

2010-2014年中国风电叶片 产业调研报告

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

《2010-2014年中国风电叶片产业调研报告》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/dianli1101/9338271R0E.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2024-12-24

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

2010-2014年中国风电叶片产业调研报告 内容介绍：

“2010-2014年中国风电叶片产业调研报告”重点着眼于中国国内(国内市场发展分析)市场，全面客观的反映目前中国风机叶片(风机叶片行业调研分析)行业的现状，对未来几年风电行业的发展做出预测。报告首先介绍了风机叶片生产工艺及技术，并介绍了技术应用情况及各个工艺流程所需的原料及设备，然后全面介绍中国风电叶片供需现状 & 未来走势，同时对全国超过18家内资外资风电叶片公司进行详细分析，重点介绍了各公司的产能 产量 成本 价格 利润 利润率 合同订单及技术设备和扩产情况；并对各企业的风电叶片产能产量进行了统计分析 & 研究总结，同时对风电叶片市场供需变化及企业发展策略进行了分析阐述，对中国风电叶片(风电叶片行业调研分析)行业2010-2014年的发展走势进行全面分析和介绍，最后就新投资的风电叶片项目采用案例分析的模式进行了详细分析和研究，详细介绍了500套1.5MW风电叶片项目所需的各种原料设备，并进行项目的成本收益分析，并对可能存在的风险等情况进行系统的论证，为打算进入该领域的投资者做参考。对整个风电叶片行业的过去，现在和未来进行全面深度的总结，总体而言，这是一份专门针对风电叶片行业进行分析研究的投资分析报告，报告力求客观公正及证据详实的方式对风电叶片行业的发展走势进行了分析阐述，方便客户进行风电叶片行业发展规划，投资决策进行参考，本项目在运作过程中得到了众多风电叶片一线工程技术人员和资深专家的支持和帮助，在此一并表示谢意。

第一章 风电叶片产业概述

1.1 定义

1.2 分类

1.3 风电叶片结构

1.4 产业链结构

1.5 风电叶片行业前景

第二章 风电叶片生产技术和工艺分析

2.1 风电叶片生产工艺

2.2 叶片生产

2.2.1 生产所用原料及设备

2.2.2 风电叶片生产成本结构

2.3 原料及设备供应商

2.3.1 风电叶片模具

2.3.1.1 连云港宝相机械有限公司

2.3.1.2保定华翼风电叶片研究开发有限公司

2.3.1.3苏州红枫风电模具有限公司

2.3.1.4上海寅拓风电科技有限公司

2.3.2 树脂

2.3.2.1上纬(天津)风电材料有限公司

2.3.2.2金陵帝斯曼树脂有限公司

2.3.2.3巴斯夫(美国)

2.3.2.4瀚森特殊化学(Hexion Specialty Chemicals)

2.3.2.5陶氏化学

2.3.2.6宏昌电子材料股份有限公司

2.3.3 玻璃纤维制品

2.3.3.1巨石集团

2.3.3.2萨泰克斯增强材料(东营)有限公司(SAERTEX)

2.3.3.3欧文斯科宁(Owens Corning)

