

2016-2022年中国风电变流器行业深度研究及十三五发展态势预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国风电变流器行业深度研究及十三五发展态势预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/242263242263.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

中国报告网发布的《2016-2022年中国风电变流器行业深度研究及十三五发展态势预测报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是为了了解行业以及对本行业进行投资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。

第一章：风电变流器行业发展综述

1.1 风电变流器行业定义及分类

1.1.1 行业定义及产品分类

1.1.2 风电变流器的工作原理

1.1.3 典型兆瓦级风电变流器

(1) 全功率风电变流器

(2) 双馈式风电变流器

1.2 风电变流器行业原材料市场分析

1.2.1 风电变流器行业成本分析

(1) 风电变流器原材料分析

(2) 风电变流器成本结构

1.2.2 风电变流器原材料市场分析

(1) IGBT市场分析

1) IGBT市场发展现状

2) IGBT市场格局及产业分布

3) IGBT在本行业的应用及主要供应商

4) IGBT市场前景及对本行业的影响

(2) 变压器市场分析

1) 变压器市场发展现状

2) 变压器市场格局

3) 变压器在风电领域的应用及主要供应商

4) 变压器市场前景及对本行业的影响

(3) 高低压开关市场分析

1) 高低压开关市场发展现状

2) 高低压开关市场格局

3) 高低压开关市场前景及对本行业的影响

(4) 其他电力电子器件产品市场分析

1) 控制器件类

2) 功率电气件类

3) 通用元器件类——继电器

第二章：风力发电产业发展状况分析

2.1 风力发电市场发展分析

2.1.1 全球风力发电市场规模分析

(1) 风能资源分布

(2) 风电新增装机容量

(3) 风电累计装机容量

(4) 海上风电市场分析

2.1.2 全球风力发电市场结构分析

(1) 风电装机容量区域结构

1) 风电新增装机容量总体分布

2) 非洲与中东风电装机容量与结构

3) 亚洲风电装机容量与结构

4) 欧洲风电装机容量与结构

5) 南美与加勒比海风电装机容量与结构

6) 北美风电装机容量与结构

7) 大洋洲风电装机容量与结构

(2) 风电新增装机容量前十国家

(3) 风电累计装机容量前十国家

2.1.3 中国风力发电市场规模分析

(1) 风能资源分布

1) 陆地可开发风能资源分布

2) 海上可开发风能资源分布

(2) 风电装机容量

1) 风电新增装机容量

2) 风电累计装机容量

3) 海上风电市场分析

- 1、海上风电装机容量
- 2、海上风电市场结构
- 4) 风电单机装机容量变化
 - (3) 风力发电规模
 - 1) 并网装机容量
 - 2) 并网发电量
 - 3) 风电利用效率
 - (4) 风电投资规模
 - (5) 风电市场地位
 - 1) 全球市场地位
 - 2) 国内市场地位
- 2.1.4 中国风力发电市场结构分析
 - (1) 各大区域风电装机容量
 - (2) 各省市风电装机容量
- 2.1.5 中国风电行业面临的问题
- 2.1.6 中国风力发电行业发展趋势
- 2.2 风力发电整机市场发展分析
 - 2.2.1 风电机组安装情况分析
 - (1) 海上风电装机情况
 - (2) 风电开发商装机情况
 - 1) 开发商新增装机规模排名
 - 2) 开发商累计装机规模排名
 - (3) 开发商装机区域分布
 - 1) 中电投装机区域分布
 - 2) 华电装机区域分布
 - 3) 中广核装机区域分布
 - 4) 华能装机区域分布
 - 5) 龙源装机区域分布
 - 6) 国电装机区域分布
 - 7) 大唐装机区域分布
 - 8) 天润装机区域分布
 - 9) 中国电建装机区域分布
 - 2.2.2 各省市风电机组安装情况
 - 2.2.3 风电机组需求结构
 - (1) 风电机组平均功率

