

2012-2016年中国风能逆变器产业市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2012-2016年中国风能逆变器产业市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/jidian1207/U1510434JX.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2012-07-26

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年中国风能逆变器产业市场分析与投资前景研究报告》共九章。报告依据国家统计局、国家信息中心、国际组织、相关行业协会、博思数据研究中心等权威机构的数据。内容严谨，数据翔实，结合丰富的图表，可以直观的看到风能逆变器行业的发展动态竞争格局等信息。对我国风能逆变器行业市场环境与发展前景、市场竞争格局与动态、市场需求供给与产销状况、投资风险与规避经营、未来行业趋势与规划建议等进行深入研究，并列举风能逆变器行业市场行业内重点企业状况，竞争优势等。报告深入揭示了风能逆变器的市场潜在需求和机会，为投资者选择恰当的投资时机和投资决策，为公司领导层做战略规划提供准确的行业市场情报及科学的决策依据，对银行信贷部门也具有重要的参考价值！

通过《2012-2016年中国风能逆变器产业市场分析与投资前景研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

逆变器是把直流电能（电池、蓄电池）转变成交流电（一般为220v50HZ正弦或方波）。应急电源，一般是把直流电瓶逆变成220V交流的。通俗的讲，风能逆变器是一种将直流电（DC）转化为交流电（AC）的装置。它由逆变桥、控制逻辑和滤波电路组成。广泛适用于空调、家庭影院、电动砂轮、电动工具、缝纫机、DVD、VCD、电脑、电视、洗衣机、抽油烟机、冰箱，录像机、按摩器、风扇、照明等。

逆变器根据发电源的不同，分为煤电风能逆变器，太阳能风能逆变器，风能风能逆变器，核能风能逆变器。根据用途不同，分为独立控制风能逆变器，并网风能逆变器。

第一章 中国风能逆变器行业发展综述

第一节 风能逆变器简述

一、产品性能指标

二、行业产品结构

第二节 风能逆变器行业产业链分析

一、行业产业链分析

二、行业上游供应链分析

（1）电子元器件市场运营情况

1) IGBT市场分析

2) IGBT模块市场分析

3) MOSFET市场分析

4) 碳化硅二极管市场分析

5) 滤波电容器市场分析

（2）电气元器件市场运营情况分析

（3）结构件市场运营情况分析

（4）电线电缆市场运营情况分析

（5）散热器市场运营情况分析

三、行业下游需求链分析

第二章 2012年中国风能逆变器行业发展综述

第一节 2011年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、2012年中国宏观经济发展预测分析

第二节 风能逆变器行业政策环境分析

一、行业主管部门

二、行业监管体制

三、行业相关政策

（1）宏观政策

1) 《可再生能源中长期发展规划》

2) 《可再生能源法》

3) 《可再生能源发展专项资金管理暂行办法》

4) 《可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法》

（2）风力发电相关政策

1) 《海上风电开发建设管理暂行办法》

2) 《关于完善风力发电上网电价政策的通知》

3) 《关于风电建设管理有关要求的通知》

（3）风电设备相关政策

1) 《国家中长期科学和技术发展规划纲要》

- 2) 《装备制造业调整和振兴规划》
- 3) 《关于调整大功率风力发电机组及其关键零部件、原材料进口税收政策的通知》
- 4) 《风力发电设备产业化专项资金管理暂行办法》

第三章 2012年中国风力发电行业发展分析

第一节 全球风力发电行业发展分析

一、全球风力发电发展状况

二、主要国家风力发电行业发展现状

(1) 美国风力发电行业发展现状

(2) 德国风力发电行业发展现状

(3) 丹麦风力发电行业发展现状

(4) 西班牙风力发电行业发展现状

(5) 印度风力发电行业发展现状

三、全球风力发电行业发展趋势分析

四、全球风力发电行业发展前景预测

第二节 中国风力发电行业发展现状

一、中国风能资源现状

二、风力发电行业装机容量分析

三、风力发电行业新增装机容量分析

四、风力发电行业发电量分析

五、风力发电行业电价分析

六、风力发电行业运营情况分析

(1) 2011年风力发电行业经营效益分析

(2) 2011年风力发电行业盈利能力分析

(3) 2011年风力发电行业运营能力分析

(4) 2011年风力发电行业偿债能力分析

(5) 2011年风力发电行业发展能力分析

第三节 中国风力发电场投资建设状况

一、风电场建设现状及特点

二、风电场成本效益分析

三、风电场投资建设情况

四、风电场投资建设前景

五、海上风电投资现状及前景

第四章 2012年中国风能逆变器行业发展分析

第一节 风能逆变器行业发展综述

一、风能逆变器行业发展概况

二、风能逆变器市场需求分析

三、风能逆变器市场规模分析

四、风能逆变器行业进入壁垒分析

五、行业发展的有利和不利因素

第三节 风能逆变器行业产品市场分析

一、风能并网风能逆变器市场分析

(1) 风电并网国家标准

(2) 风电并网容量分析

(3) 风电并网风能逆变器需求分析

二、风能离网风能逆变器市场分析

第四节 风能逆变器行业技术分析

一、行业技术发展现状

(1) 风能逆变器技术发展历程

(2) 国内风能逆变器技术发展现状

(3) 国内外风能逆变器技术对比分析

二、行业新技术发展趋势

(1) 国际新技术发展趋势

(2) 国内新技术发展趋势

第五章 2006-2011年中国风能逆变器进出口数据监测分析 (85044099)