2.3.3.4常熟江南玻璃纤维有限公司

2.3.3.5泰山玻璃纤维有限公司

2.3.4 夹芯材料

2.3.4.1 DIAB(戴铂)

2.3.4.2科拉斯公司

2.3.5 辅助材料

2.3.5.1上海越科复合材料有限公司

2.3.5.2天津福赛科技发展有限公司

2.4 中国各企业使用的风电叶片生产工艺一览

2.5 风电叶片工艺的现状和未来

第三章 中国(中国市场调查分析)市场风电叶片产供销需市场现状和预测分析

3.1 生产、供应量综述

3.2 需求量综述

3.3 供需关系

3.4 成本、价格、产值、利润率

3.5 风电叶片客户关系一览表

3.6 2009-2014年各功率风电叶片新增装机量(MW)及市场份额一览

第四章 风电叶片核心企业深度调研

- 4.1中航惠腾（保定 酒泉 秦皇岛）
- 4.2中复连众（连云港 酒泉 包头 沈阳）
- 4.3 Vestas（丹麦 天津 2.0MW 850KW主机）
- 4.4东汽风电（天津 1.5MW主机）
- 4.5 LM Glasfiber（丹麦 天津）
- 4.6中能风电（河北省保定市 真空辅助手糊）
- 4.7中材科技（北京 酒泉）
- 4.8国电联合动力（保定 连云港）
- 4.9协鑫风能（江苏阜宁）
- 4.10 Gamesa（西班牙 天津 850KW 2.0MW主机）
- 4.11 Suzlon（印度 天津 1.25MW 1.5MW主机）
- 4.12上玻院（棱光实业600629 上海 国盛集团）
- 4.13 Nordex（德国 东营 1.5MW主机）
- 4.14鑫风能源（天津 000836）
- 4.15天奇股份（002009 无锡 800KW 1.25MW）
- 4.16中科宇能（华翼风电 白银 保定）
- 4.17 三一电气（北京 吉林通榆）
- 4.18 天威风电（保定 1.5MW）
- 4.19 其他风电叶片企业
 - 4.19.1 河南名都风电有限公司（河南焦作 1.5MW已下线）
 - 4.19.2 洛阳双瑞风电叶片公司（河南洛阳 2MW已下线）
 - 4.19.3 德州世纪威能风电设备有限公司（山东德州 已投产）
 - 4.19.4 西门子风电叶片公司（上海临港 在建项目）
 - 4.19.5九鼎风力发电项目（江苏如东 在建项目）
 - 4.19.6内蒙古航天亿久科技发展有限责任公司（内蒙古 1.5MW已下线）
 - 4.19.7时代新材（湖南株洲 600458）
 - 4.19.8苏州力仓风电设备有限公司（江苏 在建项目）
 - 4.19.9哈尔滨首泉风电科技有限公司（哈尔滨 1.5MW已下线）
 - 4.19.10浙江联洋复合材料有限公司（浙江 已下线）
 - 4.19.11张家口坤源风电设备有限公司（河北）
 - 4.19.12斯考根公司（丹麦 郑州 拟建项目）
 - 4.19.13南风股份（300004）

