

2013-2018年中国风电产业市场深度分析与投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2013-2018年中国风电产业市场深度分析与投资前景预测报告》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/143012.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

2011年中国（不含港、澳、台）全年新增风电装机容量17.63GW，中国风电市场在历经多年的快速增长后正步入稳健发展期。全国累计装机容量62.36GW，继续保持全球风电装机容量第一的地位。至2011年年底，中国有30个省、市、自治区（不含港、澳、台）有了自己的风电场，风电累计装机超过1GW的省份超过10个，其中超过2GW的省份9个。领跑中国风电发展的地区仍是内蒙古自治区，其累计装机17.59GW，紧随其后的是河北、甘肃和辽宁，累计装机容量都超过5GW。

中国海上风电建设有序推进，上海、江苏、山东、河北、浙江、广东海上风电规划已经完成；辽宁大连、福建、广西、海南等省的海上风电规划正在完善和制定。完成的规划中，初步确定了43GW的海上风能资源开发潜力，目前已有38个项目、共16.5GW在开展各项前期工作。到2011年年底，全国海上风电共完成吊装容量242.5MW。2011年风电新增并网接近17GW，基本上与全年吊装容量相当，并网难的问题得到了初步的缓解。全国风电并网容量累计达到了47.84GW。虽然风电并网的速度不断加快，但是并网困难问题依然存在。并且由于电网企业对风电装备技术条件要求提升，风电并网开始从物理“并网难”，向技术“并网难”转化。同时“弃风”成为风电发展的新难题，2011年风电“弃风”超过100亿kWh。

大型央企及地方国有企业仍然是中国风电场开发的主力军，有接近90%的风电项目由这些企业投资建设完成。到2011年年底，全国共有约60余家国有企业（不包括子公司）参与了风电投资建设，累计并网容量37.98GW，占全国总并网容量的79.4%。其中，中国五大发电集团累计并网容量27.1GW，占全国总并网容量的57%。国电集团以累计并网容量9.81GW位列国内风电并网容量第一名，华能集团和大唐集团分别列位第二和第三，其他各投资企业基本保持稳定发展状态。

进入“十二五”以来，国家能源主管部门提出了集中式开发和分散式开发并重的发展思路，以及相应的管理办法，一些内陆地区开始因地制宜规划风电开发项目，为中小型风电投资企业带来了机会。

《2013-2018年中国风电产业市场深度分析与投资前景预测报告》侧重对风电行业运行环境、市场格局、产品市场供需、企业竞争的研究和行业发展趋势及市场规模增长的预测。通过研究风电行业市场特征、竞争态势、市场现状及预测，使企业和投资者对风电行业整个市场的脉络更为清晰，从而保证投资者做出更为正确的决策。

