

# 2015-2022年中国风力发电 行业深度调研与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2015-2022年中国风力发电行业深度调研与投资前景研究报告》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/dianli1509/P74380QIHT.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-09-02

【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

博思数据发布的《2015-2022年中国风力发电行业深度调研与投资前景研究报告》共十三章。

首先介绍了风力发电的发展潜力，接着分析了国内外风力发电行业的发展规模和商业运营状况，并对风力发电行业的不同业态及重点区域市场进行了详实全面的分析。然后具体介绍了风电业上下游产业的发展。随后，报告对风电行业做了替代品竞争力分析、重点企业竞争力分析和投资成本收益分析。最后，报告对风电行业的发展前景及趋势进行了科学的预测。

中国已成为世界第一大能源消费国，以煤为主的能源结构不但带来了严重的生态环境问题，而且使我国成为世界第一大温室气体排放国。党的十八大提出了将“推动能源生产和消费革命”，反映出国家转变能源发展方式的重要性和紧迫性，以风电为代表的可再生能源迎来历史性发展机遇。2013年，全国新增风电并网容量1449万千瓦，累计并网容量7716万千瓦，同比增长23%。年发电量1349亿千瓦时，同比增长34%。风电利用小时数达到2074小时，同比提高184小时。平均弃风率11%，比2012年降低6个百分点。2014年，全国风电产业继续保持强劲增长势头，全年风电新增装机容量1981万千瓦，新增装机容量创历史新高，累计并网装机容量达到9637万千瓦，占全部发电装机容量的7%，占全球风电装机的27%。2014年风电上网电量1534亿千瓦时，占全部发电量的2.78%。政府着力有序推进风电基地建设，采取有针对性的措施解决弃风限电问题，使风电产业继续保持了平稳较快发展势头。2014年弃风限电情况加快好转，全国风电平均弃风率8%，同比下降4个百分点，弃风率达近年来最低值。风电发展“十三五”第三批核准计划完成率76%，第四批核准计划完成率56%，完成率提高明显。随着定价机制、并网政策、补贴政策的落实以及特高压建设带来的弃风问题的缓解，风电装机有望在未来几年内保持快速增长。

## 报告目录：

### 第一章 中国风电行业发展潜力分析

#### 1.1 资源潜力

##### 1.1.1 中国风能资源储量

##### 1.1.2 中国风能资源区域分布

##### 1.1.3 风能资源开发应用状况

#### 1.2 减排机遇

##### 1.2.1 中国能源消费结构

##### 1.2.2 节能减排形势严峻

1.2.3 能源发展战略转型

1.2.4 电力供给结构改善

1.3 政策机遇

1.3.1 产业标准体系

1.3.2 项目审批政策

1.3.3 财政补贴政策

1.3.4 并网管理政策

1.3.5 十三五规划导向

1.4 技术进步

1.4.1 风电设备技术进展

1.4.2 风电机组技术进展

1.4.3 风电并网技术进展

1.4.4 风电运营技术进展

1.5 产业链机遇

1.5.1 特高压电网建设提速

1.5.2 风电装机成本维持低位

1.5.3 风电运营商利润率反弹

1.5.4 风电项目CDM收益

1.5.5 降息缓解盈利压力

## 第二章 2012-2015年全球风电行业规模分析

2.1 2012-2015年全球风电业总体规模

2.1.1 2012年全球风电市场规模

2.1.2 2013年全球风电市场规模

2.1.3 2014年全球风电市场规模

2.1.4 2015年全球风电市场形势

2.2 2012-2015年重点区域风电规模

2.2.1 亚洲风电市场规模

2.2.2 北美风电市场规模

2.2.3 欧洲风电市场规模

2.2.4 拉美风电市场规模

2.2.5 大洋洲风电市场规模

- 2.2.6 非洲和中东风电市场规模
- 2.3 2012-2015年全球海上风电发展规模
  - 2.3.1 海上风电总体规模
  - 2.3.2 欧洲海上风电规模
  - 2.3.3 亚洲海上风电规模

### 第三章 2012-2015年中国风电行业规模分析

- 3.1 2012-2015年中国风电行业供给规模
  - 3.1.1 核准容量
  - 3.1.2 新增装机容量
  - 3.1.3 累计装机容量
  - 3.1.4 区域装机容量
  - 3.1.5 风电并网容量
- 3.2 2012-2015年中国风电行业需求规模
  - 3.2.1 全社会用电规模
  - 3.2.2 分产业用电规模
  - 3.2.3 分地区用电规模
  - 3.2.4 跨区域送电规模
- 3.3 2013-2015年风力等新能源发电业销售规模
  - 3.3.1 总体销售规模
  - 3.3.2 不同规模企业销售规模
  - 3.3.3 不同所有制企业销售规模
- 3.4 2013-2015年风力等新能源发电业利润规模
  - 3.4.1 总体利润规模
  - 3.4.2 不同规模企业利润规模
  - 3.4.3 不同所有制企业利润规模
- 3.5 2013-2015年风力等新能源发电业资产规模
  - 3.5.1 总体资产规模
  - 3.5.2 资产规模增长情况

