

# 2015-2020年中国发电机行业全景调研及投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2015-2020年中国发电机行业全景调研及投资战略研究报告》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.abaogao.com/b/jixie/N038271GR4.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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。

## 二、说明、目录、图表目录

发电机作为机械装备上不可或缺的组件之一，随着科学技术的发展也在不断革新。近年来，我国生物质能发电机的市场取得了较大的进展。

我国目前的发电机组已进入大容量、高参数的发展阶段，近10多年来已从国外引进很多具有较高技术性能的机组，这些机组提高了发电煤炭利用率并且降低了污染。

近年来，发电机设备市场需求持续稳定增长，我国也涌现了一批较大规模的本土企业，且这些企业已具备和国际巨头竞争的實力，我国未来发电机设备行业还有很大的市场发展空间。

数据显示：2012年中国发电机组产量为13622.48万千瓦，同比下降7.51%，2013年中国发电机组产量为12735.27万千瓦，同比下降4.82%，2014年中国发电机组产量为15360.18万千瓦，同比增长9.16%。

智研数据研究中心发布的《2015-2020年中国发电机行业全景调研及投资战略研究报告》依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心提供各行业研究报告,投资前景咨询报告，市场分析，行业调研报告,市场评估，行业资讯，投资情报的综合门户网站。

