

# 2021-2027年中国清洁能源 市场研究与行业前景预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国清洁能源市场研究与行业前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/202105/25-409031.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

清洁能源，即绿色能源，是指不排放污染物、能够直接用于生产生活的能源，它包括核能和“可再生能源”。风能是一种清洁、安全、可再生的绿色能源，利用风能对环境无污染，对生态无破坏，环保效益和生态效益良好，对于人类社会可持续发展具有重要意义。风能可以用来发电、提水、助航、加热等。目前，利用风力发电已越来越成为风能利用的主要形式，受到各国的高度重视，且发展速度最快。截至2017年底，我国风电累计装机容量达1.88亿千瓦，同比增长11.62%。

2016-2018年中国风电累计装机容量及增长 中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国清洁能源市场研究与行业前景预测报告》共十四章。首先介绍了中国清洁能源行业市场发展环境、清洁能源整体运行态势等，接着分析了中国清洁能源行业市场运行的现状，然后介绍了清洁能源市场竞争格局。随后，报告对清洁能源做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国清洁能源行业发展趋势与投资预测。您若想对清洁能源产业有个系统的了解或者想投资中国清洁能源行业，本报告是您不可或缺的重要工具。本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：第一章清洁能源行业发展综述第一节清洁能源定义及地位一、清洁能源定义二、清洁能源应用分类三、清洁能源发展的意义四、清洁能源的战略地位第二节清洁能源优点分析第三节清洁能源发展的必要性分析一、实施可持续发展战略的需求二、能源消费结构调整的需要三、环境保护的需要四、解决用电问题和确保供电安全的需要第二章清洁能源行业市场环境及影响分析（PEST）第一节清洁能源行业政治法律环境（P）一、行业管理体制分析二、行业主要法律法规三、清洁能源行业标准四、行业相关发展规划五、政策环境对行业的影响第二节行业经济环境分析（E）一、宏观经济形势分析1、国际宏观经济形势分析2、国内宏观经济形势分析3、产业宏观经济环境分析二、宏观经济环境对行业的影响分析第三节行业社会环境分析（S）一、清洁能源产业社会环境二、社会环境对行业的影响三、清洁能源产业发展对社会发展的影响第四节行业技术环境分析（T）一、清洁能源技术分析二、清洁能源技术发展水平三、清洁能源技术发展分析四、行业主要技术发展趋势五、技术环境对行业的影响第三章国际清洁能源行业发展分析第一节全球清洁能源市场总体情况分析一、全球清洁能源行业的发展特点二、全球清洁能源市场结构三、全球清洁能源行业发展分析四、全球清洁能源行业竞争格局五、全球清洁能源市场区域分布六、国际重点清洁能源企业运营分析第二节全球主要国家（地区）市场分析一、美国二、德国三、英国四、日本第四章我国清洁能源所属行业运行现状分析第一节中国清洁能源所属行业总体规模分析一、企业数量结构分析二、人员规模状况分析三、行业资产规模分析四、行业市场规

模分析第二节我国清洁能源所属行业发展状况分析一、我国清洁能源行业发展阶段二、我国清洁能源行业发展总体概况 2018年天然气、水电、核电、风电等清洁能源消费量占能源消费总量的22.1%，同比提高了1.3个百分点。作为调结构的主力，非化石能源消费占比达到14.3%，上升0.5个百分点。2020年占比15%的目标完成在即。天然气消费继续高速增长，消费增量创世界纪录。煤炭消费比重下降到59.0%。天然气、水电、核电、风电等清洁能源消费占能源消费总量的比重同比提高约1.3个百分点，煤炭消费所占比重下降1.4个百分点。2018年中国能源生产、消费结构情况 三、我国清洁能源行业发展特点分析四、我国清洁能源行业商业模式分析第三节清洁能源所属行业市场发展分析一、清洁能源适用领域分析二、清洁能源项目建设情况三、清洁能源发展的影响因素第四节中国清洁能源所属行业经济性分析一、清洁能源经济效益分析二、清洁能源环境效益分析三、对不同群体带来的利益分析1、对用户带来的利益分析2、对电力公司带来的利益分析3、对国家带来的利益分析 第五章中国清洁能源并网对配电网的影响第一节清洁能源并网对配电网的影响一、清洁能源对配电网运行的影响1、对损耗的影响2、对电压的影响3、对电能质量的影响4、对系统保护的影响5、对可靠性的影响6、对故障电流的影响二、清洁能源对配电网规划的影响1、增加不确定性因素2、产生配电网双向潮流3、增大问题求解难度4、增加运营管理难度5、降低供电设施利用率第二节提高清洁能源并网可靠性的策略一、直流微电网研究1、直流微网概念2、直流微网的控制策略二、交流微电网研究 第六章中国清洁能源设备市场现状与前景第一节清洁能源设备产量分析第二节清洁能源设备需求分析第三节清洁能源设备市场竞争第四节清洁能源设备技术进展第五节清洁能源设备发展前景分析 第七章清洁能源行业重点地区市场分析第一节行业总体区域结构特征及变化一、行业区域结构总体特征二、行业区域集中度分析三、行业区域分布特点分析四、行业企业数的区域分布分析第二节清洁能源重点应用领域发展分析 第八章 2021-2027年清洁能源行业竞争形势及策略第一节行业总体市场竞争状况分析一、清洁能源行业竞争结构分析二、清洁能源行业企业间竞争格局分析三、清洁能源行业集中度分析四、清洁能源行业SWOT分析第二节清洁能源行业竞争格局分析一、国内外清洁能源竞争分析二、我国清洁能源市场竞争分析三、国内主要清洁能源企业动向四、国内清洁能源企业拟在建项目分析第三节清洁能源行业并购重组分析一、跨国公司在华投资兼并与重组分析二、本土企业投资兼并与重组分析三、行业投资兼并与重组趋势分析第四节清洁能源市场竞争策略分析 第九章清洁能源行业领先企业经营形势分析第一节京能热电一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第二节申能股份一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第三节粤电力A 一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第四节申能股份一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第五节哈投股份一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企