- (2) 新增装机功率结构
- (3) 累计装机功率结构
- (4) 1.5MW和2MW机型需求
- (5) 海上风电需求结构

2.2.4 风电机组市场竞争

- (1) 风电装机供应商竞争
- (2) 海上风电装机情况

2.2.5 风电机组出口分析

- (1) 出口总况
- (2) 制造商出口分析
- (3) 出口区域分析

2.3 风力发电自动化市场发展分析

2.3.1 自动化产品业务模式

2.3.2 自动化产品主要供应商

2.3.3 自动化产品市场结构

2.3.4 自动化产品市场需求

第三章：风电变流器行业发展状况分析

3.1 风电变流器行业政策环境分析

3.1.1 风力发电行业政策规划

- (1) 上网电价与费用分摊政策
- (2) 财政支持政策
- (3) 税收优惠政策
- (4) 风电并网政策
- (5) 海上风电开发政策
- (6) 地方政府针对风电产业出台政策情况

3.1.2 风电变流器行业政策规划

- (1) 风力发电设备产业化专项资金管理暂行办法
- (2) 国防科技工业风力发电装备产业发展指南
- (3) 关于调整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) 《国家能源局关于规范风电设备市场秩序有关要求的通知》

3.2 风电变流器行业发展分析

3.2.1 风电变流器市场发展概况

3.2.2 风电变流器市场经营模式

3.2.3 风电变流器市场产能分析

3.2.4 风电变流器市场需求规模

3.2.5 风电变流器市场需求结构

3.2.6 风电变流器市场竞争格局

3.3 风电变流技术现状和趋势

3.3.1 风电变流器技术水平与特点

3.3.2 风电变流器模块化设计

3.3.3 风电变流器技术发展趋势

3.4 风电变流器研究领域

3.4.1 机侧变流器研究

3.4.2 网侧变流器研究

3.4.3 双馈风电的变流器

3.4.4 直驱化研究

第四章：风电变流器行业企业经营分析

4.1 国外风电变流器企业经营分析

4.1.1 ABB公司经营情况分析

(1) ABB公司发展简介

(2) ABB整体业务经营分析

(3) ABB主要产品及技术特点

(4) ABB在华业绩及投资布局

(5) ABB竞争优势分析

4.1.2 AMSC（美国超导）公司经营情况分析

(1) AMSC公司发展简介

(2) AMSC公司整体业务经营分析

(3) AMSC公司主要产品及技术特点

(4) AMSC公司在华业绩及投资布局

(5) AMSC公司竞争优势分析

4.1.3 Emerson（艾默生）公司经营情况分析

(1) Emerson公司发展简介

(2) Emerson公司整体业务经营分析

(3) Emerson公司主要产品及技术特点

(4) Emerson公司在华业绩及投资布局

(5) Emerson公司竞争优势分析

4.1.4 Schneider（施耐德）公司经营情况分析

(1) Schneider公司发展简介

(2) Schneider公司整体业务经营分析

(3) Schneider公司主要产品及技术特点

- (4) Schneider公司在华业绩及投资布局
- (5) Schneider公司竞争优势分析
- 4.1.5 Vacon（伟肯）公司经营情况分析
 - (1) Vacon公司发展简介
 - (2) Vacon公司整体业务经营分析
 - (3) Vacon公司主要产品及技术特点
 - (4) Vacon公司在华业绩及投资布局
 - (5) Vacon公司竞争优势分析
- 4.2 中国风电变流器企业经营分析
 - 4.2.1 深圳市禾望电气股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业组织架构分析
 - (3) 企业产业分布分析
 - (4) 公司研发技术分析
 - (5) 企业销售网络分析
 - (6) 企业成功案例分析
 - (7) 企业经营优劣势分析
 - 4.2.2 阳光电源股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 主要经济指标分析
 - (3) 企业偿债能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业盈利能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构分析
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 风电变流器产品分析
 - (10) 企业经营状况优劣势分析
 - (11) 企业项目投资/招标进展情况
 - 4.2.3 北京四方继保自动化股份有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 主要经济指标分析
 - (3) 企业偿债能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业盈利能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构分析

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业经营状况优劣势分析

4.2.4 河南平高电气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构分析

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业经营状况优劣势分析

4.2.5 哈尔滨九洲电气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业盈利能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业产品结构分析

(8) 企业销售渠道与网络

(9) 企业风电变流器产品

(10) 企业经营状况优劣势分析

4.2.6 东方日立(成都)电控设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主要产品分析

(3) 企业组织体系分析

(4) 企业销售网络分析

(5) 企业成功案例分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

(7) 企业项目投资/招标进展情况

4.2.7 国电龙源电气有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

- (2) 企业核心产品分析
- (3) 企业研发技术分析
- (4) 企业风电系列产品
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业项目投资/招标进展情况