### 第四章 2012-2015年中国风电行业商业运营分析

- 4.1 2012-2015年中国风电行业运行特点

- 4.1.1 传统优势区域运行特点
- 4.1.2 新兴区域运行特点
- 4.1.3 风电产业链运行特点
- 4.2 2012-2015年中国风力行业竞争格局分析
  - 4.2.1 集中度分析
  - 4.2.2 开发商市场格局
  - 4.2.3 供应商市场格局
  - 4.2.4 不同所有制企业格局
  - 4.2.5 不同区域市场格局
  - 4.2.6 企业兼并重组分析
- 4.3 2012-2015年中国风力行业经营模式分析
  - 4.3.1 风电特许权招标的必要性
  - 4.3.2 风电特许权招标实施情况
  - 4.3.3 海上风电特许权项目招标
  - 4.3.4 地方分散式风电特许权招标
  - 4.3.5 特许权经营模式发展困境
  - 4.3.6 特许权经营模式政策导向
- 4.4 2013-2015年风力等新能源发电业经营能力分析
  - 4.4.1 盈利能力指标分析
  - 4.4.2 营运能力指标分析
  - 4.4.3 偿债能力指标分析
  - 4.4.4 财务状况综合评价
- 4.5 2012-2015年中国风力行业定价机制分析
  - 4.5.1 中国电价机制现状
  - 4.5.2 可再生能源电价补贴机制
  - 4.5.3 风电定价机制调整路径
  - 4.5.4 风电定价机制的隐患
  - 4.5.5 风电定价机制改革方向

## 第五章 2012-2015年中国风电业不同业态分析

- 5.1 大型风电基地
  - 5.1.1 大型风电基地核准情况

- 5.1.2 大型风电基地并网情况
- 5.1.3 各大风电基地建设进展
- 5.1.4 大型风电基地规划目标
- 5.2 海上风电
  - 5.2.1 海上风电发展规模
  - 5.2.2 海上风电区域布局
  - 5.2.3 海上风电项目投资动态
  - 5.2.4 海上风电发展困境及对策
  - 5.2.5 海上风电未来发展规划
- 5.3 分布式风电
  - 5.3.1 政府力推分布式发电
  - 5.3.2 分散式风电开发机遇
  - 5.3.3 分散式风电的技术要求
  - 5.3.4 分散式风电项目投资动态
  - 5.3.5 分散式风电投资风险及对策
- 5.4 小型风电
  - 5.4.1 小型风电市场特征
  - 5.4.2 小型风电市场格局
  - 5.4.3 小型风电竞争优势
  - 5.4.4 小型风电扶持政策
  - 5.4.5 小型风电业机遇及挑战

## 第六章 2012-2015年中国风电行业重点区域市场分析

- 6.1 内蒙古风电业
  - 6.1.1 内蒙古风电行业装机规模
  - 6.1.2 内蒙古风电行业消纳规模
  - 6.1.3 内蒙古风电行业企业格局
  - 6.1.4 内蒙古风电行业投资动态
  - 6.1.5 内蒙古风电产业扶持政策
  - 6.1.6 内蒙古风电行业建设规划
- 6.2 新疆风电业
  - 6.2.1 新疆风电行业装机规模

- 6.2.2 新疆风电行业投资动态
- 6.2.3 新疆风电行业企业格局
- 6.2.4 新疆风电产业链配套情况
- 6.2.5 新疆风电行业扶持政策
- 6.2.6 新疆风电行业建设规划
- 6.3 甘肃风电业
- 6.3.1 甘肃风电行业装机规模
- 6.3.2 甘肃风电行业投资动态
- 6.3.3 甘肃风电产业链配套情况
- 6.3.4 甘肃风电行业扶持政策
- 6.3.5 甘肃风电行业建设规划
- 6.4 河北风电业
- 6.4.1 河北风电行业装机规模
- 6.4.2 河北风电行业投资动态
- 6.4.3 河北风电产业链配套情况
- 6.4.4 河北风电行业扶持政策
- 6.4.5 河北风电行业建设规划
- 6.5 山东风电业
- 6.5.1 山东风电行业装机规模
- 6.5.2 山东风电行业投资动态
- 6.5.3 山东风电行业企业格局
- 6.5.4 山东风电行业扶持政策
- 6.5.5 山东风电行业建设规划
- 6.6 江苏风电业
- 6.6.1 江苏风电行业装机规模
- 6.6.2 江苏风电行业投资动态
- 6.6.3 江苏风电产业链配套情况
- 6.6.4 江苏风电行业建设规划

