

2016-2022年中国风电市场发展现状及战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国风电市场发展现状及战略咨询报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/187090.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

2014年，全球风电新增装机容量为51.1GW，同比增长53.9%。其中陆上风电新增装机容量达到48.8GW，与2013年相比增加了17.1GW，主要原因是中国、美国、德国的开发商选择在现有的补贴政策被完全替代之前加快建设速度，以及巴西风电并网条件改善导致新项目建设速度加快；海上风电新增装机容量由于德国和英国市场的提振出现了0.8GW的增长，达到2.3GW。作为成熟的新能源发电技术之一，截至2014年底，全球风电累计装机容量达到359.7GW。

2006-2014 年全球陆上风电新增与累计装机容量。2006-2014年，全球陆上风电累计装机容量年均复合增长率为21.5%。截至2014年底，全球陆上风电累计装机容量达到350.5GW。

2006-2014
年全球陆上风电新增与累计装机容量（GW）

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 2013-2015年全球风电市场现状分析

第一节 全球风电发展背景分析

- 一、能源、环保压力成就新能源发展空间
- 二、风电已成为世界主要替代能源之一
- 三、发达国家积极出台风能发展计划与政策
- 四、风电技术日益成熟成本降低产业规模扩大

第二节 2013-2015年全球风电装机容量分析

- 一、全球风电累计装机容量分析
- 二、全球风电年度装机容量分析
- 三、全球风电装机容量地区分析
- 四、全球海上风电装机容量分析

第三节 美国风电发展概况

- 一、美国风力发电相关法规和政策
- 二、美国风电产业总体发展状况
- 三、美国风力发电装机容量分析

四、美国风力涡轮机制造商分析

五、美国风力发电装机容量分析

第四节 德国风电发展概况

一、德国风力发电发展概况

二、德国风力发电领先国际的秘诀

三、德国风电装机容量分析

四、德国将大力发展海上风力发电

第五节 西班牙风电发展概况

一、西班牙风力发电的成长过程

二、西班牙风电市场发展迅猛

三、西班牙风电装机容量分析

四、西班牙风力发电发展迅速主要原因

五、西班牙开发风电遇到的问题及挑战

第六节 丹麦风电发展概况

一、丹麦风力发电产业的发展回顾

二、丹麦风力发电发展的成功经验

三、丹麦风力发电的政策法规概况

四、丹麦风电装机容量分析

第二章 2013-2015年中国风电发展形势分析

第一节 中国风力发电资源概况

一、中国风能资源潜力和开发程度

二、中国的风能资源地区分布状况

三、中国风能资源分布的特点分析

第二节 中国风电产业政策环境分析

一、中国风力发电产业主要政策措施分析

二、财政部出台政策支持风电产业发展

三、中国风电产业受益内需政策利好刺激

四、中国新能源振兴规划重点支持风电

五、中国将形成完备的风力发电工业体系

第三节 中国风电产业发展综述

一、中国风力发电产业发展历程

二、中国风电产业开发状况分析

三、中国风电实际运行效果分析

四、中国风电特许权招标项目分析

五、中国风电上网电价与费用分摊

六、中国离网型风电产业发展状况

第四节 2013-2015年中国风电发展情况分析

一、中国风力发电装机容量分析

2014 年，中国风电产业发展势头良好，新增风电装机量刷新历史记录。据统计，全国（除台湾地区外）新增安装风电机组13121 台，新增装机容量23196MW，同比增长44.2%；累计安装风电机组76241 台，累计装机容量114609MW，同比增长25.4%。

2004年-2014年中国新增和累计风电装机容量

数据来源：CWEA

2014 年，我国各大区域的风电新增装机容量与2013 年相比，除东北地区有所下降外，其他区域的新增装机容量均呈上升态势。东北三省区域除黑龙江省新增装机容量略显增长外，吉林和辽宁分别同比下降28.76%

和44.8%。西南和西北区域新增装机容量分别同比增长72.26%

和67.84%，华北区域同比增长45.44%、华东区域同比增长41.26%。

2004-2014年中国各区域新增风电装机容量

二、中国风电步入高速发展轨道

三、中国风电产业聚集状况分析

2014 年，我国各省区市风电新增装机容量中，排名前五的省份有甘肃、新疆、内蒙古、宁夏和山西，占全国新增装机容量的52.6%。其中甘肃同比增长488.3%，宁夏同比增长91.44%，新疆同比增长2.23%，内蒙古同比增长29.46%，山西同比增长17.97%。