4.2.8 荣信电力电子股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构分析
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析

4.2.9 中国电力科学研究院经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织机构分析
- (4) 企业技术研究领域
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

4.2.10 上海海得控制系统股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构分析
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业风电变流器产品分析
- (10) 企业经营状况优劣势分析

4.2.11 深圳市科陆电子科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构分析
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析

4.2.12 北京能高自动化技术股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业核心产品分析
- (3) 企业研发技术分析
- (4) 企业市场分布情况
- (5) 企业成功案例分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业项目投资/招标进展情况

4.2.13 北京洲能科技发展有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业核心产品分析
- (3) 企业研发技术分析
- (4) 企业经营状况优劣势分析

4.2.14 江苏大全凯帆电器股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业核心产业分析
- (3) 公司研发技术分析
- (4) 企业成功项目分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业项目投资/招标进展情况

4.2.15 伟肯(中国)电气传动有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业核心产业分析
- (3) 风电变流器产品类别及技术特点
- (4) 企业研发技术分析
- (5) 企业销售网络分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

4.2.16 天水电气传动研究所有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业核心产业分析

(4) 企业研发技术分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

(7) 企业项目投资/招标进展情况

4.2.17 艾默生网络能源有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业核心业务分析

(3) 企业主要产品分析

(4) 企业研发技术分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

4.3 国内风电变流器整机企业经营分析

4.3.1 新疆金风科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 总体业务经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业偿债能力分析

4) 企业运营能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 公司业务/产品结构分析

(4) 企业产品研发分析

(5) 企业风电机组装机情况

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业项目投资/招标进展情况

4.3.2 国电联合动力技术有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

1) 产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业主要产品及技术特点

(4) 企业风电机组装机情况

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业项目投资/招标进展情况

4.3.3 中国明阳风电产业集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 总体业务经营分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业主要产品及技术特点

(4) 公司风电变流器的合作商

(5) 企业风电机组装机情况

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业项目投资/招标进展情况

(8) 企业全球化发展战略分析

4.3.4 湘潭电机股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 总体业务经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 公司业务/产品结构分析

(4) 企业主要产品及技术特点

(5) 企业风电机组装机情况

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业项目投资/招标进展情况

4.3.5 东方电机股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 总体业务经营分析
- 1) 企业主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业风电机组装机情况
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业项目投资/招标进展情况
- 4.3.6 中船重工(重庆)海装风电设备有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 公司经营情况分析
- (3) 企业主要产品及技术特点
- (4) 企业风电在建及拟建项目进展
- (5) 企业风电机组装机情况
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业项目投资/招标进展情况
- 4.3.7 浙江运达风电股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 总体业务经营分析
- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (3) 企业主要产品及技术特点
- (4) 企业风电机组装机情况
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业项目投资/招标进展情况
- 4.3.8 华锐风电科技(集团)股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 总体业务经营分析
- 1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 公司业务/产品结构分析

(4) 企业主要产品及技术特点

(5) 企业风电设备主要供应商

(6) 企业风电在建及拟建项目进展

(7) 企业风电机组装机情况

(8) 企业经营优劣势分析

(9) 企业项目投资/招标进展情况

4.3.9 沈阳华创风能有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 总体业务经营分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业主要产品及技术特点

