

<<光伏产业路线图>>

图书基本信息

书名：<<光伏产业路线图>>

13位ISBN编号：9787111372134

10位ISBN编号：7111372131

出版时间：2012-4

出版时间：机械工业

作者：李海玲

页数：95

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>

<<光伏产业路线图>>

内容概要

《光伏产业路线图：北京光伏产业技术路线图研究》从战略的角度全面剖析了光伏产业未来的发展，并结合实际情况提出了北京光伏产业发展的愿景目标。

《光伏产业路线图：北京光伏产业技术路线图研究》从产业链的角度，对技术产业的现状与发展趋势进行了全面且系统的分析。

此外，《光伏产业路线图：北京光伏产业技术路线图研究》还对北京光伏产业中的技术壁垒进行了介绍，并给出了攻克技术壁垒的对策。

《光伏产业路线图：北京光伏产业技术路线图研究》附录中还给出了国外经典的光伏产业路线图供读者参考。

<<光伏产业路线图>>

书籍目录

前言

第1章 引言

- 1.1 背景
- 1.2 目的
- 1.3 工作方法
- 1.4 主要结论
- 1.5 相关建议

第2章 综述与背景

- 2.1 光伏产业发展前景预测
- 2.2 制定产业技术路线图的范围和边界
- 2.3 制定产业技术路线图方法论概述
- 2.4 产业技术路线图制定工作方法（流程）概述

第3章 行业技术路径分析

- 3.1 产业技术分析
 - 3.1.1 晶体硅电池
 - 3.1.2 薄膜电池
 - 3.1.3 染料电池
 - 3.1.4 有机电池
- 3.2 电池技术特征
 - 3.2.1 转换效率
 - 3.2.2 组件衰减
 - 3.2.3 对温度的敏感性
- 3.3 光伏发电系统应用种类
- 3.4 市场细分

第4章 光伏产业国内外对比分析

- 4.1 晶体硅电池产业
 - 4.1.1 多晶硅提纯
 - 4.1.2 硅片制造
 - 4.1.3 电池 / 组件制造
- 4.2 薄膜电池产业
 - 4.2.1 薄膜硅电池产业
 - 4.2.2 CIGS电池产业
 - 4.2.3 CdTe电池产业
- 4.3 光伏设备制造产业
 - 4.3.1 晶体硅电池制造设备产业
 - 4.3.2 薄膜硅太阳电池生产装备
 - 4.3.3 其他薄膜电池生产设备产业
 - 4.3.4 总结
- 4.4 光伏逆变器产业
- 4.5 光伏市场分析
 - 4.5.1 市场应用现状
 - 4.5.2 光伏市场鼓励政策
- 4.6 我国光伏产业大省现状
 - 4.6.1 江苏省
 - 4.6.2 浙江省

<<光伏产业路线图>>

- 4.6.3 河北省
- 4.6.4 江西省
- 4.6.5 四川省
- 4.6.6 福建省
- 4.7 光伏技术研发现状分析
 - 4.7.1 晶体硅电池
 - 4.7.2 薄膜硅电池
 - 4.7.3 CIGS屯池
 - 4.7.4 CdTe电池
 - 4.7.5 光伏逆变器
 - 4.7.6 光伏研发水平差距分析
- 第5章 北京光伏产业SWOT分析
 - 5.1 北京光伏产业现状分析
 - 5.2 北京光伏技术研发现状分析
 - 5.3 北京光伏产业现状总结
 - 5.4 北京光伏产业2015年愿景分析
- 第6章 市场需求与产业目标分析
 - 6.1 市场需求分析
 - 6.1.1 市场应用区域需求分析
 - 6.1.2 市场应用类型需求分析
 - 6.1.3 市场技术需求分析
 - 6.1.4 2011-2015年市场需求分析
 - 6.2 产业目标分析
- 第7章 技术壁垒及研发项目分析
 - 7.1 晶体硅电池产业分析
 - 7.1.1 晶体硅电池产业链分析
 - 7.1.2 晶体硅电池产业技术壁垒及研发项目分析
 - 7.2 薄膜硅电池产业分析
 - 7.2.1 薄膜硅电池产业链及技术分析
-
- 第8章 北京光伏产业技术路线图绘制
- 第9章 配套政策
- 第10章 结束语

<<光伏产业路线图>>

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>