

# 山东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](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《山东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/dianli1202/0475043XWL.html>

【报告价格】纸介版10000元 电子版元 纸介+电子元

【出版日期】2012-02-14

【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，介绍了山东省风资源的储量和分布状况；山东省风电建设情况及投资商情况；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；结合山东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山东省风电市场、制定投资决策、预测山东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 山东省风能资源储量及分布
  - 1.1 山东省风能资源储量
    - 1.1.1 山东省风能资源时空分布及总储量
    - 1.1.2 山东省风能资源储量情况
  - 1.2 山东省风能资源分布
  
- 2 山东省风电建设的总体情况
  - 2.1 山东省风电项目进展的总体情况
  - 2.2 山东省风电项目分布情况
  - 2.3 山东省风电场业主及其投资商情况
    - 2.3.1 按公司性质统计情况
    - 2.3.2 各投资商风电场分布情况
    - 2.3.3 各投资商风电场建设情况
  - 2.4 山东省风电场采用风机设备的总体情况
    - 2.4.1 风电场风机设备概况
    - 2.4.2 风电场风机设备商情况
    - 2.4.3 风机设备单机容量情况
  
- 3 山东省风电规划及相关政策
  - 3.1 山东省风电总体规划及近期开发计划

## 3.2 山东省风电相关政策

3.2.1 《海上风电开发建设管理暂行办法》（国能新能[2010]29号）

3.2.2 《海上风电开发建设管理暂行办法实施细则》

3.2.3 《山东省物价局关于发挥价格杠杆作用促进经济发展方式加快转变的意见》（鲁价综发〔2010〕161号）

3.2.4 《山东省关于加快新能源产业发展的指导意见（征求意见稿）》（2009-2011年）

3.2.5 《山东省政府关于加快我省新能源和节能环保产业发展的意见》（鲁政发〔2009〕77号）

3.2.6 《山东省人民政府关于印发<关于促进新能源产业加快发展的若干政策>的通知》（鲁政发〔2009〕140号）

3.2.7 《关于印发<山东省新能源产业发展专项资金管理办法>的通知》（鲁财建〔2010〕103号）

## 3.3 山东省风电消纳方案

## 3.4 山东省“十二五”第一批拟核准风电项目情况

## 4 山东省电力接入条件情况

### 4.1 电网条件

#### 4.1.1 山东省电网现状

#### 4.1.2 山东省电源情况

### 4.2 山东省电网电力发展规划

## 5 山东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 各市基础条件分析

#### 5.3.2 陆地风电场建设条件分析

#### 5.3.3 海上风电场建设条件分析

## 6 山东省风电场建设流程及特点

### 6.1 山东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
- 6.1.5 山东省核准特点
- 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
  - 6.2.4 山东省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
  - 6.3.1 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：山东省已建成风电场列表（截止2011年底）
- 表2-2：山东省在建风电场列表（截止2011年底）
- 表2-3：山东省已核准风电场列表（截止2011年底）
- 表2-4：山东省开展前期工作的风电场列表（截止2011年底）
- 表2-5：山东省各市装机容量情况
- 表2-6：山东省风电场所在地区和装机容量情况
- 表2-7：山东省已建成风电场投资商和项目公司情况
- 表2-8：山东省已建成风电场投资商的总体情况
- 表2-9：各投资商风电场分布情况
- 表2-10：大唐集团风电场情况
- 表2-11：华能集团风电场情况
- 表2-12：中广核风电场情况
- 表2-13：中国国电集团风电场情况
- 表2-14：神华国华能源投资风电场情况
- 表2-15：华润电力（风能）风电场情况
- 表2-16：华电莱州风力发电有限公司风电场情况

表2-17：长岛风力风电场情况

表2-18青岛华威风电场情况

表2-19：润霖风电风电场情况

表2-20：烟台华阳风电场情况

表2-21：山东省风电场风机设备提供商情况

表3-1：山东省海上风电场规划场址情况

表3-2：山东省“十二五”第一批拟核准风电项目情况

## 【图目录】

图2-1：山东省各市已建成风电场占比情况

图2-2：山东省已建成风电场投资商情况

图2-3：五大电力集团已建成风电场装机容量情况

图2-4：五小电力集团已建成风电场装机容量情况

图2-5：其它公司已建成风电场装机容量情况

图2-6：国内外设备商吊装容量情况

图2-7：国内各设备商吊装容量情况

图2-8：国外各设备商吊装容量情况

图2-9：山东省风电机组单机容量情况

图2-10：各年单机容量机型情况

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1202/0475043XWL.html>