(4) 企业风电机组装机情况

(5) 企业经营优劣势分析

第五章：风电变流器行业市场前景与预测分析

5.1 风电变流器行业风险分析

5.1.1 政策风险

5.1.2 竞争风险

5.1.3 技术风险

5.1.4 应收账款的风险

5.2 风电变流器行业最新动态分析

5.3 风电变流器行业市场前景预测

5.3.1 风力发电行业发展预测

(1) 全球风电市场规模预测

(2) 中国风电市场规模预测

5.3.2 风电变流器市场预测

图表目录

- 图表1：全功率变流器工作原理图
- 图表2：双馈式风电变流器工作原理图
- 图表3：全功率风力发电系统结构图
- 图表4：双馈风力发电系统结构图
- 图表5：风电变流器主要材料
- 图表6：风电变流器成本结构图（单位：%）
- 图表7：2008-2014年中国IGBT市场规模变化趋势（单位：亿元）
- 图表8：2012-2014年全球IGBT市场需求分布（亿美元）
- 图表9：中国IGBT产业链结构
- 图表10：2014年国内IGBT行业竞争格局（单位：%）
- 图表11：中国IGBT产业分布图
- 图表12：中国IGBT市场主要经营情况
- 图表13：2012-2014年变压器制造行业经营效益分析（单位：家，万元，%）
- 图表14：2012-2014年中国变压器制造行业盈利能力分析（单位：%）
- 图表15：2012-2014年中国变压器制造行业运营能力分析（单位：次）
- 图表16：2012-2014年中国变压器制造行业偿债能力分析（单位：%、倍）
- 图表17：2012-2014年中国变压器制造行业发展能力分析（单位：%）
- 图表18：中国变压器竞争格局
- 图表19：2014年中国变压器行业前10名企业销售额及销售份额（单位：亿元，%）
- 图表20：2008-2014年我国风力发电用变压器新增需求量（单位：万千伏安）
- 图表21：2008-2014年我国集成电路行业增长情况（单位：亿元，%）
- 图表22：2013-2014年光纤光缆行业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）
- 图表23：2012-2014年UPS行业国内销售额走势图（单位：亿元，%）
- 图表24：2012-2014年UPS行业国内销售量走势图（单位：万台，%）
- 图表25：2014年中国UPS应用领域结构图（单位：%）
- 图表26：2013-2014年传感器制造行业主要经济指标统计表（单位：家，万元，%）
- 图表27：世界风能资源情况（单位：TWH/A）
- 图表28：1997-2014年全球风电新增装机容量（单位：MW）
- 图表29：1997-2014年全球风电累计装机容量（单位：MW）
- 图表30：2011-2014年全球海上风电累计装机容量区域分布图（单位：MW）
- 图表31：2013-2014年全球海上风电累计装机容量区域分布图（单位：MW）
- 图表32：2006-2014年全球风电新增装机容量区域分布（单位：MW）
- 图表33：2013-2014年非洲与中东风电装机容量区域分布（单位：MW）
- 图表34：2013-2014年亚洲风电装机容量区域分布（单位：MW）
- 图表35：2013-2014年欧洲风电装机容量区域分布（单位：MW）

- 图表36：2013-2014年南美与加勒比海风电装机容量区域分布（单位：MW）
- 图表37：2013-2014年北美风电装机容量区域分布（单位：MW）
- 图表38：2013-2014年大洋洲风电装机容量区域分布（单位：MW）
- 图表39：2014年全球风电新增装机容量前十区域分布（单位：%）
- 图表40：2014年全球风电累计装机容量前十区域分布（单位：%）
- 图表41：中国陆地风能资源技术开发量（单位：亿千瓦）
- 图表42：中国陆地和近海风能资源潜在开发量（单位：万平方公里，亿千瓦）
- 图表43：2004-2015年中国风电新增装机容量走势图（单位：万千瓦，%）
- 图表44：2004-2015年中国风电累计装机容量走势图（单位：万千瓦，%）
- 图表45：2009-2014年我国海上风电新增及累计装机容量（单位：MW）
- 图表46：2006-2014年中国新增装机风电机组平均功率变化（单位：kW）
- 图表47：2008-2014年中国并网风电装机容量走势图（单位：万千瓦）
- 图表48：2008-2014年中国并网风电发电量走势图（单位：万千瓦）
- 图表49：2009-2014年中国风电投资规模走势图（单位：亿元）
- 图表50：2014年中国风电全球市场地位分析（单位：%）
- 图表51：2010-2014年中国风电累计装机容量占全球比重走势图（单位：%）
- 图表52：2008-2014年中国风电市场占有率走势图（单位：%）
- 图表53：2004-2014年中国风电装机容量区域分布图（单位：MW）
- 图表54：2013-2014年中国风电装机容量区域分布图（单位：MW，%）
- 图表55：2014年中国风电新增装机容量区域分布图（单位：MW）
- 图表56：2014年中国风电累计装机容量区域分布图（单位：MW）
- 图表57：2014年中国已建成的海上风电项目类型图（单位：台，MW）
- 图表58：2014年我国风电新增装机排名前10的开发商与2013年对比图（单位：MW）
- 图表59：2014年我国风电新增装机排名前10的开发商及市场份额图（单位：% ，MW）
- 图表60：2014年中国风电累计装机排名前10的开发商市场份额图（单位：%）
- 图表61：2015年上半年中电投装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表62：2015年上半年华电装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表63：2015年上半年中广核装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表64：2015年上半年华能装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表65：2015年上半年龙源装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表66：2015年上半年国电装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表67：2015年上半年大唐装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表68：2015年上半年天润装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表69：2015年上半年中国电建装机区域分布表（单位：MW，%）
- 图表70：2015年上半年各省风电装机量（单位：万千瓦，台，%）