报告目录：

第一章 2012年国内外风力发电产业整体运行态势分析

第一节 世界风电产业发展分析

一、世界风力发电产业总体回顾

二、世界风电产业体系的构成及分布

三、全球风电产业持续快速增长

四、欧盟风电产业发展迅猛

五、世界主要国家风电产业发展状况

第二节2012年中国风力发电产业发展概况

一、我国风电产业增速全球领先

二、中国风电产业日益走向成熟

三、我国风力发电并网容量迅速提升

四、中国海上风电发展迈入规范化轨道

五、中国风电产业发展面临的问题及策略分析

第三节2011中国主要省市风电产业分析

一、内蒙古风电并网装机情况

二、酒泉风电基地装机情况

三、新疆风力发电产业发展综述

四、电力巨头争相发力山东风电市场

五、江苏风电产业发展势头良好

第二章 2012年全球风电设备产业运行态势分析

第一节 近两年全球风电装机容量

一、全球累计装机容量

二、全球年度装机容量

三、风电装机区域容量

四、全球风电产业竞争格局

第二节 2012年全球风电设备供应情况分析

一、全球风机制造供应商

二、风电机组供应

三、风电零件供给

第三节 2012年全球部分国家风电市场分析

一、美国

二、欧洲

三、印度

第四节2012年领先企业风机竞争力

一、Vestas

二、Enercon

三、Gamesa

四、GE Wind

第五节2013-2018年风电设备未来趋势

第三章 2012年中国风电装备产业运行态势分析

第一节 近几年中国风力装机容量分析

一、2000-2012年中国累计装机容量及增长率情况

二、2007-2012年中国风电地区风电装机容量

第二节2010-2020年风电装机规划

一、风电装机容量规划

二、2010-2050年目标分析

第三节 2012年中国风电存在问题分析

一、风电规划比较粗放

二、激励政策不够完善

三、项目审批仍存问题

四、风电并网问题突出

五、系统调度难度加大

六、机组质量亟待提高

七、基础领域需要加强

第四章 2012年中国风电装备产业竞争新格局透析

第一节2012年中国风电竞争梯队

一、中国风电第一梯队

二、中国风电第二梯队

三、中国风电第三梯队

第二节 2012年风电配套格局分析

一、发电机与整机企业配套关系

二、叶片与整机企业配套关系

三、齿轮箱与整机企业配套关系

四、控制系统与整机企业配套关系

第三节 2012年中国风电区域基地分析

一、天津风电基地

二、乌鲁木齐风电基地

三、内蒙古风电基地

四、上海风电基地

五、无锡风电基地

六、酒泉风电基地

七、德阳风电基地

八、保定风电基地

九 湖南风电基地

第五章 2012年中国风电整机市场运行形态分析

第一节 2012年整机市场分析

一、中国风电整机数量

二、风电整机产能

三、市场竞争格局

四、市场盈利分析

五、技术水平现状

第二节 2012年海上风电整机分析

一、国内海上风电机技术

二、企业海上风电机研发

三、内外资市场竞争态势

第三节 2012年中国风电整机厂商竞争力

一、金风科技

二、上海电气集团上海电机厂有限公司

三、东方电气集团东方汽轮机有限公司

四、湘电股份

五、其它

1、华锐风电

2、明阳风电

3、浙江运达

第四节 2013-2018年中国风电整机发展趋势

第六章 2012年中国风电叶片市场分析

第一节 2012年叶片市场分析

一、全球叶片市场格局

二、国内叶片研发格局

三、叶片供给格局分析

第二节 2012年中国风电叶片厂商竞争力

一、株洲时代新材料科技股份有限公司

二、保定天威保变电气股份有限公司

三、东方电气股份有限公司

四、中材科技股份有限公司

五、中航(保定)惠腾风电设备公司

六、连云港中复连众复合材料集团有限公司

七、恩德（银川）风电设备制造有限公司

第七章 2012年中国风电齿轮箱市场分析

第一节 2012年中国风电齿轮箱市场分析

一、国际齿轮箱格局

二、中国齿轮箱格局

第二节 2012年中国风电齿轮箱厂商竞争力

一、重庆齿轮箱有限责任公司

二、杭州前进齿轮箱集团有限公司

三、常州市高能齿轮箱有限公司

四、宁波东力传动设备股份有限公司

五、杭州发达齿轮箱集团有限公司

第八章 2012年中国风电轴承市场分析

第一节 2012年中国风电轴承市场分析

一、轴承产业竞争动态

二、国内市场规模分析

三、国外市场规模

四、产业投资风险分析

第二节 2012年中国风电轴承厂商竞争力分析

一、瓦房店轴承股份有限公司

二、浙江天马轴承股份有限公司

三、西北轴承股份有限公司

四、马鞍山方圆回转支承股份有限公司

五、风电轴承其它企业运行分析

1、洛阳市冶金轴承厂（河南）

2、大连冶金轴承集团有限公司（大连 变桨、偏航轴承）

3、齐重数控装备股份有限公司（黑龙江）

4、北京京冶轧机轴承制造有限公司

第九章 2012年中国风电发电机市场分析

第一节 2012年中国风电发电机市场分析

一、风电发电机和常规发电机的区别

二、国家风电电机研究室在株洲成立

三、风电发电机市场动态分析

四、发电机市场的竞争分析