## 第七章 2012-2015年中国风电行业上游设备制造业分析

- 7.1 2012-2015年中国风电设备制造业综述
- 7.1.1 发展特点



- 7.1.2 市场规模
- 7.1.3 整机企业格局
- 7.1.4 配套企业格局
- 7.1.5 风机大型化趋势
- 7.2 2013-2015年中国风力发电机组进出口数据分析
  - 7.2.1 2013-2015年主要贸易国风力发电机组进口市场分析
  - 7.2.2 2013-2015年主要贸易国风力发电机组出口市场分析
  - 7.2.3 2013-2015年主要省份风力发电机组进口市场分析
  - 7.2.4 2013-2015年主要省份风力发电机组出口市场分析
- 7.3 2012-2015年中国风电设备零部件市场分析
  - 7.3.1 零部件与整机配套情况
  - 7.3.2 风电叶片市场分析
  - 7.3.3 风电齿轮箱市场分析
  - 7.3.4 风电轴承市场分析
  - 7.3.5 风电控制系统分析
- 7.4 2012-2015年中国风电设备制造业竞争格局
  - 7.4.1 集中度分析
  - 7.4.2 市场份额分析
  - 7.4.3 潜在进入者威胁
  - 7.4.4 中外企业竞争态势
  - 7.4.5 本土企业布局海外
- 7.5 中国风电设备制造业盈利策略分析
  - 7.5.1 商业模式突破
  - 7.5.2 产品组合突破
  - 7.5.3 产品组合突破

## 第八章 2012-2015年中国风电行业下游风电服务业分析

- 8.1 中国风电服务市场综述
  - 8.1.1 发展阶段
  - 8.1.2 市场需求
  - 8.1.3 盈利空间
  - 8.1.4 商业模式

- 8.1.5 投资机遇
- 8.2 中国风电运维市场分析
  - 8.2.1 市场规模
  - 8.2.2 竞争格局
  - 8.2.3 路线选择
  - 8.2.4 国外经验
  - 8.2.5 第三方服务
  - 8.2.6 拓展海外市场
- 8.3 风电预报市场分析
  - 8.3.1 风电预报的重要性
  - 8.3.2 风电预报市场发展机遇
  - 8.3.3 国内风电预报市场现状
  - 8.3.4 风电预报准确率分析
  - 8.3.5 风电预报市场发展策略
- 8.4 风电服务市场发展前景预测
  - 8.4.1 全球风电服务市场规模预测
  - 8.4.2 中国风电服务市场规模预测
  - 8.4.3 风电备件服务市场规模预测

## 第九章 2012-2015年中国风电业下游电网行业分析

- 9.1 2012-2015年中国风电消纳问题分析
  - 9.1.1 弃风限电严重
  - 9.1.2 技术层面原因
  - 9.1.3 深层次原因
  - 9.1.4 风电消纳思路
- 9.2 中国风电并网对电网的影响分析
  - 9.2.1 风电接入电网的方式
  - 9.2.2 风电并网对电网影响分析方法
  - 9.2.3 风电并网对电网影响主要表现
  - 9.2.4 大规模风电并网加大电网运行成本
- 9.3 中国电网企业风电消纳进展分析
  - 9.3.1 国家电网公司

### 9.3.2 南方电网公司

## 9.4 2012-2015年中国电网建设投资分析

### 9.4.1 2012年中国电网建设投资规模

### 9.4.2 2013年中国电网建设投资规模

### 9.4.3 2014年中国电网建设投资规模

### 9.4.4 2015年中国电网建设投资规模

## 9.5 中国电网行业未来发展规划

### 9.5.1 电网规划与风电规划不匹配

### 9.5.2 我国智能电网建设规划

### 9.5.3 我国特高压电网建设规划

## 第十章 2012-2015年中国风电业替代品竞争力分析

### 10.1 火力发电业

#### 10.1.1 火电业投资规模

#### 10.1.2 火电业装机规模

#### 10.1.3 火电业供给规模

#### 10.1.4 火电业经营能力

#### 10.1.5 火电业风险因素

#### 10.1.6 火电业政策导向

#### 10.1.7 火电业前景预测

### 10.2 水力发电业

#### 10.2.1 水电业投资规模

#### 10.2.2 水电业供给规模

#### 10.2.3 水电业消费规模

#### 10.2.4 水电业经营能力

#### 10.2.5 水电业风险因素

#### 10.2.6 水电业政策导向

#### 10.2.7 水电业前景预测

### 10.3 光伏发电业

#### 10.3.1 光伏发电业装机规模

#### 10.3.2 光伏发电业推广模式

#### 10.3.3 光伏发电业投资机遇

- 10.3.4 光伏发电业风险因素
- 10.3.5 光伏发电业政策导向
- 10.3.6 光伏发电业前景预测
- 10.4 核力发电业
  - 10.4.1 核电业装机规模
  - 10.4.2 核电业投资规模
  - 10.4.3 核电业供给规模
  - 10.4.4 核电业经营能力
  - 10.4.5 核电业政策导向
  - 10.4.6 核电业前景预测
- 10.5 生物质发电业
  - 10.5.1 生物质发电业装机规模
  - 10.5.2 生物质发电业投资规模
  - 10.5.3 生物质发电业风险因素
  - 10.5.4 生物质发电业政策导向
  - 10.5.5 生物质发电业前景预测

## 第十一章 2013-2015年中国重点风电企业竞争力分析

- 11.1 重点企业1
  - 11.1.1 企业发展概况
  - 11.1.2 经营效益分析
  - 11.1.3 业务经营分析
  - 11.1.4 财务状况分析
  - 11.1.5 未来前景展望
- 11.2 重点企业2
  - 11.2.1 企业发展概况
  - 11.2.2 经营效益分析
  - 11.2.3 业务经营分析
  - 11.2.4 财务状况分析
  - 11.2.5 未来前景展望
- 11.3 重点企业3
  - 11.3.1 企业发展概况

