

2009年风电设备成本售价专题研 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

《2009年风电设备成本售价专题研究报告》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/dianli1101/l991651WSA.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】2024-11-25

【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

2009年风电设备成本售价专题研究报告 内容介绍：

《2009年风电设备成本 售价专题研究报告》是一份专门针对风电设备投资可行性的研究报告，主要为了发改委立项用的一份专题研究报告。2008年底已安装风电机组11638台，总装机容量1217万千瓦。随着中国风电产业快速(风电产业快速市场调研)发展，将对先进高效风电设备形成稳定增长的市场需求。但近年来中国风电设备(风电设备行业调研分析)行业出现了投资一哄而上、重复引进和重复建设现象。因而发改委及时调控抑制风电行业产能过剩。这也必将对未来各个风电设备领域造成重大影响。关于风电上网电价，国家发改委已于今年七月份发布了《关于完善风力发电上网电价政策的通知》，规定了各个风力资源区的风电标杆上网电价，这对整体风电场运营将产生积极的影响。

报告对风电设备的整机装配，叶片，齿轮箱，轴承等关键零配件的成本，售价，利润率进行详细调研分析，对未来几年市场的成本，价格变化趋势进行预测并对一些关键项目进行可行性分析，对四个风力资源区的风电场运营前景进行分析。供投资者进行投资决策和参考。

。

第一章 风电设备产业链概述

1.1 风电设备产业链结构

1.2 风电叶片产业链结构

1.3 风电齿轮箱产业链结构

1.4 风电轴承产业链结构

第二章 风电设备成本 售价 利润率分析

第三章 风电叶片成本 售价 利润率分析

第四章 风电齿轮箱成本 售价 利润率分析

第五章 风电主轴轴承组件成本 售价 利润率分析

第六章 发电机成本 售价 利润率分析

第七章 偏航系统成本 售价 利润率分析

第八章 变浆系统成本 售价 利润率分析

第九章 风电产业链各个环节成本 售价 利润率 投资机会分析

第十章 风电场运营可行性分析

第十一章 研究总结

图表目录：

图 风电设备产业链结构图

图 风力发电整机设备结构图

表 风电机组产业链各环节（叶片 轴承 齿轮箱 电控 发电机 风电场运营商等）代表企业一览表

图 直驱风力发电机结构图

图 风电叶片产业链结构图

图 风电叶片结构图

图 风电齿轮箱产业链结构图

图 风电轴承产业链结构图

图 风电轴承在主机中分布一览

表 2008-2013年750KW风电机组（塔架 叶片 轮毂 轴承 齿轮箱等）详细成本一览表

图 750KW风电机组成本结构图

表 2008-2013年750KW风电主机成本 售价 利润率一览表

图 750KW风电机组成本结构图

表 2008-2013年1.5MW风电机组（塔架 叶片 轮毂 轴承 齿轮箱等）详细成本一览表

图 1.5MW风电机组成本结构图

表 2008-2013年1.5MW风电主机成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年2.0MW直驱风电机组（塔架 叶片 轮毂 轴承 齿轮箱等）详细成本一览表

图 2.0MW直驱风电机组成本结构图

表 2008-2013年2.0MW直驱风电主机成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年750KW风电叶片成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年1.5MW风电叶片成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年2.0MW风电叶片成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年750KW风电齿轮箱成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年1.5MW风电齿轮箱成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年750KW风电主轴轴承成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年1.5MW风电主轴轴承成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年2.0MW风电主轴轴承成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年750KW风力电机成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年1.5MW风力电机成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年2.0MW永磁同步风力电机成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年750KW风电偏航系统成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年1.5MW风电偏航系统成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年2.0MW风电偏航系统成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年750KW风电变浆系统成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年1.5MW风电变浆系统成本 售价 利润率一览表

表 2008-2013年2.0MW风电变浆系统成本 售价 利润率一览表

表 风电产业链各个环节供需状况 利润率 投资机会分析

表 2009年中国风电叶片项目机会风险一览表

表 400套1.5MW风电叶片项目（真空辅助成型）投资可行性分析

表 400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 400套1.5MW风电叶片项目（真空辅助成型）项目成本，支出分析

表 400套1.5MW风电叶片项目（真空辅助成型）项目产出，收入分析

表 400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

表 2009年中国风电齿轮箱项目机会风险一览表

表 年产800套1.5MW风电齿轮箱项目投资可行性分析

图 年产800套1.5MW风电齿轮箱项目投资成本分析

图 年产800套1.5MW风电齿轮箱项目生产成本结构分析

表 年产800套1.5MW风电齿轮箱项目产量 收入 利润 投资回收期分析

表 I类风区49.5MW风电场发电量（MWh）上网电量（MWh）售电收入（万元）二氧化碳减排量（t）CDM收入详细计算一览表

表 类风区49.5MW风电场发电量（MWh）上网电量（MWh）售电收入（万元）二氧化碳减排量（t）CDM收入详细计算一览表

表 类风区49.5MW风电场发电量（MWh）上网电量（MWh）售电收入（万元）二氧化碳减排量（t）CDM收入详细计算一览表

表 类风区49.5MW风电场发电量（MWh）上网电量（MWh）售电收入（万元）二氧化碳减排量（t）CDM收入详细计算一览表

表 49.5MW风电场项目（1.5MW*33台）投资成本一览表

表 I II III IV 类风区风电场项目项目利润 投资回收期一览表

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/I991651WSA.html>