报告目录：

### 第一章 发电机相关概述

#### 1.1 发电机基本概念

##### 1.1.1 发电机的定义

##### 1.1.2 发电机的分类

##### 1.1.3 发电机的结构

#### 1.2 主要发电机原理介绍

##### 1.2.1 汽轮发电机

##### 1.2.2 水轮发电机

##### 1.2.3 柴油发电机

##### 1.2.4 风力发电机

## 第二章 2012-2014年中国发电设备行业发展分析

### 2.1 2012-2014年中国电力工业发展概况

#### 2.1.1 中国电力工业发展综述

#### 2.1.2 2012年中国电力工业运行状况

#### 2.1.3 2013年中国电力工业发展分析

#### 2.1.4 2014年中国电力工业发展动态

### 2.2 2012-2014年中国发电设备行业分析

#### 2.2.1 2012年我国电力设备行业发展分析

#### 2.2.2 2013年中国发电设备行业运行情况

#### 2.2.3 2014年我国发电设备行业动态

### 2.3 发电设备行业发展面临的问题及对策

#### 2.3.1 我国发电设备行业存在的问题

#### 2.3.2 中国发电设备制造业面临的挑战

#### 2.3.3 我国发电设备行业发展的政策建议

#### 2.3.4 中国发电设备行业发展措施

#### 2.3.5 中国发电设备出口企业国际市场开拓策略

### 2.4 发电设备行业发展前景

#### 2.4.1 我国电力技术发展趋势预测

#### 2.4.2 “十三五”中国电力工业发展前景

#### 2.4.3 我国各类发电设备发展趋势

## 第三章 2012-2014年中国发电机行业发展分析

### 3.1 中国发电机及发电机组发展概述

#### 3.1.1 中国发电机行业发展特点

#### 3.1.2 我国发电机行业整体发展规模

#### 3.1.3 中国发电机组行业竞争格局

### 3.2 2012-2014年发电机组及旋转式变流机行业进出口数据分析

#### 3.2.1 2012-2014年主要国家发电机组及旋转式变流机进口市场分析

#### 3.2.2 2012-2014年主要国家发电机组及旋转式变流机出口市场分析

#### 3.2.3 2012-2014年主要省份发电机组及旋转式变流机进口市场分析

#### 3.2.4 2012-2014年主要省份发电机组及旋转式变流机出口市场分析

### 3.3 2012-2014年中国发电机项目发展动态

#### 3.3.1 安徽省最大发电机组投入运行

#### 3.3.2 青岛捷能致力建设汽轮机发电设备基地

#### 3.3.3 中国千兆瓦水轮发电机推力轴承研制成功

#### 3.3.4 溪洛渡水电站首台水轮发电机组转子吊装完成

## 第四章 中国发电机及发电机组制造行业财务状况

### 4.1 中国发电机及发电机组制造业经济规模

#### 4.1.1 2010-2014年发电机及发电机组制造业销售规模

#### 4.1.2 2010-2014年发电机及发电机组制造业利润规模

#### 4.1.3 2010-2014年发电机及发电机组制造业资产规模

### 4.2 中国发电机及发电机组制造业盈利能力指标分析

#### 4.2.1 2010-2014年发电机及发电机组制造业亏损面

#### 4.2.2 2010-2014年发电机及发电机组制造业销售毛利率

#### 4.2.3 2010-2014年发电机及发电机组制造业成本费用利润率

#### 4.2.4 2010-2014年发电机及发电机组制造业销售利润率

### 4.3 中国发电机及发电机组制造业营运能力指标分析

#### 4.3.1 2010-2014年发电机及发电机组制造业应收账款周转率

#### 4.3.2 2010-2014年发电机及发电机组制造业流动资产周转率

#### 4.3.3 2010-2014年发电机及发电机组制造业总资产周转率

### 4.4 中国发电机及发电机组制造业偿债能力指标分析

#### 4.4.1 2010-2014年发电机及发电机组制造业资产负债率

#### 4.4.2 2010-2014年发电机及发电机组制造业利息保障倍数

### 4.5 中国发电机及发电机组制造业财务状况综合分析

#### 4.5.1 发电机及发电机组制造业财务状况综合评价

#### 4.5.2 影响发电机及发电机组制造业财务状况的经济因素分析

## 第五章 发电机及发电机组产品产量数据分析

### 5.1 2012-2014年全国及主要省份发电机组（发电设备）产量分析

#### 5.1.1 2012年全国及主要省份发电机组（发电设备）产量分析

#### 5.1.2 2013年全国及主要省份发电机组（发电设备）产量分析

#### 5.1.3 2014年全国及主要省份发电机组（发电设备）产量分析

## 5.2 2012-2014年全国及主要省份水轮发电机组产量分析

### 5.2.1 2012年全国及主要省份水轮发电机组产量分析

### 5.2.2 2013年全国及主要省份水轮发电机组产量分析

### 5.2.3 2014年全国及主要省份水轮发电机组产量分析

## 5.3 2012-2014年全国及主要省份汽轮发电机产量分析

### 5.3.1 2012年全国及主要省份汽轮发电机产量分析

### 5.3.2 2013年全国及主要省份汽轮发电机产量分析

### 5.3.3 2014年全国及主要省份汽轮发电机产量分析

## 第六章 2012-2014年风力发电机发展分析

### 6.1 2012-2014年国际风力发电机发展分析

#### 6.1.1 全球风电机组产业发展概况

#### 6.1.2 2012-2014年全球海上风电行业发展分析

#### 6.1.3 亚洲风力发电设备市场运行状况

#### 6.1.4 英国新增风力发电机组助力节能减排

#### 6.1.5 全球风力发电机组产业发展趋势

### 6.2 2012-2014年中国风力发电机发展分析

#### 6.2.1 中国风力发电机行业发展回顾

#### 6.2.2 中国风力发电装备走向国际市场

#### 6.2.3 2012-2014年我国风力发电机产业发展态势

### 6.3 2012-2014年中国重点地区风电装机容量发展分析

#### 6.3.1 吉林

#### 6.3.2 江苏大丰

#### 6.3.3 甘肃酒泉

#### 6.3.4 内蒙古

#### 6.3.5 新疆哈密风区

#### 6.3.6 山东

#### 6.3.7 河北

#### 6.3.8 山西忻州

### 6.4 2012-2014年中国风力发电机组项目动态分析

#### 6.4.1 新疆风力发电机组产业化项目开建

#### 6.4.2 广东台山风电场实现风力发电机组并网发电

- 6.4.3 我国单机功率最大的风力发电机组投运
- 6.4.4 山东大型永磁直驱风力发电机组吊装成功
- 6.4.5 我国单机功率最大的风力发电机组在连云港成功下线
- 6.5 风力发电机发展存在的问题及对策
  - 6.5.1 我国风电机组产业与国际的差距分析
  - 6.5.2 中国小型风力发电机应用面临的问题
  - 6.5.3 我国小型风力发电机产业发展建议
  - 6.5.4 促进中国风电产业发展的对策