- 11.3.2 经营效益分析
- 11.3.3 业务经营分析
- 11.3.4 财务状况分析
- 11.3.5 未来前景展望
- 11.4 重点企业4
  - 11.4.1 企业发展概况
  - 11.4.2 经营效益分析
  - 11.4.3 业务经营分析
  - 11.4.4 财务状况分析
  - 11.4.5 未来前景展望
- 11.5 重点企业5
  - 11.5.1 企业发展概况
  - 11.5.2 经营效益分析
  - 11.5.3 业务经营分析
  - 11.5.4 财务状况分析
  - 11.5.5 未来前景展望
- 11.6 重点企业6
  - 11.6.1 企业发展概况
  - 11.6.2 经营效益分析
  - 11.6.3 业务经营分析
  - 11.6.4 财务状况分析
  - 11.6.5 未来前景展望
- 11.7 重点企业7
  - 11.7.1 企业发展概况
  - 11.7.2 经营效益分析
  - 11.7.3 业务经营分析
  - 11.7.4 财务状况分析
  - 11.7.5 未来前景展望
- 11.8 重点企业8
  - 11.8.1 企业发展概况
  - 11.8.2 经营效益分析
  - 11.8.3 业务经营分析

11.8.4 财务状况分析

11.8.5 未来前景展望

## 第十二章 中国风电业投资成本收益分析

12.1 中国风电行业投资成本分析

12.1.1 风电成本总览

12.1.2 工程费用构成

12.1.3 风电成本影响因素

12.1.4 风电成本偏高的原因

12.2 中国风电行业投资收益分析

12.2.1 发电收益

12.2.2 股权转让收益

12.2.3 碳减排交易收益

12.2.4 关联产品收益

12.2.5 投资收益综合评价

12.3 中国风电行业投资风险分析

12.3.1 产业政策风险

12.3.2 技术风险

12.3.3 新进入者威胁

12.3.4 替代品威胁

12.4 中国风电行业投资经济性分析

12.4.1 风电经济性影响因素

12.4.2 风电项目经济效益评估

12.4.3 风电项目环境效益评估

## 第十三章 博思数据对风电行业前景预测

13.1 全球风电行业发展规模预测

13.1.1 风电业发展影响因素分析

13.1.2 全球风电业总体规模预测

13.1.3 不同区域风电业规模预测

13.2 中国风电行业发展规模预测

13.2.1 风电装机规模预测

- 13.2.2 风电并网规模预测
- 13.2.3 海上风电装机规模预测
- 13.2.4 低风速风电发展规模预测
- 13.3 2015-2022年中国风电等新能源发电业前景预测
  - 13.3.1 影响中国风力等新能源发电业发展的因素分析
  - 13.3.2 2015-2022年中国风力发电量预测
  - 13.3.3 2015-2022年中国风力等新能源发电业收入预测
  - 13.3.4 2015-2022年中国风力等新能源发电业利润预测