业战略分析第六节广州控股一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第七节国投电力一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第八节长江电力一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第九节华电国际一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第十节凯迪电力一、企业概况二、企业经营分析三、企业竞争力分析四、企业战略分析第十章 2021-2027年清洁能源行业前景及趋势预测第一节中国清洁能源行业发展障碍和瓶颈一、成本的障碍和瓶颈二、能源政策方面的障碍和瓶颈三、并网方面的障碍和瓶颈四、体制方面的障碍和瓶颈五、行政许可的障碍和瓶颈六、融资方面的障碍和瓶颈七、电力市场及计量方面的障碍和瓶颈八、其他问题的障碍和瓶颈第二节 2021-2027年清洁能源市场发展前景一、2021-2027年清洁能源市场发展潜力二、2021-2027年清洁能源市场发展前景展望1、清洁能源发展空间预测2、清洁能源未来发展重点3、清洁能源未来潜在市场三、2021-2027年清洁能源细分行业发展前景分析第三节 2021-2027年清洁能源市场发展趋势预测一、2021-2027年清洁能源行业发展趋势二、2021-2027年清洁能源市场规模预测1、清洁能源行业市场容量预测2、清洁能源行业销售收入预测3、清洁能源行业资产预测4、清洁能源行业企业数量预测5、清洁能源行业人员规模预测6、清洁能源行业节省资源预测三、2021-2027年清洁能源行业应用趋势预测四、2021-2027年细分市场发展趋势预测第四节影响企业生产与经营的关键趋势一、市场整合成长趋势二、需求变化趋势及新的商业机遇预测三、企业区域市场拓展的趋势四、科研开发趋势及替代技术进展五、影响企业销售与服务方式的关键趋势第十一章 2021-2027年清洁能源行业投融资分析第一节清洁能源投资模式分析一、清洁能源投资模式设计原则二、清洁能源投资主体分析三、清洁能源投建阶段模式1、投建阶段主要工作分析2、投建阶段市场主体分析3、清洁能源投建模式分析四、清洁能源运维阶段模式1、运维阶段主要工作分析2、运维阶段市场主体分析3、清洁能源运维模式分析第二节清洁能源投资发展策略分析一、清洁能源投资发展路径二、清洁能源市场发展策略1、目标市场的选取2、目标市场的定位第三节中国清洁能源项目风险分析一、项目政策风险分析二、项目技术风险分析三、项目市场风险分析1、我国电力市场开放程度较低2、原材料价格波动风险3、市场供需风险第四节中国清洁能源项目融资分析一、项目融资的基本模式1、节能减排技改项目融资模式2、CDM项下融资模式3、ECM（节能服务商）融资模式二、项目融资的基本渠道第十二章研究结论及发展建议第一节清洁能源行业研究结论及建议第二节清洁能源子行业研究结论及建议第三节清洁能源行业发展建议一、行业发展策略建议二、行业投资方向建议三、行业投资方式建议 图表目录：图表：2019年国民经济情况图表：2019年第一产业增加值情况图表：2019年第二产业增加值情况图表：2019年第三产业增加值情况图表：清洁能源的应用领域按市场分类图表：清洁能源的应用领域按产品分类图表：2019年世界清洁能源企业排名图表：清洁能源产业

链图图表：我国清洁能源产业链各产业生命周期分析图表：2019年中国清洁能源市场分布图  
表：2019年中国清洁能源市场规模图表：2015-2019年清洁能源重要数据指标比较图表  
：2015-2019年中国清洁能源行业销售情况分析图表：2015-2019年中国清洁能源行业利润情况  
分析图表：2015-2019年中国清洁能源行业资产情况分析图表：2015-2019年中国清洁能源发展  
能力分析图表：2015-2019年中国清洁能源竞争力分析图表：2021-2027年中国清洁能源成本费  
用预测图表：2021-2027年中国清洁能源利润总额预测图表：2021-2027年中国清洁能源产业企  
业单位数预测图表：2021-2027年中国清洁能源产业总资产预测更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/202105/25-409031.html>