第一节 2006-2011年中国风能逆变器进口数据分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

第二节 2006-2011年中国风能逆变器出口数据分析

一、出口数量分析

二、出口金额分析

第三节 2006-2011年中国风能逆变器进出口平均单价分析

第四节 2006-2011年中国风能逆变器进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第六章 中国风能逆变器行业主要企业生产经营分析

第一节 风能逆变器企业发展总体状况分析

一、风能逆变器行业企业规模

二、风能逆变器行业工业产值状况

三、风能逆变器行业销售收入和利润

四、主要风能逆变器企业创新能力分析

第二节 风能逆变器企业集中度分析

第三节 风能逆变器企业生存状况及面临壁垒

第七章 2012年中国风能逆变器市场竞争新格局透析

第一节 2012年中国风能逆变器行业竞争现状

一、风能逆变器竞争环境

二、风能逆变器竞争程度

三、风能逆变器竞争力对比分析

第二节 国际风能逆变器企业在华的竞争分析

一、ABB公司在华的竞争分析

二、阿尔斯通公司在华的竞争分析

三、艾默生公司在华的竞争分析

四、西门子公司在华的竞争分析

第三节 中国风能逆变器行业竞争分析

一、风能逆变器行业主要生产企业

二、风能逆变器行业竞争格局分析

三、风能逆变器行业整合趋势分析

第八章 2012年中国风能逆变器重点企业运营财务状况分析

第一节 新疆金风科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、主要财务指标分析

- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业发展能力分析
- 七、企业组织架构分析
- 八、企业产品结构及新产品动向
- 九、企业销售渠道与网络
- 十、企业经营状况SWOT分析
- 十一、企业投资兼并与重组分析
- 十二、企业最新发展动向分析

第二节 深圳奥特迅电力设备股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、主要财务指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业发展能力分析
- 七、企业产品结构及新产品动向
- 八、企业销售渠道与网络
- 九、企业经营状况SWOT分析
- 十、企业投资兼并与重组分析
- 十一、企业最新发展动向分析

第三节 哈尔滨九洲电气股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业发展能力分析
- 七、企业产品结构及主要用途分析
- 八、企业经营模式分析
- 九、企业经营状况SWOT分析

十、企业投资兼并与重组分析

十一、企业最新发展动向分析

第四节 广东中商国通电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产销能力分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业发展能力分析

七、企业组织架构分析

八、企业产品结构及新产品动向

九、企业销售渠道与网络

十、企业经营状况SWOT分析

第五节 合肥阳光电源有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产销能力分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业发展能力分析

