第一图书网, tushu007.com

<<中国新能源发展报告>>

图书基本信息

书名：<<中国新能源发展报告>>

13位ISBN编号：9787560967653

10位ISBN编号：7560967655

出版时间：2011-7

出版时间：靳晓明 华中科技大学出版社 (2011-07出版)

作者：靳晓明 编

页数：284

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《中国新能源发展报告》在数据详实、全面的基础上，通过对国际、国内新能源产业各领域发展情况的研究，系统分析了我国新能源产业发展面临的技术和产业问题，提出了一系列可资借鉴的政策建议，对正确把握我国新能源产业的未来发展趋势，确定领域发　　展重点、深层次地开展国际合作，具有重要的参考价值。
发展新能源，刻不容缓！

书籍目录

第一章 我国可再生能源发展现状与展望第一节 风力发电规模化发展风头正劲第二节 生物质能发展困难重重第三节 太阳能光伏发电产业超常规发展第四节 太阳能热水器市场稳步推进第二章 国际新能源发展报告第一节 概念界定与发展历程第二节 当前发展态势、问题及前景第三节 战略目标与政策取向第四节 国际合作与制度安排第三章 2008年中国太阳能热利用产业发展报告第一节 我国发展太阳能热水器的条件和优势第二节 中国太阳能热水器产业的发展要点第三节 产业发展要有政策扶植第四节 强化产业发展的服务体系建设第四章 我国光伏产业的发展及思考第一节 世界太阳能光伏产业发展概况和趋势第二节 我国光伏产业及市场发展状况第三节 金融危机的影响和思考第五章 2008年中国风电产业发展报告第一节 中国风能资源第二节 中国风电发展现状第三节 风电产业政策和目前存在的主要问题第四节 风电发展前景展望第六章 生物质能源技术与发展趋势第一节 固体生物质燃料第二节 液体生物燃料第三节 气体生物燃料第四节 我国的生物能源发展战略目标第七章 2008年中国生物质产业发展报告第一节 发展现状第二节 未来的发展趋势第三节 面临的主要问题第四节 对策与建议第八章 2008年中国地热能产业发展报告第一节 中国地热资源及其开发利用第二节 我国地热产业近年发展概况第三节 常规地热能的开发利甩第四节 利用地源热泵开发浅层地热能第五节 工程地热系统起步研究第九章 重视海洋能技术研究促进海洋可再生能源产业的发展第一节 国内外潮汐能开发利用技术第二节 国内外潮流能开发利用技术第三节 国内外波浪能开发利用技术第四节 海洋温差能的开发利用方面第五节 海洋可再生能源利用行业发展前景展望第十章 我国天然气水合物能源发展战略研究第一节 概述第二节 现状及前景第三节 环境效益分析第四节 前景预测与规划第五节 政策建议第六节 结论第十一章 中国新能源汽车产业发展概况及展望第一节 中国新能源汽车的发展历程及特点第二节 国外新能源汽车的主要进展与中国的发展现状第三节 中国新能源汽车发展展望

章节摘录

版权页：插图：一、我国已进入世界前列20世纪70年代，全国性地热开发利用之初，天津大学的教授就提出了利用热泵技术的设想，将温度较低的温泉水或已利用过的地热回水经热泵增温后再利用，以提高开发利用效益，但是当时我国连居民用电都实行限电供应，因此这些设想无法实施。
进入21世纪的前后，受国际地源热泵开发大发展的影响，我国才开始了地源热泵工程的实践，山东烟台市海阳的富尔达公司，开始了国产地源热泵生产（压缩机部件靠进口），北京、辽阳、济南、宁波等地开始了一些试点工程。
地源热泵工程在我国的大发展差不多是在2004年以后。
2004年，全国地源热泵工程总面积767万平方米，至2006年发展至2035万平方米，2007年超过3800万平方米。
这种供热（有的兼含制冷）面积的统计法是我国的习惯，国际上按设备的供热能力统计，则2007年我国已达约1900兆瓦时，这个数字已经进入世界前列，其排在前面是美国、瑞典、德国和法国。
二、适应形势需要进一步发展世界专业权威对地源热泵至2050年的发展作出了一个中长期预测，至2010年的年增长率仍将在22%左右，然后在此后的每十年中，年增长率将逐渐降为16%、12.5%、10%和9%，但地源热泵的总装机容量和总利用能量仍将保持陡急上升的趋势。

编辑推荐

《中国新能源发展报告》：2008年爆发的国际金融危机对新能源领域的发展产生了一定的影响，既带来了产业发展的融资困难，也带来了借新能源振兴经济的发展机遇。
当此关键时期，靳晓明主编的《中国新能源发展报告》重点关注中国新能源产业发展的现状、面临的问题及未来发展展望，不仅有利于客观评价中国新能源发展的情况，站在新的历史机遇上看待中国新能源产业的自主创新途径，而且有利于根据产业的快速发展，动态调整未来预期和目标，导引、扶持中国新能源的规模、可持续发展，意义深远。

第一图书网, tushu007.com

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