图表目录：

图表：中国有效风功率密度分布图

图表：中国全年风速大于3m/s小时数分布图

图表：中国风力资源分布图

图表：中国风能资源分布图

图表：中国风能资源分区及占全国面积的百分比情况

图表：中国陆地的风能资源及已建风场

图表：特高压电网建设“西北 + 东北”送“三华联网”示意图

图表：2009-2013年中国风机设备制造商毛利率

图表：风电场净利润测算

图表：2008-2013年风电运营商发电小时数

图表：2010-2013年风电运营商净利润率情况

图表：2008-2013年欧洲气候交易所CER结算价

图表：2009-2013年国内主要风电企业CDM收入情况

图表：2009-2013年国内主要风电企业CDM收入占税前收入比重

图表：1996-2012年全球风电年度新增装机容量情况

图表：1996-2012年全球风电累计装机容量增长情况

图表：2006-2012年中国各区域累计风电装机容量

图表：2012年中国各省市新增及累计风电装机情况

图表：2013年度全国风电累计核准、并网容量汇总表

图表：2013年度全国风电新增核准、并网容量汇总表

图表：2013年全国电力工业统计数据一览表

图表：2012-2013年电力消费结构图

图表：2012-2013年全国分地区电力消费结构图

图表：2013年各地区分季度全社会用电量增速情况图

图表：2014年全国电力工业统计数据一览表

图表：2013-2015年风力等新能源发电业销售收入

图表：2010-2013年风力等新能源发电业销售收入增长趋势图

图表：2012-2013年风力等新能源发电业不同规模企业销售额

图表：2013年风力等新能源发电业不同规模企业销售额对比图

图表：2014年风力等新能源发电业不同规模企业销售额

图表：2014年风力等新能源发电业不同规模企业销售额对比图

图表：2012-2013年风力等新能源发电业不同所有制企业销售额

图表：2013年风力等新能源发电业不同所有制企业销售额对比图

图表：2014年风力等新能源发电业不同所有制企业销售额

图表：2014年风力等新能源发电业不同所有制企业销售额对比图

图表：2013-2015年风力等新能源发电业利润总额

图表：2010-2013年风力等新能源发电业利润总额增长趋势图

图表：2012-2013年风力等新能源发电业不同规模企业利润总额

图表：2013年风力等新能源发电业不同规模企业利润总额对比图

图表：2014年风力等新能源发电业不同规模企业利润总额

图表：2014年风力等新能源发电业不同规模企业利润总额对比图

图表：2012-2013年风力等新能源发电业不同所有制企业利润总额

图表：2014年风力等新能源发电业不同所有制企业利润总额

图表：2014年风力等新能源发电业不同所有制企业利润总额对比图

图表：2013-2015年风力等新能源发电业资产总额

图表：2010-2013年风力等新能源发电业总资产增长趋势图

图表：2012年中国新增风电装机排名前10名的开发商及装机数据

图表：2012年中国风电场开发商排名及市场表现情况

图表：2012年中国累计风电装机排名前10名的开发商及装机数据

图表：2012年中国风电市场前15位供应商排名及装机数据

图表：2012年中国新增风电装机前20位供应商市场表现

图表：2010-2012年中国风电市场排名前15名的供应商市场份额

图表：2012年中国累计风电装机前20家整机供应商市场表现

图表：中国第一批风电特许权示范项目及投标情况



图表：中国第一批风电特许权示范项目中标情况

图表：中国第二批风电特许权项目及投标情况

图表：中国第二批风电特许权项目中标情况

图表：中国第三批风电特许权项目及投标情况

图表：中国第三批风电特许权项目中标情况

图表：2013-2015年风力等新能源发电业亏损面

图表：2013-2015年风力等新能源发电业亏损企业亏损总额

图表：2010-2013年风力等新能源发电业销售毛利率趋势图

图表：2013-2015年风力等新能源发电业成本费用率

图表：2010-2013年风力等新能源发电业成本费用利润率趋势图

图表：2010-2013年风力等新能源发电业销售利润率趋势图

图表：2010-2013年风力等新能源发电业应收账款周转率对比图

图表：2010-2013年风力等新能源发电业流动资产周转率对比图

图表：2010-2013年风力等新能源发电业总资产周转率对比图

图表：2010-2013年风力等新能源发电业资产负债率对比图

图表：2013-2015年风力等新能源发电业利息保障倍数对比图

图表：2012年中国海上风电机组安装情况

图表：截止2012年底中国海上风电装机情况

图表：截止2012年底中国风电机组制造商的海上风电装机情况

图表：2001-2012年中国新增及累计风电装机容量

图表：2012年主要国家风力发电机组进口量及进口额情况

图表：2013年主要国家风力发电机组进口量及进口额情况

图表：2014年主要国家风力发电机组进口量及进口额情况

图表：2012年主要国家风力发电机组出口量及出口额情况

图表：2013年主要国家风力发电机组出口量及出口额情况

图表：2014年主要国家风力发电机组出口量及出口额情况

图表：2012年主要省份风力发电机组进口量及进口额情况

图表：2013年主要省份风力发电机组进口量及进口额情况

图表：2014年主要省份风力发电机组进口量及进口额情况

图表：2012年主要省份风力发电机组出口量及出口额情况

图表：2013年主要省份风力发电机组出口量及出口额情况

图表：2014年主要省份风力发电机组出口量及出口额情况

图表：我国风电整机与叶片企业配套情况

图表：我国风电整机与发电机企业配套情况

图表：我国风电整机与电控系统企业配套情况

图表：2012年中国风电新增装机排名前20的机组制造商

图表：2012年中国风电累计装机排名前20的机组制造商

图表：2012年全国火力发电量数据

图表：2012年江苏省火力发电量数据

图表：2012年山东省火力发电量数据

图表：2012年广东省火力发电量数据

图表：2012年内蒙古自治区火力发电量数据

图表：2012年河南省火力发电量数据

图表：2012年浙江省火力发电量数据

图表：2012年山西省火力发电量数据

图表：2013年全国火力发电量数据

图表：2013年江苏省火力发电量数据

图表：2013年山东省火力发电量数据

图表：2013年广东省火力发电量数据

图表：2013年内蒙古自治区火力发电量数据