七、企业产品结构及新产品动向

八、企业销售渠道与网络

九、企业经营状况SWOT分析

十、企业投资兼并与重组分析

十一、企业最新发展动向分析

第九章 2012-2016年中国风能逆变器行业发展前景预测

第一节 中国风能逆变器行业投资风险

一、风能逆变器行业政策风险

二、风能逆变器行业技术风险

三、风能逆变器行业宏观经济波动风险

四、风能逆变器行业关联产业风险

五、风能逆变器行业其他风险

第二节 中国风能逆变器市场发展前景

一、中国风能逆变器市场发展趋势分析

二、中国风能逆变器市场发展前景预测

一、风电投资规模预测

二、风电装机容量预测

三、风力发电量预测

四、风能逆变器市场需求预测

第三节 中国风能逆变器行业投资建议

一、风能逆变器行业投资现状分析

二、风能逆变器行业主要投资建议

图表目录：（部分）

图表：2010-2020年中国风电装机容量预测（单位：MW）

图表：风能逆变器行业产业链简介

图表：中国功率器件市场品牌结构（单位：%）

图表：2002-2011年中国功率器件市场规模及预测（单位：亿元，%）

图表：2009-2011年中国变压器产量变化（单位：万千伏安，%）

图表：2009-2011年中国电线电缆月度产量及同比增长情况（单位：万公里，%）

图表：2010-2011年美国实际及名义GDP年化增速和各主要分项对增速贡献（单位：%）

图表：市场对2011年欧洲经济增长预测（单位：%）

图表：1981-2011年日本债务率不断攀升（单位：十亿日元）

图表：2011年以来日本工业生产下滑显著（单位：%）

图表：2011年以来日本工业生产下滑引发新兴市场对日出口增速下降（单位：%）

图表：2010-2011年3月工业增加值增速（单位：%）

图表：2008-2011年4月全社会固定资产投资增速（单位：%）

图表：2001-2011年4月我国PPI各项同比走势（单位：%）

图表：2008-2011年4月中国月度进出口情况（单位：十亿美元，%）

图表：2005-2011年4月中国主要进口商品（单位：百万美元）

图表：2010-2011年3月居民消费价格指数（单位：%）

图表：1996-2011年全球风电装机容量（单位：MW，%）

图表：2003-2011年全球个地区风电新增装机容量（单位：MW）

图表：2006-2011年美国风电装机容量（单位：MW）

图表：2000-2011年德国风电装机情况（单位：MW）

图表：2001-2009年丹麦风电装机容量变化（单位：MW）

图表：2001-2011年西班牙风电装机容量统计表（单位：MW）

图表：西班牙风电主要设备制造商市场分布

图表：2001-2009年印度风电装机容量统计表（单位：MW）

图表：2007-2030年全球风电行业累计装机容量及预测（单位：MW）

图表：2007-2030年全球风电行业建设成本及预测（单位：MW，EUR/KW）

图表：中国可开发风能资源储量地区分布图

图表：2000-2011年中国累计装机容量及增速（单位：MW，%）

图表：2000-2011年中国新增装机容量及增速（单位：MW，%）

图表：近年来中国风电装机单机容量比变化趋势（单位：MW）

图表：2008-2011年中国风电发电量（单位：亿千瓦时）

图表：国家前五期风电特许权招标明细（单位：万KW，元/KWh）

图表：我国风电上网价格分布图（单位：元/KWh）

图表：我国风电上网价格详细区域分布

图表：2008-2011年我国风电装机并网情况（单位：MW，%）

图表：2009年1-6月可再生能源发电项目补贴表（单位：兆瓦，万元）

图表：2009年1-6月可再生能源发电接网工程补贴表（单位：兆瓦，万元）

图表：2009年7-12月可再生能源发电项目补贴表（单位：兆瓦，万千瓦时，万元）

图表：2009年7-12月可再生能源发电接网工程补贴表（单位：兆瓦，万元）

图表：2011年1-9月可再生能源发电项目补贴表（单位：兆瓦，万元）

图表：2011年1-9月可再生能源发电接网工程补贴表（单位：兆瓦，万元）

图表：2009-2011年风力发电行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

图表：2009年全国累计风电装机容量地区分布情况（单位：%）

图表：风电场收入成本构成

图表：风电场运营成本构成（单位：%）

图表：风电场初装成本占比情况（单位：%）

图表：风电场成本、收益情况（单位：元）

图表：风电与煤电价格变化趋势（单位：%）

图表：中国海上风电试点项目

图表：全国规划的大型风电基地发布一览表

图表：各地方政府风电发展目标规划统计（单位：个，万KW）

图表：内资企业海上风电设备研发情况（单位：MW）

图表：各地区海上风电场计划（单位：万千瓦）

图表：海上风电投资成本变化（单位：元/KW）

图表：2008-2011年风电累计并网装机容量（单位：MW，%）

图表：2008-2011年风电新增并网装机容量（单位：MW，%）

图表：国内外光伏风能逆变器技术对比

图表：2011年中国风能逆变器行业工业总产值、销售收入和利润前十名企业

图表：2011年风能逆变器行业工业总产值（现价）前十位企业（单位：万元）

图表：2011年中国风能逆变器行业企业产品销售收入与利润总额（单位：万元）

图表：2011年风能逆变器行业企业新产品产值（单位：万元）

图表：2006-2011年中国风能逆变器进口数量分析

图表：2006-2011年中国风能逆变器进口金额分析

图表：2006-2011年中国风能逆变器出口数量分析

图表：2006-2011年中国风能逆变器出口金额分析

图表：2006-2011年中国风能逆变器进出口平均单价分析

图表：2006-2011年中国风能逆变器进口国家及地区分析

图表：2006-2011年中国风能逆变器出口国家及地区分析

图表：新疆金风科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：新疆金风科技股份有限公司经营收入走势图

图表：新疆金风科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：新疆金风科技股份有限公司负债情况图

图表：新疆金风科技股份有限公司负债指标走势图

图表：新疆金风科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：新疆金风科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳奥特迅电力设备股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳奥特迅电力设备股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳奥特迅电力设备股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳奥特迅电力设备股份有限公司负债情况图

图表：深圳奥特迅电力设备股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳奥特迅电力设备股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳奥特迅电力设备股份有限公司成长能力指标走势图

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司经营收入走势图

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司负债情况图

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司负债指标走势图

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：哈尔滨九洲电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：广东中商国通电子有限公司主要经济指标走势图

图表：广东中商国通电子有限公司经营收入走势图

图表：广东中商国通电子有限公司盈利指标走势图

图表：广东中商国通电子有限公司负债情况图

图表：广东中商国通电子有限公司负债指标走势图

图表：广东中商国通电子有限公司运营能力指标走势图

图表：广东中商国通电子有限公司成长能力指标走势图

图表：合肥阳光电源有限公司主要经济指标走势图

图表：合肥阳光电源有限公司经营收入走势图

图表：合肥阳光电源有限公司盈利指标走势图

图表：合肥阳光电源有限公司负债情况图

图表：合肥阳光电源有限公司负债指标走势图

图表：合肥阳光电源有限公司运营能力指标走势图

图表：合肥阳光电源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

该报告为该行业中相关企业在激烈的市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对政府及银行信贷部门也具有极大的参考价值。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jidian1207/U1510434JX.html>