2013和2014年各省区装机容量对比（单位：MW）

	2013年	2014年	同比
东北	1645.2	1265.4	-23.09%
黑龙江	623	639.8	2.70%
吉林	382.5	272.5	-28.76%
辽宁	639.7	353.1	-44.80%
华北	3505.05	5097.7	45.44%
北京	1.5	36	2300.00%
河北	521.1	1372.5	163.39%
内蒙古	1607.5	2081	29.46%
山西	1347.95	1590.2	17.97%
天津	27	18	-33.33%
华东	2380.75	3363	41.26%
安徽	97.5	400.1	310.36%
福建	265.5	96.5	-63.65%
江苏	543.6	760.5	39.90%
江西	38	316.7	733.42%
山东	1289.55	1282.8	-0.52%
上海	18	146.6	714.44%
浙江	128.6	359.8	179.78%
西北	5435.2	9122.6	67.84%
甘肃	617	3630	488.33%
宁夏	884.7	1693.7	91.44%
青海	204.5	209.5	2.44%
陕西	583	373.4	-35.95%
新疆	3146	3216	2.23%
西南	1307.7	2252.6	72.26%
贵州	683	811.1	18.76%
四川	77.5	285	267.74%
西藏	7.5	0	-
云南	520	1156.5	122.40%
重庆	19.7	0	-
中南	1814.8	2094.7	15.42%
广东	527.6	539.5	2.26%
广西	157	116.5	-25.80%
海南	6	-	-
河南	154.6	315.7	104.20%
湖北	453.6	627	38.23%
湖南	522	490	-6.13%

2014 年，我国风电累计装机容量（除台湾地区外）为114608.89MW，其中，内蒙古自治

区依然保持全国首位，累计装机容量达到22312.31MW，占全国19.5%。其次为甘肃，占全国9.36%，河北和新疆占比相当，分别为8.61%和8.44%。

2014年中国各省区市风电新增装机容量

2014年中国各省区市风电累计装机容量

第五节 风力发电产业发展面临的问题

- 一、中国风电产业配套政策还不完善
- 二、中国风电设备技术水平有待提高
- 三、电网建设滞后成风电发展最大瓶颈
- 四、中国风电成本较高存在市场障碍

第六节 风力发电产业的发展策略

- 一、加快落实促进风电发展产业政策
- 二、加快风电建设促进设备制造国产化
- 三、风电市场发展需加大电网建设投入
- 四、技术是推动风力发电发展的动力

第三章 2013-2015年中国风电行业发展现状

第一节 2013-2015年中国风电行业发展概况

- 一、中国风电行业发展概况
- 二、中国风电行业发展概况

第二节 2013-2015年风电行业运行效益分析

- 一、中国风电行业偿债能力分析
- 二、中国风电行业营运能力分析
- 三、中国风电行业盈利能力分析

第三节 2013-2015年中国风电行业竞争结构

- 一、风电行业企业规模结构分析
- 二、风电行业企业性质结构分析

第四章 中国风电设备市场分析

第一节 全球风电设备产业动态

- 一、德国风电设备出口遭遇强劲竞争
- 二、法国能源巨头进军风电设备市场
- 三、美国加快风能利用风电设备倍受关注
- 四、印度公司将在中美建风电设备制造中心

第二节 中国风电机组整机制造状况

- 一、国内风电整机主要制造商现状
- 二、中国风电整机制造产业取得进展
- 三、中国风电机组整机生产技术状况

第三节 风机零部件制造业发展状况

- 一、中国风电叶片制造企业状况
- 二、中国风电齿轮箱生产企业状况
- 三、中国风力发电机制造企业状况
- 四、中国风电控制系统配套情况分析
- 五、中国风机金属结构件的生产状况

第四节 风电设备市场竞争状况

- 一、中国风电机组制造业竞争格局浅析
- 二、中外风电设备制造商市场份额
- 三、中外风电设备制造商市场份额
- 四、中国风电设备市场竞争态势
- 五、海外风电巨头竞争中国风电设备市场