## 第七章 2012-2014年其他发电机发展分析

### 7.1 柴油发电机

- 7.1.1 中国柴油发电机组行业崛起
- 7.1.2 我国柴油发电机组行业市场回顾
- 7.1.3 中国柴油机组产品进出口情况分析
- 7.1.4 2013年中国柴油发电机产销状况
- 7.1.5 2014年中国柴油发电机产销态势
- 7.1.6 制约柴油发电机组出口的六大瓶颈
- 7.1.7 对我国柴油发电机组生产企业发展的建议
- 7.1.8 中国柴油发电机组行业发展趋势

### 7.2 汽轮发电机

- 7.2.1 2012年中国汽轮发电机产业运行分析
- 7.2.2 2013年中国汽轮发电机产量概况
- 7.2.3 2014年中国汽轮发电机产量概况
- 7.2.4 汽轮发电机自并励磁系统成为发展主流

### 7.3 水轮发电机

- 7.3.1 水轮机发展历程回顾
- 7.3.2 2012年中国水轮发电机产业概况
- 7.3.3 2013年中国水轮发电机组产量增长情况
- 7.3.4 2014年中国水轮发电机组产量情况
- 7.3.5 巨型水轮发电机逐渐步入“全空冷”时代

## 第八章 发电机行业重点企业分析

- 8.1 泰豪科技股份有限公司
  - 8.1.1 企业发展概况
  - 8.1.2 经营效益分析
  - 8.1.3 业务经营分析
  - 8.1.4 财务状况分析
  - 8.1.5 未来前景展望
- 8.2 东方电气股份有限公司
  - 8.2.1 企业发展概况
  - 8.2.2 经营效益分析
  - 8.2.3 业务经营分析
  - 8.2.4 财务状况分析
  - 8.2.5 未来前景展望
- 8.3 浙江富春江水电设备股份有限公司
  - 8.3.1 企业发展概况
  - 8.3.2 经营效益分析
  - 8.3.3 业务经营分析
  - 8.3.4 财务状况分析
  - 8.3.5 未来前景展望
- 8.4 上市公司财务比较分析
  - 8.4.1 盈利能力分析
  - 8.4.2 成长能力分析
  - 8.4.3 营运能力分析
  - 8.4.4 偿债能力分析
- 8.5 哈尔滨电机厂有限责任公司
  - 8.5.1 企业发展概况
  - 8.5.2 公司发展历程
  - 8.5.3 哈尔滨电机厂百万千瓦水电机轴承技术世界领先
- 8.6 其他发电机企业
  - 8.6.1 上海汽轮发电机有限公司
  - 8.6.2 北京北重汽轮电机有限责任公司
  - 8.6.3 武汉汽轮发电机厂
  - 8.6.4 兰州电机有限责任公司的风电研发和制造