第二节2012年中国风电发电机厂商竞争力

一、上海电机厂

二、兰州电机厂

三、沈阳电机厂

四、永济电机厂

第十章 2012年中国风电电控市场分析

第一节 2012年中国风电电控市场分析

一、风电机组电控系统项目分析

二、风电机组电控系统产业化关键技术

三、风电机组电控系统市场动态分析

第二节 2012年中国风电电控企业竞争力分析

一、福建龙净环保股份有限公司

二、合肥阳光

三、许继电气

四、昆明电机有限责任公司

第十一章 2013-2018年中国风电设备行业投资机会与风险分析

第二节2013-2018年中国风电设备行业投资环境分析

一、中国宏观经济环境分析

二、中国风电设备行业政策环境分析

三、中国风电设备行业投资社会环境分析

第三节2013-2018年中国风电设备投资机会分析

一、全球风电投资已步入繁荣时代

二、国内风电企业百舸争流，产业瓶颈急需突破

三、寻找投资价值凸显类风电企业

四、重点公司投资亮点及评级

五、行业发展面临主要风险

第四节 新能源战略对风电设备投资的影响分析

第五节2013-2018年中国风电设备行业投资策略分析

第十二章2013-2018年中国风电设备发展趋势及策略

第一节2013-2018年中国风电设备行业发展趋势分析

- 一、风电设备市场前景广阔
- 二、风电设备将成我国环氧树脂行业大市场
- 三、风力发电装备制造业前景光明
- 四、国家将出台政策扶持风电设备产业

第二节2013-2018年中国风电设备制造业发展机遇

第三节2013-2018年中国风电设备行业发展策略

- 一、我国风电设备制造技术发展的建议
- 二、中国风电装备制造业面临的挑战及应对策略

第四节 专家投资观点

图表目录：（部分）

图表：风电产业链构成图

图表：风机主要组成结构图

图表：发电机主要组成部分介绍

图表：风力发电机组各部件成本比重图

图表：风力发电机组零部件示意图

图表：2007-2011年金风和东汽兆瓦型机组毛利率预测

图表：2012年风电设备毛利率对比图

图表：2009-2015年风电机组制造业生命周期图

图表：风电机组产业链结构图

图表：风电机组制造业进入壁垒图

图表：1996-2011年全球风电累计总装机容量一览表 单位：MW

图表：1994-2011年世界风电总装机容量增长变化趋势图 单位：MW

图表：1996-2011年全球年度风电装机容量一览表

图表：1995-2011年全球年度风电装机容量变化趋势图

图表：2006年全球风电装机容量前三甲排名一览表

图表：截止2006年底全球风电装机容量分布图

图表：2007年全球风电机装机累计总量前10名国家一览表

图表：2007年年度全球新装机前10名国家一览表

图表：2008年全球风电装机容量统计（MW）——按地区分布

图表：截止2008年底全球各国累计风电装机容量比重图 万千瓦

图表：截止2008年底全球各国新增风电装机容量比重图 万千瓦

图表：全球风电设备产业链主要产商一览表

图表：2012年全球风电零部件供需平衡预测图

图表：REPOWER MM92型风力机构成

图表：EPOWER MM92型风力涡轮机主要零部件成本配比

图表：1980-2005年全球风机(单机功率,叶片直径)技术发展趋势图

图表：VESTAS 2.0MW以上风力发电机技术参数

图表：ENERCON 2.0MW以上容量风机的技术指标对比

图表：GAMESA 2.0MW 风机技术指标

图表：GE WIND 2.0MW以上风机技术指标对比

图表：2001-2011年中国风电装机容量一览表 单位：MW

图表：2000-2011年中国风电装机容量增长趋势图 单位：MW

图表：2000-2011年中国风电每年装机容量变化趋势图 单位：MW

图表：金风科技主要经济指标走势图

图表：金风科技经营收入走势图

图表：金风科技盈利指标走势图

图表：金风科技负债情况图

图表：金风科技负债指标走势图

图表：金风科技运营能力指标走势图

图表：金风科技成长能力指标走势图

图表：上海电气集团上海电机厂有限公司主要经济指标走势图

图表：上海电气集团上海电机厂有限公司经营收入走势图

图表：上海电气集团上海电机厂有限公司盈利指标走势图

图表：上海电气集团上海电机厂有限公司负债情况图

图表：上海电气集团上海电机厂有限公司负债指标走势图

图表：上海电气集团上海电机厂有限公司运营能力指标走势图

图表：上海电气集团上海电机厂有限公司成长能力指标走势图

图表：东方电气集团东方汽轮机有限公司主要经济指标走势图

图表：东方电气集团东方汽轮机有限公司经营收入走势图

图表：东方电气集团东方汽轮机有限公司盈利指标走势图

图表：东方电气集团东方汽轮机有限公司负债情况图

图表：东方电气集团东方汽轮机有限公司负债指标走势图

图表：东方电气集团东方汽轮机有限公司运营能力指标走势图

图表：东方电气集团东方汽轮机有限公司成长能力指标走势图

图表：株洲时代新材料科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：株洲时代新材料科技股份有限公司经营收入走势图