4.19.14加拿大汉维集团（包头 在建项目）

4.19.15艾郎风电科技发展有限公司（上海）

4.19.16 TPI 复合材料股份有限公司（美国 太仓）

第五章 中国风电叶片下游主机客户分析

5.1华锐风电（北京 1.5MW 3.0MW）

5.2金风科技（新疆 750KW 1.5MW 2.5MW）

5.3东汽（600875 1.5MW）

5.4明阳风电（广东 1.5MW 3.0MW）

5.5运达（浙江 750KW 800KW 1.5MW）

第六章 中国风电叶片项目投资可行性分析

6.1 风电叶片项目机会风险分析

6.2 风电叶片项目可行性研究

第七章 风电叶片研究总结

图表目录：

图 风电叶片结构图

图 风电叶片产业链结构图

表 中国风电政策法规一览表

表 中国千万、百万千瓦风电场基地规划一览表

表 2009年中国风电政策调整及影响一览

图 2009年中国风电机组企业新增装机量（兆瓦）及市场份额一览

图 2009年中国风电机组企业累计装机量（兆瓦）及市场份额一览

图 2000-2009年中国风电装机容量（MW）

图 2009-2014年中国每年累计风电装机量（兆瓦）及增长率

图 真空辅助工艺成型示意图

图 叶片生产工艺流程图

图 壳成型工艺流程图

图 模具制造工艺流程图

表 风电叶片生产原料及设备一览表

图 风电叶片生产成本（包括玻璃布，树脂，夹心材料等原料）结构图

图 风电叶片在整个风机成本中的比重结构图

表 750KW 850KW 1MW 1.25MW 1.5MW 2.0MW 风电叶片玻璃纤维制品消费量（吨/套）

图 2005-2009年中国风电叶片用GFRP/CFRP消费量（吨）及增长率

图 2005-2009年中国风电叶片用GFRP消费量（吨）及增长率
图 2005-2009年中国风电叶片用CFRP消费量（吨）及增长率
图 2005-2009年中国风电叶片用GFRP CFRP消费量（吨）市场份额
表 中国各企业（含外资在中国企业）使用的风电叶片生产工艺一览表
表 2009-2014年中国18个风电叶片企业叶片产能及中国总产能（兆瓦）一览表
表 2009-2014年中国18个风电叶片企业叶片产能市场份额一览表
表 2009-2014年中国18个风电叶片企业叶片产量及中国总产量（兆瓦）一览表
表 2009-2014年中国18个风电叶片企业叶片产量市场份额一览表
图 2009-2014年中国风电叶片产能产量（兆瓦）及增长率
表 中国全部风电叶片生产基地及产能一览
表 中国第1、2、3、4、5期风电特许权项目中标结果一览表
表 2005年中国26个风电场 风机提供商 安装容量（KW）数据一览表
表 2006年中国52个风电场 风机提供商 安装容量（KW）数据一览表
表 2007年中国104个风电场 业主 风机提供商 安装容量（KW）数据一览表
表 2008年中国201个风电场 业主 风机提供商 安装容量（KW）数据一览表
表 2009年中国新增风电场 业主 风机提供商 安装容量（KW）数据一览表
表 2010年中国全部在建风电场项目一览表
表 中国风力发电高速递增的7大原因分析
表 中国风电 光伏 水电 火电 核电等能源发电成本及上网电价（元/千瓦时）对比分析
表 中国政府扶持风电等可再生能源发展的相关政策一览表
表 国家发改委关于全国风力发电标杆上网电价一览表
图 风电标杆上网电价对风电设备和电网企业影响分析
图 2009-2014年中国每年新增风电装机量（兆瓦）及增长率
图 2009-2014年中国风电叶片需求量（兆瓦）及增长率
表 2009-2014年中国风电叶片产量、需求量、供需缺口（兆瓦）一览表
表 2009-2014年 惠腾 中能 鑫风能源等叶片企业750KW风电叶片均价（万元/套）一览表
表 2009-2014年 惠腾 中复 LM 中材等企业1.5MW风电叶片均价（万元/套）一览表
表 2009-2014年 惠腾 中复 LM 中材等企业2.0MW风电叶片均价（万元/套）一览表
表 2009-2014年中国750KW风电叶片成本、价格、利润（万元/套）利润率一览表
表 2009-2014年中国1.5MW风电叶片成本、价格、利润（万元/套）利润率一览表
表 2009-2014年中国2.0MW风电叶片成本、价格、利润（万元/套）利润率一览表
图 2009-2014年中国风电叶片(风电叶片行业调研分析)行业产值（亿元）及增长率

图 2009年中国风电叶片与主机配套关系一览

表 2009年中国风电叶片企业与主机厂商合作关系（合同 定额 机型）一览表

表 2009-2014年750KW 850KW 1.25MW 1.5MW 2.0MW等各功率风电叶片中国新增装机量（MW）

表 2009-2014年750KW 850KW 1.25MW 1.5MW 2.0MW各功率风电叶片新增装机量中国市场份额

图 2009年中国750KW 850KW 1.25MW 1.5MW 2.0MW等各功率风电叶片新增装机量市场份额

图 2009年内资外资风电叶片企业叶片产量（MW）和市场份额

表 中航惠腾风电设备公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 中航惠腾750KW 1.25MW 1.5MW 2.0MW 2.5MW风电叶片项目投产时间表

表 中航惠腾主要生产设备及参数一览表

表 2009-2014年中航惠腾风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年中航惠腾风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年中航惠腾产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年中航惠腾750KW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中航惠腾750KW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年中航惠腾1.25MW叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中航惠腾1.25MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年中航惠腾1.3MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中航惠腾1.3MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年中航惠腾1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中航惠腾1.5MW叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年中航惠腾2.0MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中航惠腾2.0MW风电叶片销量（套）及增长率一览

图 2009-2014年中航惠腾其他风电叶片（1.0MW 2.5MW等）销量（MW）及增长率一览

表 中复连众风电叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 中复连众1.5MW 2.0MW 3.0MW风电叶片项目投产时间表

表 2009-2014年中复连众风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年中复连众风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年中复连众产能利用率销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年中复连众LZ77/70-1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中复连众LZ77/70-1.5MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年中复连众LZ70-2.0MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中复连众LZ70-2.0MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年中复连众LZ64-1.25MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中复连众LZ64-1.25MW销量（套）及增长率一览

表 Vestas公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年Vestas中国风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年Vestas中国风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年Vestas中国产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年Vestas中国V80-2.0 MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年Vestas中国V80-2.0 MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年Vestas中国V52/60-850kW风电叶片销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年Vestas中国V52/60-850kW风电叶片销量（台）及增长率一览

表 东汽风电叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年天津东汽风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年天津东汽风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年天津东汽产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年天津东汽1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）