图表：2013年河南省火力发电量数据

图表：2013年山西省火力发电量数据

图表：2013年河北省火力发电量数据

图表：2014年全国火力发电量数据

图表：2014年江苏省火力发电量数据

图表：2014年山东省火力发电量数据

图表：2014年广东省火力发电量数据

图表：2014年内蒙古自治区火力发电量数据

图表：2014年河南省火力发电量数据

图表：2014年山西省火力发电量数据

图表：2014年河北省火力发电量数据

图表：2013-2015年火力发电业销售收入

图表：2010-2013年火力发电业销售收入增长趋势图

图表：2012-2013年火力发电业不同规模企业销售额

图表：2013年火力发电业不同规模企业销售额对比图

图表：2014年火力发电业不同规模企业销售额

图表：2014年火力发电业不同规模企业销售额对比图

图表：2012-2013年火力发电业不同所有制企业销售额

图表：2013年火力发电业不同所有制企业销售额对比图

图表：2014年火力发电业不同所有制企业销售额

图表：2014年火力发电业不同所有制企业销售额对比图

图表：2013-2015年火力发电业利润总额

图表：2010-2013年火力发电业利润总额增长趋势图

图表：2012-2013年火力发电业不同规模企业利润总额

图表：2013年火力发电业不同规模企业利润总额对比图

图表：2014年火力发电业不同规模企业利润总额

图表：2014年火力发电业不同规模企业利润总额对比图

图表：2012-2013年火力发电业不同所有制企业利润总额

图表：2014年火力发电业不同所有制企业利润总额

图表：2014年火力发电业不同所有制企业利润总额对比图

图表：2013-2015年火力发电业资产总额

图表：2010-2013年火力发电业总资产增长趋势图

图表：截至2014年底火力发电业不同规模企业总资产

图表：截至2014年底火力发电业不同规模企业总资产对比图

图表：截至2014年底火力发电业不同所有制企业总资产

图表：截至2014年底火力发电业不同所有制企业总资产对比图

图表：2013-2015年火力发电业亏损面

图表：2013-2015年火力发电业亏损企业亏损总额

图表：2010-2013年火力发电业销售毛利率趋势图

图表：2013-2015年火力发电业成本费用率

图表：2010-2013年火力发电业成本费用利润率趋势图

图表：2010-2013年火力发电业销售利润率趋势图

图表：2010-2013年火力发电业应收账款周转率对比图

图表：2010-2013年火力发电业流动资产周转率对比图

图表：2010-2013年火力发电业总资产周转率对比图

图表：2010-2013年火力发电业资产负债率对比图

图表：2013-2015年火力发电业利息保障倍数对比图

图表：2015-2022年中国火力发电量预测

图表：2015-2022年中国火力发电行业产品销售收入预测

图表：2015-2022年中国火力发电行业累计利润总额预测

图表：2012年全国水力发电产量数据

图表：2012年四川省水力发电产量数据

图表：2012年湖北省水力发电产量数据

图表：2012年云南省水力发电产量数据

图表：2012年湖南省水力发电产量数据

图表：2012年广西壮族自治区水力发电产量数据

图表：2012年青海省水力发电产量数据

图表：2012年贵州省水力发电产量数据

图表：2013年全国水力发电产量数据

图表：2013年四川省水力发电产量数据

图表：2013年湖北省水力发电产量数据

图表：2013年云南省水力发电产量数据

图表：2013年贵州省水力发电产量数据

图表：2013年湖南省水力发电产量数据

图表：2013年广西壮族自治区水力发电产量数据

图表：2013年福建省水力发电产量数据

图表：2014年全国水力发电产量数据

图表：2014年四川省水力发电产量数据

图表：2014年湖北省水力发电产量数据

图表：2014年云南省水力发电产量数据

图表：2014年贵州省水力发电产量数据

图表：2014年湖南省水力发电产量数据

图表：2014年广西壮族自治区水力发电产量数据

图表：2014年福建省水力发电产量数据

图表：2013-2015年水力发电业销售收入

图表：2010-2013年水力发电业销售收入增长趋势图

图表：2012-2013年水力发电业不同规模企业销售额

图表：2013年水力发电业不同规模企业销售额对比图

图表：2014年水力发电业不同规模企业销售额

图表：2014年水力发电业不同规模企业销售额对比图

图表：2012-2013年水力发电业不同所有制企业销售额

图表：2013年水力发电业不同所有制企业销售额对比图

图表：2014年水力发电业不同所有制企业销售额

图表：2014年水力发电业不同所有制企业销售额对比图

图表：2013-2015年水力发电业利润总额

图表：2010-2013年水力发电业利润总额增长趋势图

图表：2012-2013年水力发电业不同规模企业利润总额

图表：2013年水力发电业不同规模企业利润总额对比图

图表：2014年水力发电业不同规模企业利润总额

图表：2014年水力发电业不同规模企业利润总额对比图

图表：2012-2013年水力发电业不同所有制企业利润总额

图表：2014年水力发电业不同所有制企业利润总额

图表：2014年水力发电业不同所有制企业利润总额对比图

图表：2013-2015年水力发电业资产总额

图表：2010-2013年水力发电业总资产增长趋势图

图表：截至2014年底水力发电业不同规模企业总资产

图表：截至2014年底水力发电业不同规模企业总资产对比图

图表：截至2014年底水力发电业不同所有制企业总资产

图表：截至2014年底水力发电业不同所有制企业总资产对比图

图表：2013-2015年水力发电业亏损面

图表：2013-2015年水力发电业亏损企业亏损总额

图表：2010-2013年水力发电业销售毛利率趋势图

图表：2013-2015年水力发电业成本费用率

图表：2010-2013年水力发电业成本费用利润率趋势图

图表：2010-2013年水力发电业销售利润率趋势图

图表：2010-2013年水力发电业应收账款周转率对比图

图表：2010-2013年水力发电业流动资产周转率对比图

图表：2010-2013年水力发电业总资产周转率对比图

图表：2010-2013年水力发电业资产负债率对比图

图表：2013-2015年水力发电业利息保障倍数对比图