图表：株洲时代新材料科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：株洲时代新材料科技股份有限公司负债情况图

图表：株洲时代新材料科技股份有限公司负债指标走势图

图表：株洲时代新材料科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：株洲时代新材料科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：保定天威保变电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：保定天威保变电气股份有限公司经营收入走势图

图表：保定天威保变电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：保定天威保变电气股份有限公司负债情况图

图表：保定天威保变电气股份有限公司负债指标走势图

图表：保定天威保变电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：保定天威保变电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：东方电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：东方电气股份有限公司经营收入走势图

图表：东方电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：东方电气股份有限公司负债情况图

图表：东方电气股份有限公司负债指标走势图

图表：东方电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：东方电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中材科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中材科技股份有限公司经营收入走势图

图表：中材科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：中材科技股份有限公司负债情况图

图表：中材科技股份有限公司负债指标走势图

图表：中材科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中材科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中航(保定)惠腾风电设备公司主要经济指标走势图

图表：中航(保定)惠腾风电设备公司经营收入走势图

图表：中航(保定)惠腾风电设备公司盈利指标走势图

图表：中航(保定)惠腾风电设备公司负债情况图

图表：中航(保定)惠腾风电设备公司负债指标走势图

图表：中航(保定)惠腾风电设备公司运营能力指标走势图

图表：中航(保定)惠腾风电设备公司成长能力指标走势图

图表：连云港中复连众复合材料集团有限公司主要经济指标走势图

图表：连云港中复连众复合材料集团有限公司经营收入走势图

图表：连云港中复连众复合材料集团有限公司盈利指标走势图

图表：连云港中复连众复合材料集团有限公司负债情况图

图表：连云港中复连众复合材料集团有限公司负债指标走势图

图表：连云港中复连众复合材料集团有限公司运营能力指标走势图

图表：连云港中复连众复合材料集团有限公司成长能力指标走势图

图表：恩德（银川）风电设备制造有限公司主要经济指标走势图

图表：恩德（银川）风电设备制造有限公司经营收入走势图

图表：恩德（银川）风电设备制造有限公司盈利指标走势图

图表：恩德（银川）风电设备制造有限公司负债情况图

图表：恩德（银川）风电设备制造有限公司负债指标走势图

图表：恩德（银川）风电设备制造有限公司运营能力指标走势图

图表：恩德（银川）风电设备制造有限公司成长能力指标走势图

图表：重庆齿轮箱有限责任公司主要经济指标走势图

图表：重庆齿轮箱有限责任公司经营收入走势图

图表：重庆齿轮箱有限责任公司盈利指标走势图

图表：重庆齿轮箱有限责任公司负债情况图

图表：重庆齿轮箱有限责任公司负债指标走势图

图表：重庆齿轮箱有限责任公司运营能力指标走势图

图表：重庆齿轮箱有限责任公司成长能力指标走势图

图表：杭州前进齿轮箱集团有限公司主要经济指标走势图

图表：杭州前进齿轮箱集团有限公司经营收入走势图

图表：杭州前进齿轮箱集团有限公司盈利指标走势图

图表：杭州前进齿轮箱集团有限公司负债情况图

图表：杭州前进齿轮箱集团有限公司负债指标走势图

图表：杭州前进齿轮箱集团有限公司运营能力指标走势图

图表：杭州前进齿轮箱集团有限公司成长能力指标走势图