)收入(万元)利润率等信息一览表

图 2009-2014年天津东汽1.5MW叶片销量(套)及增长率一览

表 LM风电叶片信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容)

表 2009-2014年LM中国风电叶片产能产量(MW)一览表

图 2009-2014年LM中国风电叶片产能产量(MW)及增长率

表 2009-2014年LM中国叶片产能利用率销量(MW)信息一览表

表 2009-2014年LM中国1.5MW风电叶片销量(套)销售价格(万元/套)成本(万元/套)

收入(万元)利润率等信息一览表

图 2009-2014年LM中国1.5MW风电叶片销量(套)及增长率一览

表 2009-2014年LM中国2.0MW风电叶片销量(套)销售价格(万元/套)成本(万元/套)

收入(万元)利润率等信息一览表

图 2009-2014年LM中国2.0MW风电叶片销量(套)及增长率一览

表 中能风电叶片公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容)

表 2009-2014年中能风电叶片产能产量(MW)一览表

图 2009-2014年中能风电叶片产能产量(MW)及增长率

表 2009-2014年中能产能利用率销量(MW)信息一览表

表 2009-2014年中能ZN23.5 750KW风电叶片销量(套)销售价格(万元/套)成本(万元/套)收入(万元)利润率等信息一览表

图 2009-2014年中能ZN23.5 750KW风电叶片销量(套)及增长率一览

表 2009-2014年中能ZN25.0 800KW叶片销量(套)销售价格(万元/套)成本(万元/套)

收入(万元)利润率等信息一览表

图 2009-2014年中能ZN25.0 800KW风电叶片销量(套)及增长率一览

表 2009-2014年中能1.0MW(ZN27.0/31.0)风电叶片销量(套)销售价格(万元/套)成本(万元/套)收入(万元)利润率等信息一览表

图 2009-2014年中能1.0MW(ZN27.0/31.0)叶片销量(套)及增长率一览

表 2009-2014年中能1.5MW(ZN37.5/40.3)风电叶片销量(套)销售价格(万元/套)成本(万元/套)收入(万元)利润率等信息一览表

图 2009-2014年中能叶片1.5MW1.5MW(ZN37.5/40.3)风电叶片销量(套)及增长率一览

表 中材科技风电叶片公司信息一览表(产品,收入,原料设备,客户及订单,生产基地,扩产计划等14项内容)

表 2009-2014年中材科技风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年中材科技风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年中材科技 产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年中材科技Sinoma1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中材科技Sinoma1.5MW叶片销量（套）及增长率一览

表 国电联合动力风电叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年国电联合动力风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年国电联合动力风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年国电联合动力 产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年国电联合动力1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年国电联合动力1.5MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 协鑫汉德风电风电叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年协鑫汉德风电风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年协鑫汉德风电风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年协鑫汉德风电 产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年协鑫汉德风电1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年协鑫汉德风电1.5MW叶片销量（套）及增长率一览

表 Gamesa公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年Gamesa中国风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年Gamesa中国风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年Gamesa中国产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年Gamesa G52/58-850 KW风电叶片销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年Gamesa G52/58-850 KW风电叶片销量（台）及增长率一览

表 2009-2014年Gamesa G80/87-2.0 MW风电叶片销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年Gamesa G80/87-2.0 MW风电叶片销量（台）及增长率一览

表 Suzlon公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年Suzlon中国风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年Suzlon中国风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年Suzlon中国产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年Suzlon中国S64-1.25 MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年Suzlon中国S64-1.25 MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年Suzlon中国 S82-1.5 MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年Suzlon中国S82-1.5 MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 上玻院风电叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 上玻院1.0MW 1.5MW 2.0MW风电叶片项目投产时间表

表 2009-2014年上玻院风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年上玻院风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年上玻院 产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年上玻院1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年上玻院1.5MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年上玻院1.0MW叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年上玻院1.0MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 Nordex公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年Nordex中国风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年Nordex中国风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年Nordex中国产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年Nordex S70/S77/S82 1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年Nordex S70/S77/S82 1.5MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 鑫风能源风电叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年鑫风能源风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年鑫风能源风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年鑫风能源 产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年鑫风能源750KW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年鑫风能源750KW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年鑫风能源1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）

收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年鑫风能源1.5MW叶片销量（套）及增长率一览

表 天奇股份风电叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年天奇股份风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年天奇股份风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年天奇股份 产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年天奇股份 800KW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年天奇股份800KW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年天奇股份1.25MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）