图表：&ldquo;十三五&rdquo;水电发展目标

图表：&ldquo;十三五&rdquo;水电发展布局

图表：2015-2022年中国水力发电业产品销售收入预测

图表：2015-2022年中国水力发电业累计利润总额预测

图表：2015-2022年中国水力发电业工业总产值预测

图表：2015-2022年中国水力发电量预测

图表：2015-2022年中国水电装机总容量预测

图表：2000-2012年中国太阳能光伏安装量

图表：2015-2022年中国累计光伏装机容量预测

图表：2015-2022年全球新增光伏装机容量预测

图表：2015-2022年中国光伏电池产量预测

图表：2012年全国核能发电量产量数据

图表：2012年广东省核能发电量产量数据

图表：2012年浙江省核能发电量产量数据

图表：2012年江苏省核能发电量产量数据

图表：2013年全国核能发电量产量数据

图表：2013年浙江省核能发电量产量数据

图表：2013年广东省核能发电量产量数据

图表：2013年江苏省核能发电量产量数据

图表：2014年全国核能发电量产量数据

图表：2014年浙江省核能发电量产量数据

图表：2014年广东省核能发电量产量数据

图表：2014年江苏省核能发电量产量数据

图表：2013-2015年核力发电业销售收入

图表：2010-2013年核力发电业销售收入增长趋势图

图表：2012-2013年核力发电业不同规模企业销售额

图表：2013年核力发电业不同规模企业销售额对比图

图表：2014年核力发电业不同规模企业销售额

图表：2014年核力发电业不同规模企业销售额对比图

图表：2012-2013年核力发电业不同所有制企业销售额

图表：2013年核力发电业不同所有制企业销售额对比图

图表：2014年核力发电业不同所有制企业销售额

图表：2014年核力发电业不同所有制企业销售额对比图

图表：2013-2015年核力发电业利润总额

图表：2010-2013年核力发电业利润总额增长趋势图

图表：2012-2013年核力发电业不同规模企业利润总额

图表：2013年核力发电业不同规模企业利润总额对比图

图表：2014年核力发电业不同规模企业利润总额

图表：2014年核力发电业不同规模企业利润总额对比图

图表：2012-2013年核力发电业不同所有制企业利润总额

图表：2014年核力发电业不同所有制企业利润总额

图表：2014年核力发电业不同所有制企业利润总额对比图

图表：2013-2015年核力发电业资产总额

图表：2010-2013年核力发电业总资产增长趋势图

图表：截至2014年底核力发电业不同规模企业总资产

图表：截至2014年底核力发电业不同规模企业总资产对比图

图表：截至2014年底核力发电业不同所有制企业总资产

图表：截至2014年底核力发电业不同所有制企业总资产对比图

图表：2013-2015年核力发电业亏损面

图表：2013-2015年核力发电业亏损企业亏损总额

图表：2010-2013年核力发电业销售毛利率趋势图

图表：2013-2015年核力发电业成本费用率

图表：2010-2013年核力发电业成本费用利润率趋势图

图表：2010-2013年核力发电业销售利润率趋势图

图表：2010-2013年核力发电业应收账款周转率对比图

图表：2010-2013年核力发电业流动资产周转率对比图

图表：2010-2013年核力发电业总资产周转率对比图

图表：2010-2013年核力发电业资产负债率对比图

图表：2013-2015年核力发电业利息保障倍数对比图

图表：2015-2022年中国核能发电量预测

图表：2015-2022年中国核力发电行业收入预测

图表：2015-2022年中国核力发电行业利润预测

图表：“十三五”时期生物质能发展主要指标

图表：2015-2022年中国生物质能发电装机容量预测

图表：2013-2015年末重点企业1总资产和净资产

图表：2012-2013年重点企业1营业收入和净利润

图表：2014年重点企业1营业收入和净利润

图表：2012-2013年重点企业1现金流量

图表：2014年重点企业1现金流量

图表：2013年重点企业1主营业务收入分行业

图表：2013年重点企业1主营业务收入分产品

图表：2013年重点企业1主营业务收入分区域

图表：2012-2013年重点企业1成长能力

图表：2014年重点企业1成长能力

图表：2012-2013年重点企业1短期偿债能力

图表：2014年重点企业1短期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业1长期偿债能力

图表：2014年重点企业1长期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业1运营能力

图表：2014年重点企业1运营能力

图表：2012-2013年重点企业1盈利能力

图表：2014年重点企业1盈利能力

图表：2013-2015年末重点企业2总资产和净资产

图表：2012-2013年重点企业2营业收入和净利润

图表：2014年重点企业2营业收入和净利润

图表：2012-2013年重点企业2现金流量

图表：2014年重点企业2现金流量

图表：2013年重点企业2主营业务收入分行业

图表：2013年重点企业2主营业务收入分产品

图表：2013年重点企业2主营业务收入分区域

图表：2012-2013年重点企业2成长能力

图表：2014年重点企业2成长能力

图表：2012-2013年重点企业2短期偿债能力

图表：2014年重点企业2短期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业2长期偿债能力

图表：2014年重点企业2长期偿债能力



图表：2012-2013年重点企业2运营能力

图表：2014年重点企业2运营能力

图表：2012-2013年重点企业2盈利能力

图表：2014年重点企业2盈利能力

图表：2013-2015年末重点企业3总资产和净资产

图表：2012-2013年重点企业3营业收入和净利润

图表：2014年重点企业3营业收入和净利润

图表：2012-2013年重点企业3现金流量

图表：2014年重点企业3现金流量

图表：2013年重点企业3主营业务收入分行业

图表：2013年重点企业3主营业务收入分产品

图表：2013年重点企业3主营业务收入分区域

图表：2012-2013年重点企业3成长能力