第五节 风电设备产业发展存在的问题

- 一、核心技术水平和自主创新能力低下制约自主化发展
- 二、兆瓦级新型风电机组质量和运行可靠性问题突出
- 三、产业链上下游不协调零部件生产供应能力相对低下
- 四、行业缺乏总体发展战略效率低下产业竞争压力加大

第六节 风电设备发展方向及对策分析

- 一、风电设备发展应注重技术研发和产品创新
- 二、风电设备应提高产品质量和可靠性降低风险
- 三、中国应逐步完善风电设备零部件供应链
- 四、加快推进风机型谱化、系列化和标准化工作

第五章 2013-2015年中国主要省区风电发展分析

第一节 内蒙古风电发展状况

- 一、内蒙古风电资源
- 二、内蒙古风电发展情况
- 三、内蒙古风电装机容量
- 四、内蒙古风电发展规划

第二节 河北风电发展状况

- 一、河北风电资源
- 二、河北风电发展情况

三、河北风电装机容量

四、河北风电发展规划

第三节 吉林风电发展状况

一、吉林风电资源

二、吉林风电发展情况

三、吉林风电装机容量

四、吉林风电发展规划

第四节 辽宁风电发展状况

一、辽宁风电资源

二、辽宁风电发展情况

三、辽宁风电装机容量

四、辽宁风电发展规划

第五节 黑龙江风电发展状况

一、黑龙江风电资源

二、黑龙江风电发展情况

三、黑龙江风电装机容量

四、黑龙江风电发展规划

第六节 江苏风电发展状况

一、江苏风电资源

二、江苏风电发展情况

三、江苏风电装机容量

四、江苏风电发展规划

第七节 浙江风电发展状况

一、浙江风电资源

二、浙江风电发展情况

三、浙江风电装机容量

四、浙江风电发展规划

第八节 山东风电发展状况

一、山东风电资源

二、山东风电发展情况

三、山东风电装机容量

四、山东风电发展规划

第九节 福建风电发展状况

一、福建风电资源

二、福建风电发展情况

三、福建风电装机容量

四、福建风电发展规划

第十节 广东风电发展状况

一、广东风电资源

二、广东风电发展情况

三、广东风电装机容量

四、广东风电发展规划

第十一节 新疆风电发展状况

一、新疆风电资源

二、新疆风电发展情况

三、新疆风电装机容量

四、新疆风电发展规划

第十二节 甘肃风电发展状况

一、甘肃风电资源

二、甘肃风电发展情况

三、甘肃风电装机容量

四、甘肃风电发展规划

第十三节 宁夏风电发展状况

一、宁夏风电资源

二、2013-2015年宁夏风电发展情况

三、2013-2015年宁夏风电装机容量

四、宁夏风电发展规划

第十四节 其他省区风电发展状况

一、山西风电发展状况

二、上海风电发展状况

三、海南风电发展状况

第六章 2013-2015年中国主要风电企业分析

第一节 中国国电集团公司

一、国电集团公司简介

二、公司风电发展情况

三、公司风电发展动态

四、公司风电发展规划

第二节 中国大唐集团公司

一、大唐集团公司简介

二、 公司经营状况分析

三、 公司风电发展情况

四、 公司风电发展规划

第三节 中国华能集团公司

一、 华能集团公司简介

二、 公司风电发展情况

三、 公司风电发展动态

四、 公司风电发展规划

第四节 中国华电集团公司

一、 华电集团公司简介

二、 公司经营状况分析

三、 公司风电发展情况

四、 公司风电发展规划

第五节 神华集团有限责任公司

一、 神华集团公司简介

二、 公司风电发展情况

三、 公司风电发展动态

四、 公司风电发展规划

第六节 中国电力投资集团公司

一、 中电投集团简介

二、 公司风电发展情况

三、 公司风电发展动态

四、 公司风电发展规划

第七节 中国广东核电集团有限公司

一、 广东核电集团简介

二、 公司风电发展情况

三、 公司风电发展动态

四、 公司风电发展规划

第八节 山东鲁能荣成风力发电有限公司

一、 公司基本情况简介

二、 企业偿债能力分析

三、 企业盈利能力分析

四、 企业成本费用分析

五、 公司风电发展情况

第九节 大唐赤峰) 新能源有限公司

一、 公司基本情况简介

二、 企业偿债能力分析

三、 企业盈利能力分析

四、 企业成本费用分析

五、 公司风电发展动态

第十节 营口风力发电股份有限公司

一、 公司基本情况简介

二、 企业偿债能力分析

三、 企业盈利能力分析

四、 企业成本费用分析

五、 公司风电发展情况

第十一节 青岛华威风力发电有限公司

一、 公司基本情况简介

二、 企业偿债能力分析

三、 企业盈利能力分析

四、 企业成本费用分析

五、 公司风电发展情况

第十二节 大唐赤峰赛罕坝风力发电有限责任公司

一、 公司基本情况简介

二、 企业偿债能力分析

三、 企业盈利能力分析

四、 企业成本费用分析

五、 公司风电发展情况

第十三节 东电茂霖风能发展有限公司

一、 公司基本情况简介

二、 企业偿债能力分析

三、 企业盈利能力分析

四、 企业成本费用分析

五、 公司风电发展情况

第十四节 内蒙古北方龙源风力发电有限责任公司

一、 公司基本情况简介

二、 企业偿债能力分析

三、 企业盈利能力分析

