2024-2030年中国光伏发电行业现状 研究分析及市场前景预测报告

产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 2024-2030年中国光伏发电行业现状研究分析及市场前景预测报告

报告编号: 1355228 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8200元 纸质+电子版: 8500元

优惠价格: 电子版: 7360元 纸质+电子版: 7660元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/8/22/GuangFuFaDianShiChangDiaoYanBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

光伏发电作为清洁能源领域的重要分支,近年来得益于政策支持和技术进步,实现了规模化发展和 成本快速下降。目前,光伏产业已从单一的地面电站逐渐转向分布式光伏、农光互补、渔光互补等多种 应用场景,并开始与储能技术相结合,提升电力系统的灵活性和稳定性。在未来发展趋势方面,高效组 件技术、双面发电、异质结电池等先进光伏技术将持续创新,推动光伏发电效率进一步提升;此外,伴 随电力市场改革和电价机制的完善,光伏发电将逐步实现平价上网,并在可再生能源消纳、微电网建设 、能源互联网发展中发挥核心作用。

第一章 太阳能光伏发电概述

第一节 太阳能相关介绍

- 一、太阳能简述
- 二、太阳辐射与太阳能
- 三、太阳能资源的优缺点

第二节 太阳能的利用

- 一、太阳能利用的方式
- 二、太阳能利用的四大步骤
- 三、太阳能利用的十项新技术

第三节 光伏发电介绍

- 一、光伏发电原理及分类
- 二、光伏发电系统的部件构成
- 三、几种太阳能光伏发电系统介绍
- 四、太阳能光伏发电的比较优势

-2- 光伏发电行业分析报告

第二章 2024-2030年全球太阳能光伏发电产业

第一节 2024-2030年全球光伏发电状况分析

第二节 2024-2030年全球主要国家光伏发电政策分析

第三章 2024-2030年太阳能利用的发展环境分析

第一节 中国宏观经济环境分析

- 一、gdp历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2024年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2024-2030年生态环境分析

- 一、"十一五"节能减排取得良好成效
- 二、我国节能减排有序推进
- 三、"十三五"节能减排规划发布
- 四、太阳能利用是节能减排重中之重

第三节 2024-2030年能源环境分析

- 一、政策助力我国新能源产业发展
- 二、我国成世界新能源产业投资的主要目的地
- 三、我国新能源产业面临的政策机遇
- 四、"十三五"新能源产业将继续良好发展

第四章 2024-2030年中国太阳能光伏发电产业分析

第一节 2024-2030年中国光伏发电产业状况分析

第二节 2024-2030年太阳能光伏发电成本及上网电价分析

第三节 2024-2030年光伏发电技术发展及动向分析

第四节 2024-2030年我国光伏发电与建筑结合分析

第五章 2024-2030年光伏产业园发展分析

第一节 新余高新区

第二节 河北保定高新区

第三节 广东光伏产业基地

第四节 山东德州市新能源和国家生物技术产业基地

第五节 北京市新能源和可再生能源示范区

第六节 昆山可再生能源特色产业基地

第六章 2024-2030年中国光伏发电产业政策分析

第一节 2024-2030年光伏发电行业相关政策分析

第二节 相关部委发布的政策文件

第三节 地方政府出台的政策文件

光伏发电市场调研报告 -3-

第四节 光伏产业发展的政策建议

- 一、太阳能光伏发电产业的政策导向
- 二、鼓励企业向海外开拓新兴市场
- 三、我国太阳能业战略升级可探寻欧洲做法

第七章 2024-2030年中国光伏发电产业发展规划

- 第一节 《太阳能光伏产业"十三五"发展规划》
 - 一、"十三五"面临的形势
 - 二、指导思想、基本原则与发展目标
 - 三、"十三五"主要任务
 - 四、"十三五"发展重点
 - 五、政策措施
- 第二节 《太阳能发电发展"十三五"规划》
 - 一、规划基础和背景
 - 二、指导方针和目标
 - 三、重点任务
 - 四、规划实施
 - 五、投资估算和环境社会影响分析
- 第三节 《太阳能发电科技发展"十三五"专项规划》
 - 一、形势——挑战与机遇
 - 二、指导思想与目标
 - 三、重点方向
 - 四、重点任务
 - 五、保障措施

第八章 2024-2030年光伏发电企业发展分析

第一节 csi阿特斯

- 一、公司简介
- 二、阿特斯100mwp太阳能光伏电站落户新疆
- 三、阿特斯在美国获得11个光伏电站项目
- 四、阿特斯达成40mw光伏组件供应协议
- 五、阿特斯经营状况

第二节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、拓日新能的先进理念
- 三、拓日新能的生产研发
- 四、拓日新能产品应用领域

-4- 光伏发电行业分析报告

五、拓日新能经营状况

第三节 英利绿色能源控股有限公司

- 一、公司简介
- 二、英利海南光伏项目建设情况
- 三、英利集团探究互动创新发展模式
- 四、国家重点实验室落成拥有产业话语权
- 五、公司经营状况

第四节中~智~林~一天合光能有限公司

- 一、公司简介
- 二、天合光能的运营模式
- 三、天合光能的销售与营销
- 四、天合光能的创新战略解读
- 五、公司经营状况

略……

订阅"2024-2030年中国光伏发电行业现状研究分析及市场前景预测报告",编号: 1355228,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/8/22/GuangFuFaDianShiChangDiaoYanBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

光伏发电市场调研报告 -5-