

河北省风电投资选址及建设流程分析

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

《河北省风电投资选址及建设流程分析》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/xinnengyuan1111/N419847S1J.html>

【报告价格】纸介版10000元 电子版元 纸介+电子元

【出版日期】2011-11-11

【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

【摘要】

本报告共有6个章节，介绍了河北省风资源的储量和分布状况；风电建设的情况；风电规划及相关政策；电力接入情况；分析了风电投资的宏观选址；结合河北省特点分析了风电建设流程及特点。

本报告对风电场的投资商、风电设备厂家、行业投资商、银行及证券金融机构、风电产业研究人员以及保险行业的从业人员等研究河北省风电市场、制定投资决策、预测河北省风电发展未来趋势，都有积极的参考和借鉴作用。

【正文目录】

1 河北省风能资源储量及分布

1.1 河北省风能资源储量

1.1.1 总体情况

1.1.2 坝上基地风能资源储量

1.2 河北省风能资源分布

1.2.1 张家口市风能资源分布

1.2.2 承德市风能资源分布

1.2.3 沿海地区风能资源分布

2 河北省风电建设的总体情况

2.1 河北省风电分布区域的总体情况

2.2 河北省风电场业主及其投资商的总体情况

2.3 河北省风电场风机设备的总体情况

2.3.1 风电场设备概况

2.3.2 风机设备提供商情况

2.3.3 风机设备单机容量分布情况

3 河北省风电规划及相关政策

3.1 河北省风电总体规划及近期开发计划

3.1.1 张家口市风力发电规划

- 3.1.2 承德市风力发电规划
- 3.1.3 沿海地区风力发电规划
- 3.2 沿海地区海上风力发电2010年总体规划
 - 3.2.1 唐山市海上风力发电规划
 - 3.2.2 沧州市海上风力发电规划
 - 3.2.3 秦皇岛市海上风力发电规划
- 3.3 河北省风电消纳方案
- 3.4 河北省风电相关政策
- 3.5 河北省“十二五”第一批拟核准风电项目情况

4 河北省电力接入条件情况

- 4.1 河北省电网条件
 - 4.1.1 张家口市电网条件
 - 4.1.2 承德市电网条件
 - 4.1.3 沿海地区电网条件
- 4.2 河北省电源情况
- 4.3 河北省风电电网接入条件分析

5 河北省风电投资宏观选址分析

- 5.1 资源条件分析
- 5.2 电力接入条件分析
- 5.3 建设条件分析
 - 5.3.1 张家口市建设条件分析
 - 5.3.2 承德建设条件分析
 - 5.3.3 沿海建设条件分析
 - 5.3.4 总结

6 河北省风电场建设流程及特点

- 6.1 河北省风电场前期工作流程及特点
 - 6.1.1 投资单位立项
 - 6.1.2 预可行性研究
 - 6.1.3 可行性研究

6.1.4 申请项目核准

6.2 风电场建设施工及流程

6.2.1 组建项目公司

6.2.2 风电工程招标

6.2.3 工程施工

6.3 风电场投产运营要求及电价问题

6.3.1 风电场运行要求

6.3.2 风电场日常维护

6.3.3 风电场盈利模式

【表目录】

表2-1：河北省风电场装机容量明细表

表2-2：河北省风电场业主及其投资商的总体情况

表2-3：河北省风电场采用风机设备的总体情况

表2-4：河北省风电场风机设备提供商情况

表3-1：河北省风电规划容量表

表3-2：河北省风电规划风电场容量分布表

表3-3：张家口市风力发电规划容量表

表3-4：康保县风力发电规划容量表

表3-5：沽源县风力发电规划容量表

表3-6：塞北管理区风力发电规划容量表

表3-7：尚义县风力发电规划总容量

表3-8：张北县风力发电规划总容量

表3-9：察北管理区风力发电规划容量表

表3-10：崇礼县风力发电规划容量表

表3-11：赤城县风力发电规划容量表

表3-12：蔚县风力发电规划容量表

表3-13：承德市风力发电规划容量表

表3-14：丰宁县风力发电规划容量表

表3-15：围场县风力发电规划容量表

表3-16：沿海地区风力发电规划容量表

表3-17：河北省唐山海上风电工程规划表

表3-19：河北省沧州海上风电工程规划表

【图目录】

图1-1：河北省风速分布图

图1-2：河北省风功率密度分布图

图1-3：河北省坝上地区50m高度年平均风功率密度分布图

图1-4：河北省坝上地区70m高度年平均风功率密度分布图

图1-5：河北省坝上地区3级及以上风能资源分布图

图1-6：河北省坝上地区3级及以上风能资源潜在开发量分布图

图1-7：河北省坝上地区4级及以上风能资源潜在开发量分布图

图1-8：秦皇岛、唐山和沧州沿海风速分布图

图2-1：河北省主要地区吊装容量占比情况

图2-2：河北省各集团吊装容量情况

图2-3：国电、大唐、华电和华能占五大电力集团装机容量比例

图2-4：五小电力集团各公司占比

图2-5：地方电力集团各公司装机容量占比

图2-6：国内外风机设备制造商吊装容量占比

图2-7：各国内设备制造商吊装容量占比

图2-8：各国外制造商吊装容量占比

图2-9：河北省风机单机容量分布图

图3-1：沧州市海上风电场规划地址

图4-1：河北电网结构图

图6-1：风电场建设运维流程

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xinnengyuan1111/N419847S1J.html>