图表：2014年重点企业3成长能力

图表：2012-2013年重点企业3短期偿债能力

图表：2014年重点企业3短期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业3长期偿债能力

图表：2014年重点企业3长期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业3运营能力

图表：2014年重点企业3运营能力

图表：2012-2013年重点企业3盈利能力

图表：2014年重点企业3盈利能力

图表：2013-2015年末重点企业4总资产和净资产

图表：2012-2013年重点企业4营业收入和净利润

图表：2014年重点企业4营业收入和净利润

图表：2012-2013年重点企业4现金流量

图表：2014年重点企业4现金流量

图表：2013年重点企业4主营业务收入分行业

图表：2013年重点企业4主营业务收入分产品

图表：2013年重点企业4主营业务收入分区域

图表：2012-2013年重点企业4成长能力

图表：2014年重点企业4成长能力

图表：2012-2013年重点企业4短期偿债能力

图表：2014年重点企业4短期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业4长期偿债能力

图表：2014年重点企业4长期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业4运营能力

图表：2014年重点企业4运营能力

图表：2012-2013年重点企业4盈利能力

图表：2014年重点企业4盈利能力

图表：2013-2015年末重点企业5总资产和净资产

图表：2012-2013年重点企业5营业收入和净利润

图表：2014年重点企业5营业收入和净利润

图表：2012-2013年重点企业5现金流量

图表：2014年重点企业5现金流量

图表：2013年重点企业5主营业务收入分行业

图表：2013年重点企业5主营业务收入分产品

图表：2013年重点企业5主营业务收入分区域

图表：2012-2013年重点企业5成长能力

图表：2014年重点企业5成长能力

图表：2012-2013年重点企业5短期偿债能力

图表：2014年重点企业5短期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业5长期偿债能力

图表：2014年重点企业5长期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业5运营能力

图表：2014年重点企业5运营能力

图表：2012-2013年重点企业5盈利能力

图表：2014年重点企业5盈利能力

图表：2013-2015年末重点企业6总资产和净资产

图表：2012-2013年重点企业6营业收入和净利润

图表：2014年重点企业6营业收入和净利润

图表：2012-2013年重点企业6现金流量

图表：2014年重点企业6现金流量

图表：2013年重点企业6主营业务收入分行业

图表：2013年重点企业6主营业务收入分产品

图表：2013年重点企业6主营业务收入分区域

图表：2012-2013年重点企业6成长能力

图表：2014年重点企业6成长能力

图表：2012-2013年重点企业6短期偿债能力

图表：2014年重点企业6短期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业6长期偿债能力

图表：2014年重点企业6长期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业6运营能力

图表：2014年重点企业6运营能力

图表：2012-2013年重点企业6盈利能力

图表：2014年重点企业6盈利能力

图表：2013-2015年末重点企业7总资产和净资产

图表：2012-2013年重点企业7营业收入和净利润

图表：2014年重点企业7营业收入和净利润

图表：2012-2013年重点企业7现金流量

图表：2014年重点企业7现金流量

图表：2013年重点企业7主营业务收入分行业

图表：2013年重点企业7主营业务收入分产品

图表：2013年重点企业7主营业务收入分区域

图表：2012-2013年重点企业7成长能力

图表：2014年重点企业7成长能力

图表：2012-2013年重点企业7短期偿债能力

图表：2014年重点企业7短期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业7长期偿债能力

图表：2014年重点企业7长期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业7运营能力

图表：2014年重点企业7运营能力

图表：2012-2013年重点企业7盈利能力

图表：2014年重点企业7盈利能力

图表：2013-2015年末重点企业8总资产和净资产

图表：2012-2013年重点企业8营业收入和净利润

图表：2014年重点企业8营业收入和净利润

图表：2012-2013年重点企业8现金流量

图表：2014年重点企业8现金流量

图表：2013年重点企业8主营业务收入分行业

图表：2013年重点企业8主营业务收入分产品

图表：2013年重点企业8主营业务收入分区域

图表：2012-2013年重点企业8成长能力

图表：2014年重点企业8成长能力

图表：2012-2013年重点企业8短期偿债能力

图表：2014年重点企业8短期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业8长期偿债能力

图表：2014年重点企业8长期偿债能力

图表：2012-2013年重点企业8运营能力

图表：2014年重点企业8运营能力

图表：2012-2013年重点企业8盈利能力

图表：2014年重点企业8盈利能力

图表：风电成本构成图

图表：2015-2022年中国风力发电量预测

图表：2015-2022年中国风力等新能源发电行业收入预测

图表：2015-2022年中国风力等新能源发电行业累计利润总额预测

略&hellip;&hellip;

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1509/P74380QIHT.html>