

<<中国可再生能源产业发展报告2007>>

图书基本信息

书名：<<中国可再生能源产业发展报告2007>>

13位ISBN编号：9787122014290

10位ISBN编号：7122014290

出版时间：2007-12

出版时间：化学工业

作者：王仲颖

页数：158

字数：207000

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

本书是在国家发展和改革委员会能源局、国家发展和改革委员会能源研究所、中国资源综合利用协会可再生能源专业委员会、中国可再生能源学会产业工作委员会、全球环境基金/世界银行中国可再生能源规模化发展项目的支持下完成的。

书中详细讲述了当前中国可再生能源产业发展的现状以及可再生能源相关法规政策的实施情况，重点对水能、生物质能、风能、太阳能的开发利用情况和相关产业发展现状做了详细分析，并对今后国内、国际可再生能源产业的发展趋势做了展望。

本书信息丰富、数据翔实，有助于读者全面、准确地了解中国可再生能源产业的现状和发展方向，适合所有关心中国可再生能源产业发展的人士阅读。

作者简介

王仲颖：副研究员，1984年毕业于北京师范大学数学系，获学士学位；1989年研究生毕业于清华大学核研院能源系统分析专业。

1995年以前一直从事于常规能源的政策研究、能源供需分析，以及能源供应模型的研究。

1996年开始从事可再生能源发展战略、规划的研究与编制，政策分析和设

书籍目录

0 执行总结 0.1 综述 0.2 可再生能源法产生的影响 0.3 水能 0.4 生物质能 0.5 风力发电 0.6 太阳能 0.7 其它可再生能源技术 0.8 发展前景分析 1 可再生能源法与可再生能源产业 1.1 可再生能源法产生的背景 1.2 可再生能源法基本制度 1.3 可再生能源法实施的进展和问题 1.4 出台主要实施细则的说明 1.4.1 《可再生能源发电有关管理规定》 1.4.2 《可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法》和《可再生能源电价附加收入调配暂行办法》 1.4.3 《可再生能源发展专项资金管理暂行办法》 1.4.4 《可再生能源产业发展指导目录》 1.4.5 中央部委落实可再生能源法的其它相关规定 1.4.6 可再生能源法的地方性法规 1.5 可再生能源法产生的影响 1.5.1 可再生能源发展得到广泛重视 1.5.2 可再生能源市场规模迅速扩大 1.5.3 可再生能源投资投入明显增加 1.5.4 可再生能源制造业发展开始快速起步 1.5.5 可再生能源发展形成了良好的国际影响 1.6 可再生能源法的法律实施和监督 1.7 关于加强可再生能源实施的建议 2 水能 3 生物质能 3.1 资源条件 3.1.1 废弃农作物秸秆 3.1.2 林木剩余物 3.1.3 畜禽粪便 3.1.4 工业有机废弃物 3.1.5 城市固体有机垃圾 3.1.6 废弃动植物油脂 3.1.7 可利用边际土地 3.1.8 能源农作物 3.1.9 能源林 3.2 产业发展特点 3.3 产业发展现状 3.3.1 直接燃烧和发电 3.3.2 生物质裂解与于馏 3.3.3 沼气开发利用 3.3.4 生物质致密成型 3.3.5 生物质气化及发电 3.3.6 生物液体燃料 3.4 发展展望 3.4.1 应用“3S”技术进行生物质资源评价 3.4.2 发展目标 4 风力发电 4.1 资源特点及开发潜力 4.1.1 风能资源储量丰富 4.1.2 风能资源分布 4.1.3 风能资源季节分布与水能资源互补 4.1.4 风能资源地理分布与电力负荷不匹配 4.2 发展现状 4.2.1 离网型风电 4.2.2 并网风电场发展 4.2.3 风电特许权项目 4.2.4 风电装机统计 4.2.5 风电设备制造 4.2.6 投资风电的主要风险 4.2.7 风电发展中存在的隐患 4.3 发展思路 4.3.1 风电发展路线图 4.3.2 保障措施 4.4 发展展望 5 太阳能 5.1 太阳能资源 5.2 太阳能光伏 5.2.1 产业发展状况 5.2.2 市场发展状况 5.2.3 存在问题 5.2.4 发展展望 5.2.5 关键技术 5.3 太阳能热利用 5.3.1 产业发展概况 5.3.2 市场发展状况 5.3.3 存在问题 5.3.4 发展展望 6 其它可再生能源技术 6.1 地热能 6.2 海洋能 7 国际可再生能源发展现状与展望 7.1 国际可再生能源整体取得快速发展 7.2 政府扶植是可再生能源产业和市场发展的推动力 7.3 国际可再生能源政策新趋势 7.4 国际可再生能源技术发展方向 7.5 可再生能源成为国际能源投资热点 8 我国可再生能源发展展望 8.1 发展前景分析 8.2 形势和任务 8.3 优先发展重点领域 8.3.1 水电 8.3.2 生物质能 8.3.3 风电 8.3.4 太阳能 8.3.5 其它可再生能源 8.3.6 农村可再生能源利用 8.4 保障措施和建议 附录 附录一 中华人民共和国可再生能源法 附录二 可再生能源产业发展指导目录 附录三 可再生能源中长期发展规划 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>