图表：常州市高能齿轮箱有限公司主要经济指标走势图

图表：常州市高能齿轮箱有限公司经营收入走势图

图表：常州市高能齿轮箱有限公司盈利指标走势图

图表：常州市高能齿轮箱有限公司负债情况图

图表：常州市高能齿轮箱有限公司负债指标走势图

图表：常州市高能齿轮箱有限公司运营能力指标走势图

图表：常州市高能齿轮箱有限公司成长能力指标走势图

图表：宁波东力传动设备股份有限公司主要经济指标走势图

图表：宁波东力传动设备股份有限公司经营收入走势图

图表：宁波东力传动设备股份有限公司盈利指标走势图

图表：宁波东力传动设备股份有限公司负债情况图

图表：宁波东力传动设备股份有限公司负债指标走势图

图表：宁波东力传动设备股份有限公司运营能力指标走势图

图表：宁波东力传动设备股份有限公司成长能力指标走势图

图表：杭州发达齿轮箱集团有限公司主要经济指标走势图

图表：杭州发达齿轮箱集团有限公司经营收入走势图

图表：杭州发达齿轮箱集团有限公司盈利指标走势图

图表：杭州发达齿轮箱集团有限公司负债情况图

图表：杭州发达齿轮箱集团有限公司负债指标走势图

图表：杭州发达齿轮箱集团有限公司运营能力指标走势图

图表：杭州发达齿轮箱集团有限公司成长能力指标走势图

图表：瓦房店轴承股份有限公司主要经济指标走势图

图表：瓦房店轴承股份有限公司经营收入走势图

图表：瓦房店轴承股份有限公司盈利指标走势图

图表：瓦房店轴承股份有限公司负债情况图

图表：瓦房店轴承股份有限公司负债指标走势图

图表：瓦房店轴承股份有限公司运营能力指标走势图

图表：瓦房店轴承股份有限公司成长能力指标走势图

图表：浙江天马轴承股份有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江天马轴承股份有限公司经营收入走势图

图表：浙江天马轴承股份有限公司盈利指标走势图

图表：浙江天马轴承股份有限公司负债情况图

图表：浙江天马轴承股份有限公司负债指标走势图

图表：浙江天马轴承股份有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江天马轴承股份有限公司成长能力指标走势图

图表：西北轴承股份有限公司主要经济指标走势图

图表：西北轴承股份有限公司经营收入走势图

图表：西北轴承股份有限公司盈利指标走势图

图表：西北轴承股份有限公司负债情况图

图表：西北轴承股份有限公司负债指标走势图

图表：西北轴承股份有限公司运营能力指标走势图

图表：西北轴承股份有限公司成长能力指标走势图

图表：马鞍山方圆回转支承股份有限公司 主要经济指标走势图

图表：马鞍山方圆回转支承股份有限公司 经营收入走势图

图表：马鞍山方圆回转支承股份有限公司 盈利指标走势图

图表：马鞍山方圆回转支承股份有限公司 负债情况图

图表：马鞍山方圆回转支承股份有限公司 负债指标走势图

图表：马鞍山方圆回转支承股份有限公司 运营能力指标走势图

图表：马鞍山方圆回转支承股份有限公司 成长能力指标走势图

图表：洛阳市冶金轴承厂主要经济指标走势图

图表：洛阳市冶金轴承厂经营收入走势图

图表：洛阳市冶金轴承厂盈利指标走势图

图表：洛阳市冶金轴承厂负债情况图

图表：洛阳市冶金轴承厂负债指标走势图

图表：洛阳市冶金轴承厂运营能力指标走势图

图表：洛阳市冶金轴承厂成长能力指标走势图

图表：大连冶金轴承集团有限公司主要经济指标走势图

图表：大连冶金轴承集团有限公司经营收入走势图

图表：大连冶金轴承集团有限公司盈利指标走势图

图表：大连冶金轴承集团有限公司负债情况图

图表：大连冶金轴承集团有限公司负债指标走势图

图表：大连冶金轴承集团有限公司运营能力指标走势图

图表：大连冶金轴承集团有限公司成长能力指标走势图

图表：齐重数控装备股份有限公司主要经济指标走势图

图表：齐重数控装备股份有限公司经营收入走势图

图表：齐重数控装备股份有限公司盈利指标走势图

图表：齐重数控装备股份有限公司负债情况图

图表：齐重数控装备股份有限公司负债指标走势图

图表：齐重数控装备股份有限公司运营能力指标走势图

图表：齐重数控装备股份有限公司成长能力指标走势图

图表：北京京冶轧机轴承制造有限公司主要经济指标走势图

图表：北京京冶轧机轴承制造有限公司经营收入走势图

图表：北京京冶轧机轴承制造有限公司盈利指标走势图

图表：北京京冶轧机轴承制造有限公司负债情况图

图表：北京京冶轧机轴承制造有限公司负债指标走势图

图表：北京京冶轧机轴承制造有限公司运营能力指标走势图

图表：北京京冶轧机轴承制造有限公司成长能力指标走势图

图表：略.....

更多图表见报告正文

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/143012.html>