三、生物质能源开发与利用的瓶颈 四、生物质能源开发、利用的建议 (一) 坚持循环农业理念, 推动农业废弃物资源化利用 (二) 坚持不与人争粮, 不与粮争地 (三) 坚持技术可行, 强化自主创新 (四) 坚持因地制宜和产业协调推进

第九章 农村沼气的开发与利用 一、农村沼气的开发现状与意义 (一) 农村沼气的开发现状 (二) 农村沼气的开发意义 二、农村沼气的未来发展 (一) 农村沼气的发展目标 (二) 农村沼气的支撑工程 (三) 农村沼气的支撑技术及服务体系 三、农村沼气的发展瓶颈 四、农村沼气的发展建议

第十章 秸秆固化的开发与利用 一、秸秆固化的开发现状和意义 (一) 秸秆固化开发现状 (二) 秸秆固化开发的意义 二、秸秆固化的技术原理与工艺 (一) 秸秆固化的技术原理 (二) 秸秆固化的工艺 三、秸秆固化的发展瓶颈 (一) 技术问题 (二) 资金障碍 (三) 成型原料问题 (四) 政策障碍……

第十一章 薪炭林建设的开发与利用参考文献

<<我国农村生活能源消费研究>>

章节摘录

可见，能源是一种呈多种形式的，并且是可以相互转换的能量的源泉。
概括地说，能源是自然界中能为人类提供某种形式能量的物质资源。
人们通常按能源的形态特征或转换与应用的层次对它进行分类。
世界能源委员会推荐的能源类型分为：固体燃料、液体燃料、气体燃料、水能、电能、太阳能、生物质能、风能、核能、海洋能和地热能。
其中，前三个类型统称化石燃料或化石能源。
已被人类认识的上述能源，在一定条件下可以转换为人们所需的某种形式的能量。
比如薪柴和煤炭，把它们加热到一定温度，它们能和空气中的氧气化合并放出大量的热能。
我们可以用来取

<<我国农村生活能源消费研究>>

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>