四、 企业成本费用分析

五、 公司风电发展情况

第十五节 莱州鲁能风力发电有限公司

- 一、 公司基本情况简介
- 二、 企业偿债能力分析
- 三、 企业盈利能力分析
- 四、 企业成本费用分析
- 五、 公司风电发展情况

第十六节 新疆天风发电股份有限公司

- 一、 公司基本情况简介
- 二、 企业偿债能力分析
- 三、 企业盈利能力分析
- 四、 企业成本费用分析
- 五、 公司风电发展情况

第十七节 国华河北、新能源有限公司

- 一、 公司基本情况简介
- 二、 企业偿债能力分析
- 三、 企业盈利能力分析
- 四、 企业成本费用分析
- 五、 公司风电发展情况

第十八节 赤峰新胜风力发电有限公司

- 一、 公司基本情况简介
- 二、 企业偿债能力分析
- 三、 企业盈利能力分析
- 四、 企业成本费用分析
- 五、 公司风电发展情况

第七章 风力发电发展趋势及前景分析

第一节 2016-2022年全球风电装机容量预测

- 一、 全球风电累计装机容量预测
- 二、 全球风电年度装机容量预测
- 三、 全球各地区风电装机容量预测
- 四、 2016-2022年风力及其它新能源发电行业预测

第二节 风力发电技术的发展趋势

- 一、 风电机组单机容量持续增大
- 二、 风力发电的效率持续提高
- 三、 风电机组运行可靠性持续提升

四、海上风力发电技术前景广阔

第三节 中国风电发展前景展望

- 一、中国风电市场长期快速发展推动因素
- 二、中国是未来世界风电最重要的潜在市场
- 三、中国风力发电发展目标及未来发展展望

图表目录：

- 图表：国内生产总值同比增长速度
- 图表：全国粮食产量及其增速
- 图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）
- 图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）
- 图表：进出口总额（亿美元）
- 图表：广义货币（M2）增长速度（%）
- 图表：居民消费价格同比上涨情况
- 图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）
- 图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）
- 图表：农村居民人均收入实际增长速度
- 图表：人口及其自然增长率变化情况
- 图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）
- 图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）
- 图表：2015年中国GDP增长预测
- 图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测
- 图表：风电行业产业链
- 图表：2011-2015年年我国风电行业企业数量增长趋势图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业亏损企业数量增长趋势图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业从业人数增长趋势图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业资产规模增长趋势图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业产成品增长趋势图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业工业销售产值增长趋势图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业销售成本增长趋势图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业费用使用统计图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业主要盈利指标统计图
- 图表：2011-2015年年我国风电行业主要盈利指标增长趋势图
- 图表：企业1
- 图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：其他企业……

图表：主要经济指标走势图

图表：2011-2015年风电行业市场供给

图表：2011-2015年风电行业市场需求

图表：2011-2015年风电行业市场规模

图表：风电所属行业生命周期判断

图表：风电所属行业区域市场分布情况

图表：2016-2022年中国风电行业市场规模预测

图表：2016-2022年中国风电行业供给预测

图表：2016-2022年中国风电行业需求预测

图表：2016-2022年中国风电行业价格指数预测

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/187090.html>