## 第九章 2015-2020年发电机行业前景预测分析

### 9.1 我国发电机产业发展前景

#### 9.1.1 我国发电机产业发展迎来新机遇

#### 9.1.2 未来中国将致力发电机组技术研发

#### 9.1.3 “十三五”我国发电机组发展前景分析

### 9.2 2015-2020年中国发电机及发电机组制造业预测分析

#### 9.2.1 2015-2020年中国发电机及发电机组制造业收入预测

#### 9.2.2 2015-2020年中国发电机及发电机组制造业产值预测

#### 9.2.3 2015-2020年中国发电机及发电机组制造业利润预测

#### 9.2.4 2015-2020年中国发电机产量预测

## 附录

附录一：《风电设备制造行业准入标准》

附录二：《海上风电开发建设管理暂行办法》

## 图表目录：

图表 2012年全国电力工业总体统计一览表

图表 2013年全国电力工业投资情况统计一览表

图表 2014年全国电力工业统计数据一览表

图表 2012-2014年发电机组行业总体规模

图表 2010-2014年发电机及发电机组制造业销售收入

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业销售收入增长趋势图

图表 2013-2014年发电机及发电机组制造业不同规模企业销售额

图表 2013年发电机及发电机组制造业不同规模企业销售额对比图

图表 2014年发电机及发电机组制造业不同规模企业销售额

图表 2014年发电机及发电机组制造业不同规模企业销售额对比图

图表 2013-2014年发电机及发电机组制造业不同所有制企业销售额

图表 2013年发电机及发电机组制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2014年发电机及发电机组制造业不同所有制企业销售额

图表 2014年发电机及发电机组制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2010-2014年发电机及发电机组制造业利润总额