收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年天奇股份1.25MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 中科宇能叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年中科宇能叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年中科宇能叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年中科宇能 产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年中科宇能1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中科宇能1.5MW叶片销量（套）及增长率一览

表 2009-2014年中科宇能1.0MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年中科宇能叶片1.0MW风电叶片销量（套）及增长率一览

表 三一电气叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年三一电气叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年三一电气叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年三一电气产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年三一电气 1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年三一电气1.5MW叶片销量（套）及增长率一览

表 天威风电叶片公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户及订单，生产基地，扩产计划等14项内容）

表 2009-2014年天威风电叶片产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年天威风电叶片产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年天威产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年天威 1.5MW风电叶片销量（套）销售价格（万元/套）成本（万元/套）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年天威1.5MW叶片销量（套）及增长率一览

表 华锐风电科技公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及合同，订单情况，生产基地，扩产计划等15项内容）

表 2009-2014年华锐风电机组产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年华锐风电机组产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年华锐风电产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年华锐SL1500 1.5MW风电机组销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年华锐SL1500 1.5MW风电机组销量（台）及增长率一览

表 2009-2014年华锐SL3000 3.0MW风电机组销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年华锐SL3000 3.0MW风电机组销量（台）及增长率一览

表 华锐全部风机装机风场名称 业主 装机台数 机型 完成吊装时间一览表

表 金风科技公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及合同，订单情况，生产基地，扩产计划等15项内容）

表 2009-2014年金风风电机组产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年金风科技风电机组产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年金风科技产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年金风750KW风电机组销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年金风750KW风电机组销量（台）及增长率一览

表 2009-2014年金风1.5MW风电机组销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年金风1.5MW风电机组销量（台）及增长率一览

表 金风全部风机装机风场名称 业主 装机台数 机型 完成吊装时间一览表

表 东方电气公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及合同，订单情况，生产基地，扩产计划等15项内容）

表 2009-2014年东汽风电机组产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年东汽风电机组产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年东汽产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年东汽FD70/77 1.5MW风电机组销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年东汽FD70/77 1.5MW风电机组销量（台）及增长率一览

表 东汽全部风机装机风场名称 业主 装机台数 机型 完成吊装时间一览表

表 广东明阳风电公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及合同，订单情况，生产基地，扩产计划等15项内容）

表 2009-2014年明阳风电机组产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年明阳风电机组产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年明阳风电产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年明阳风电MY1.5S/SE风电机组销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）收入（万元）利润率等信息一览表

图 2009-2014年明阳风电MY1.5S/SE风电机组销量（台）及增长率一览

表 浙江运达公司信息一览表（产品，收入，零配件供应商，客户及合同，订单情况，生产基地，扩产计划等15项内容）

表 2009-2014年运达主机产能产量（MW）一览表

图 2009-2014年运达主机产能产量（MW）及增长率

表 2009-2014年运达产能利用率 销量（MW）信息一览表

表 2009-2014年运达WD49/50-750风电机组销量（台）销售价格（万元/台）成本（万元/台）

) 收入 (万元) 利润率等信息一览表

图 2009-2014年运达WD49/50-750风电机组销量 (台) 及增长率一览

表 2009-2014年运达WD52-800风电机组销量 (台) 销售价格 (万元/台) 成本 (万元/台)

收入 (万元) 利润率等信息一览表

图 2009-2014年运达WD52-800风电机组销量 (台) 及增长率一览

表 2009-2014年运达WD70/77/82-1500风电机组销量 (台) 销售价格 (万元/台) 成本 (万

元/台) 收入 (万元) 利润率等信息一览表

图 2009-2014年运达WD70/77/82-1500风电机组销量 (台) 及增长率一览

表 2010年中国风电叶片项目机会风险一览表

表 500套1.5MW风电叶片项目 (真空辅助成型) 投资可行性分析

表 500套1.5MW风电叶片项目 (真空辅助成型) 项目原材料 (玻璃纤维 树脂等) 用量及
成本分析

表 500套1.5MW风电叶片项目 (真空辅助成型) 项目成本, 支出分析

表 500套1.5MW风电叶片项目 (真空辅助成型) 项目产出, 收入分析

表 500套1.5MW风电叶片项目 (真空辅助成型) 项目利润率, 投资回收期分析

详细请访问: <http://www.bosidata.com/dianli1101/9338271R0E.html>