- 图表71：2015年上半年中国各省（市、区）风电新增装机容量（单位：万千瓦）
- 图表72：1991-2014年中国新增和累计装机的风电机组平均功率（单位：KW）
- 图表73：2014年中国不同功率风电机组新增装机容量占比（单位：%）
- 图表74：2014年中国不同功率风电机组累计装机容量占比（单位：%）
- 图表75：2004-2014年1.5MW和2MW机组装机容量（单位：MW）
- 图表76：2015年上半年不同企业的机组单机容量分布（单位：MW）
- 图表77：截至2014年底中国海上风电不同功率机组装机情况（单位：KW，MW）
- 图表78：2014年中国风电整机制造企业新增装机及市场份额（单位：台，MW，%）
- 图表79：2014年中国风电整机制造企业新增装机及市场份额（单位：台，MW，%）
- 图表80：2014年中国风电整机制造企业累计装机及市场份额（单位：台，MW，%）
- 图表81：截至2014年底中国风电机组制造商海上风电装机情况（单位：台，MW，%）
- 图表82：2008-2014年中国风电机组出口情况（单位：MW）
- 图表83：2014年中国风电机组出口情况（单位：台，MW）
- 图表84：截止2014年底中国风电机组制造商出口情况（单位：台，MW）
- 图表85：2015年上半年中国风电整机制造商机组出口情况（单位：台，MW）
- 图表86：2014年中国风电机组累计出口国家情况（单位：台，MW）
- 图表87：风电行业主要自动化产品供应商
- 图表88：风力发电行业自动化产品市场结构图（单位：%）
- 图表89：2014年Q1-2015年Q1风力发电自动化产品采购情况（单位：百万，%）
- 图表90：《中华人民共和国可再生能源法》重点内容
- 图表91：《中华人民共和国可再生能源法》概要
- 图表92：可再生能源发展基金支持事项
- 图表93：《可再生能源法》关于风电并网的规定
- 图表94：《可再生能源发电有关管理规定》关于风电并网的规定
- 图表95：《电网企业全额收购可再生能源电量监管办法》关于风电并网的规定
- 图表96：《中国风电发展路线图2050》并网与消纳规划
- 图表97：中国风电变流器产能分析图
- 图表98：中国风电变流器市场主要供应商
- 图表99：2011-2014年ABB集团财务业绩情况（单位：百万美元）
- 图表100：ABB在华业务布局
- 图表101：2013-2015财年AMSC经营情况分析（单位：百万美元）
- 图表102：2015财年AMSC销售收入行业分布情况（单位：百万美元，%）
- 图表103：2015财年AMSC销售收入区域分布情况（单位：百万美元，%）
- 图表104：2011-2014财年Emerson主要经济指标（单位：百万美元）
- 图表105：美国艾默生公司在华主要企业

图表106：美国艾默生公司在华办事处分布

图表107：艾默生1.5MW双馈风力发电机组用变流器（风冷）技术参数

图表108：施耐德发展历程

图表109：2013-2014年法国施耐德电气经营情况（单位：百万欧元）

图表110：法国施耐德电气公司在华投资企业

图表111：Vacon发展历程

图表112：深圳市禾望电气股份有限公司基本信息表

图表113：深圳市禾望电气股份有限公司组织架构图

图表114：深圳市禾望电气股份有限公司组销售网络

图表115：深圳市禾望电气股份有限公司SWOT分析

图表116：阳光电源股份有限公司基本信息表

图表117：阳光电源股份有限公司业务能力简况表

图表118：截至2014年底阳光电源股份有限公司产权结构图（单位：%）

图表119：2011-2015年阳光电源股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表120：2011-2015年阳光电源股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

.....略

图片详见报告正文•••••（GY LX）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/242263242263.html>