内蒙古西部地区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

《内蒙古西部地区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/xinnengyuan1111/9338271QJE.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,介绍了内蒙古西部地区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;结合内蒙古西部地区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内蒙古西部地区风电市场、制定投资决策、预测内蒙古西部地区风电发展未来趋势,都有积极的参考和借鉴作用。

【正文目录】

第1章 蒙西地区风能资源储量及分布

- 1.1 内蒙古西部地区风能资源储量
- 1.1.1 内蒙古自治区总体情况
- 1.2 内蒙古西部地区风能资源分布
- 1.2.1 内蒙古自治区总体情况
- 1.2.2 蒙西地区风能资源分布
- 1.2.3 乌兰察布市风能资源分布
- 1.2.4 锡林郭勒盟风能资源分布
- 1.2.5 包头市风能资源分布

1.2.7 呼和浩特市风能资源分布 1.2.8 鄂尔多斯市风能资源分布 1.2.9 阿拉善盟风能资源分布 第2章 蒙西地区风电建设的总体情况 2.1 内蒙古西部地区风电分布区域的总体情况 2.2 内蒙古西部地区风电场业主及其投资商的总体情况 2.2.1 按地区统计情况 2.2.2 按公司性质统计情况 2.3 内蒙古西部地区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 第3章 蒙西地区风电基地规划及相关政策

1.2.6 巴彦淖尔市风能资源分布

3.1 蒙西地区风电总体规划及近期开发计划

3.1.1 乌兰察布市风力发电规划

3.1.2 锡林郭勒盟风力发电规划 3.1.3 包头市风力发电规划 3.1.4 巴彦淖尔市风力发电规划 3.1.5 呼和浩特市风力发电规划 3.1.6 鄂尔多斯市风力发电规划 3.1.7 阿拉善盟风力发电规划 3.2 内蒙古西部地区风电消纳方案 3.2.1 内蒙古地区风电消纳的总体情况 3.2.2 内蒙古地区风电消纳规划 3.3 内蒙古地区风电相关政策 3.3.1 《内蒙古"十二五"风电发展及接入电网规划》 3.3.2 《关于推进我区风电企业整合重组减少主体的指导意见》 3.3.3 《内蒙古自治区风能资源开发利用管理办法实施细则》 3.3.4 上述文件主要内容3 3.3.5 《国务院关于进一步促进内蒙古经济社会又好又快发展的若干意见》 3.4 蒙西"十二五"第一批拟核准风电项目情况

第4章 蒙西地区电力接入条件情况

- 4.1 蒙西地区电力系统概况
- 4.1.1 内蒙古电网概况
- 4.1.2 华北电网概况
- 4.2 内蒙古西部地区电网发展规划
- 4.2.1 内蒙古电网电力发展规划
- 4.2.2 华北电网电力发展规划
- 第5章 蒙西地区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 乌兰察布市建设条件分析
- 5.3.2 锡林郭勒盟建设条件分析
- 5.3.3 包头市建设条件分析
- 5.3.4 巴彦淖尔市建设条件分析
- 5.3.5 呼和浩特市建设条件分析

5.3.6 鄂尔多斯市建设条件分析
5.3.7 阿拉善盟建设条件分析
第6章 蒙西地区风电场建设流程及特点
6.1 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

6.2.1 组建项目公司

6.2.2 风电工程招标

6.3.1 风电场运行要求

6.2.3 工程施工

6.1.5 内蒙古西部地区核准特点

6.2.4 内蒙古西部地区风电场建设施工特点

6.3 风电场投产运营要求及电价问题

6.2 风电场建设施工及流程

6.3.2 风电场日常维护

6.3.3 风电场盈利模式

【表目录】

表 1-1: 内蒙古风能资源分布统计表

表 2-1: 内蒙古西部地区风电场装机容量明细表

表 2-2: 内蒙古西部地区风电场业主及其投资商的总体情况统计表

表 2-3: 内蒙古西部地区风电场业主统计表

表 2-4: 内蒙古西部地区风电场业主及其投资商的总体情况统计表

表 2-5: 内蒙古西部地区风电场采用风机设备的总体情况统计表

表 2-6: 内蒙古西部地区风电场风机设备提供商情况统计表

表 3-1:蒙西地区大型风电基地规划容量汇总表

表 3-2: 乌兰察布市大型风电基地规划装机容量表

表 3-3: 乌兰察布市吉庆风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-4: 乌兰察布市大板梁风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-5: 乌兰察布市红格尔风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-6: 乌兰察布市乌兰风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-7: 锡林郭勒盟大型风电基地规划装机容量

表 3-8:锡林郭勒盟朱日和风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-9:锡林郭勒盟镶黄旗风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-10:锡林郭勒盟太白风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-11:锡林郭勒盟多蓝风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-12:锡林郭勒盟灰腾梁风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-13:锡林郭勒盟锡林浩特风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-14:包头市达茂旗风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-15:包头市固阳风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-16: 巴彦淖尔市乌拉特中旗风电基地各风电场规划装机容量表

表 3-17:呼和浩特市武川风电基地各风电场规划装机容量表

【图目录】

图 1-1: 内蒙古自治区年平均风速分布图

图 1-2: 内蒙古自治区年平均风功率密度分布图

图 1-3: 内蒙古自治区50m高度年平均风功率密度分布图

图 1-4: 内蒙古自治区70m高度年平均风功率密度分布图

图 1-5: 内蒙古自治区3级及其以上风能资源分布图

图 1-6: 内蒙古自治区3级及其以上风能资源潜在开发量分布图

图 1-7: 内蒙古自治区4级及其以上风能资源潜在开发量分布图

图 2-1: 内蒙古西部地区主要地区吊装容量占比

图 2-2: 内蒙古西部地区各集团吊装容量情况

图 2-3: 五大电力集团装机容量比例

图 2-4: 五小电力集团装机容量比例

图 2-5:地方电力集团装机容量比例

图 2-6:国内外风机设备制造商吊装容量占比图

图 2-7: 各国内设备制造商吊装容量占比图

图 2-8: 各国外制造商吊装容量占比图

图 2-9: 内蒙古西部地区风机单机容量分布图

图 2-10:2006-2009年不同单机容量机型吊装容量占比图

图 3-1: 内蒙古蒙西地区大型风电基地分布示意图

图 3-2:乌兰察布市大型风电基地分布示意图

图 3-3:锡林郭勒盟大型风电基地分布示意图

图 3-4:包头市大型风电基地分布示意图

图 3-5: 巴彦淖尔市大型风电基地分布示意图

图 3-6:呼和浩特市大型风电基地分布示意图

图 6-1:风电场建设运维流程

详细请访问:http://www.bosidata.com/xinnengyuan1111/9338271QJE.html