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业利润总额增长趋势图

图表 2013-2014年发电机及发电机组制造业不同规模企业利润总额

图表 2013年发电机及发电机组制造业不同规模企业利润总额对比图

图表 2014年发电机及发电机组制造业不同规模企业利润总额

图表 2014年发电机及发电机组制造业不同规模企业利润总额对比图

图表 2013-2014年发电机及发电机组制造业不同所有制企业利润总额

图表 2014年发电机及发电机组制造业不同所有制企业利润总额

图表 2014年发电机及发电机组制造业不同所有制企业利润总额对比图

图表 2010-2014年发电机及发电机组制造业资产总额

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业总资产增长趋势图

图表 截至2014年发电机及发电机组制造业不同规模企业总资产

图表 截至2014年发电机及发电机组制造业不同规模企业总资产对比图

图表 截至2014年发电机及发电机组制造业不同所有制企业总资产

图表 截至2014年发电机及发电机组制造业不同所有制企业总资产对比图

图表 2010-2014年发电机及发电机组制造业亏损面

图表 2010-2014年发电机及发电机组制造业亏损企业亏损总额

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业销售毛利率趋势图

图表 2010-2014年发电机及发电机组制造业成本费用率

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业成本费用利润率趋势图

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业销售利润率趋势图

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业应收账款周转率对比图

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业流动资产周转率对比图

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业总资产周转率对比图

图表 2012-2014年发电机及发电机组制造业资产负债率对比图

图表 2010-2014年发电机及发电机组制造业利息保障倍数对比图

图表 2012年主要国家发电机组及旋转式变流机进口量及进口额情况

图表 2013年主要国家发电机组及旋转式变流机进口量及进口额情况

图表 2014年主要国家发电机组及旋转式变流机进口量及进口额情况

图表 2012年主要国家发电机组及旋转式变流机出口量及出口额情况

图表 2013年主要国家发电机组及旋转式变流机出口量及出口额情况

图表 2014年主要国家发电机组及旋转式变流机出口量及出口额情况

图表 2012年主要省份发电机组及旋转式变流机进口量及进口额情况

图表 2013年主要省份发电机组及旋转式变流机进口量及进口额情况

图表 2014年主要省份发电机组及旋转式变流机进口量及进口额情况

图表 2012年主要省份发电机组及旋转式变流机出口量及出口额情况

图表 2013年主要省份发电机组及旋转式变流机出口量及出口额情况

图表 2014年主要省份发电机组及旋转式变流机出口量及出口额情况

图表 2013年全球海上风电场建设情况统计

图表 2013年全球海上风电新增装机容量市场分布

图表 2013年全球各国海上风电场统计

图表 2013年全球海上风电制造商市场占有率（MW）

图表 2013年海上风电制造商市场占有率（台数）

图表 2013年全球海上风电场开发商市场占有率（MW）

图表 柴油发电机组销售收入

图表 国内通信用柴油发电机组国内市场份额

图表 柴油发电机组进出口统计数据对比（进出口产量）

图表 柴油发电机组进出口统计数据对比（进出口产值）

图表 2012-2015年国内柴油发电机组市场规模预测

图表 2012年中国汽轮发电机产量分月度统计表

图表 2013年中国汽轮发电机产量分省市统计表

图表 巴克和辛格聂尔

图表 欧拉水力原动机

图表 勃尔金水轮机

图表 萨富可夫水轮机

图表 法兰西斯水轮机

图表 培尔顿所建议的冲击式水轮机

图表 卡普兰提出的转桨式水轮机

图表 2012年中国汽轮发电机产量分月度统计表

图表 2012年中国水轮发电机产量分省市统计表

图表 2013年中国水轮发电机组分省市产量数据统计

图表 2013年中国水轮发电机组分省市产量数据统计

图表 2012-2014年泰豪科技总资产和净资产

图表 2013-2014年泰豪科技营业收入和净利润

图表 2014年泰豪科技营业收入和净利润

图表 2013-2014年泰豪科技现金流量

图表 2014年泰豪科技现金流量

图表 2013年泰豪科技主营业务收入分行业

图表 2013年泰豪科技主营业务收入分产品

图表 2013年泰豪科技主营业务收入分区域

图表 2013-2014年泰豪科技成长能力

图表 2014年泰豪科技成长能力

图表 2013-2014年泰豪科技短期偿债能力

图表 2014年泰豪科技短期偿债能力

图表 2013-2014年泰豪科技长期偿债能力

图表 2014年泰豪科技长期偿债能力

图表 2013-2014年泰豪科技运营能力

图表 2014年泰豪科技运营能力

图表 2013-2014年泰豪科技盈利能力

图表 2014年泰豪科技盈利能力

图表 2012-2014年东方电气总资产和净资产

图表 2013-2014年东方电气营业收入和净利润

图表 2014年东方电气营业收入和净利润

图表 2013-2014年东方电气现金流量

图表 2014年东方电气现金流量

图表 2013年东方电气主营业务收入分行业

图表 2013年东方电气主营业务收入分产品

图表 2013年东方电气主营业务收入分区域

图表 2013-2014年东方电气成长能力

图表 2014年东方电气成长能力

图表 2013-2014年东方电气短期偿债能力

图表 2014年东方电气短期偿债能力

图表 2013-2014年东方电气长期偿债能力

图表 2014年东方电气长期偿债能力

图表 2013-2014年东方电气运营能力

图表 2014年东方电气运营能力

图表 2013-2014年东方电气盈利能力

图表 2014年东方电气盈利能力

图表 2012-2014年浙富股份总资产和净资产

图表 2013-2014年浙富股份营业收入和净利润

图表 2014年浙富股份营业收入和净利润

图表 2013-2014年浙富股份现金流量

图表 2014年浙富股份现金流量

图表 2013年浙富股份主营业务收入分行业

图表 2013年浙富股份主营业务收入分产品

图表 2013年浙富股份主营业务收入分区域

图表 2013-2014年浙富股份成长能力

图表 2014年浙富股份成长能力

图表 2013-2014年浙富股份短期偿债能力

图表 2014年浙富股份短期偿债能力

图表 2013-2014年浙富股份长期偿债能力

图表 2014年浙富股份长期偿债能力

图表 2013-2014年浙富股份运营能力

图表 2014年浙富股份运营能力

图表 2013-2014年浙富股份盈利能力

图表 2014年浙富股份盈利能力

图表 2014年发电机上市公司盈利能力指标分析

图表 2013年发电机上市公司盈利能力指标分析

图表 2012年发电机上市公司盈利能力指标分析

图表 2014年发电机上市公司成长能力指标分析

图表 2013年发电机上市公司成长能力指标分析

图表 2012年发电机上市公司成长能力指标分析

图表 2014年发电机上市公司营运能力指标分析

图表 2013年发电机上市公司营运能力指标分析

图表 2012年发电机上市公司营运能力指标分析

图表 2014年发电机上市公司偿债能力指标分析

图表 2013年发电机上市公司偿债能力指标分析

图表 2012年发电机上市公司偿债能力指标分析

图表 2015-2020年发电机行业收入预测

图表 2015-2020年发电机行业利润预测

图表 2015-2020年发电机行业产值预测

图表 2015-2020年发电机行业产量预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/N038271GR4.html>