

2021-2027年中国发电行业 研究与前景趋势报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国发电行业研究与前景趋势报告》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.chinairr.org/report/R05/R0503/202011/16-373005.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

发电即利用发电动力装置将水能、化石燃料(煤炭、石油、天然气等)的热能、核能以及太阳能、风能、地热能、海洋能等转换为电能。20世纪末发电多用化石燃料，但化石燃料的资源不多，日渐枯竭，人类已渐渐较多的使用可再生能源（水能、太阳能、风能、地热能、海洋能等）来发电。

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国发电行业研究与前景趋势报告》共十章。首先介绍了发电行业市场发展环境、发电整体运行态势等，接着分析了发电行业市场运行的现状，然后介绍了发电市场竞争格局。随后，报告对发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了发电行业发展趋势与投资预测。您若想对发电产业有个系统的了解或者想投资发电行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第1章：发电行业发展综述

1.1发电行业的定义及分类

1.1.1发电行业的概念及定义

1.1.2发电的主要特点

1.1.3风能发电的主要形式

1.1.4发电的成本与定价分析

1.2发电行业上下游产业链分析

1.2.1发电行业上下游产业链的关联性

1.2.2发电行业下游产业链分析

（1）国内电力需求结构

（2）国内电力需求趋势

1.3发电行业上游产业分析

1.3.1风能资源情况分析

（1）世界风能资源利用

1) 发电的资源

2) 国际风能资源利用发展综述

1.3.2发电设备市场分析

第2章：2015-2019年中国发电行业发展状况分析

2.1发电行业发展状况分析

2.1.1发电行业运营情况分析

2.1.2发电行业发电量分析

2.1.3中国发电装机容量分析

2.1.4中国发电设备市场分析

2.1.5发电的电价分析

2.1.6发电行业重点项目建设情况

2.22019年发电所属行业经营情况分析

2.2.12019年发电所属行业经营效益分析

2.2.22019年发电所属行业盈利能力分析

2.2.32019年发电所属行业运营能力分析

2.2.42019年发电所属行业偿债能力分析

2.2.52019年发电所属行业发展能力分析

2.32015-2019年发电所属行业经济指标分析

2.3.1发电行业主要经济效益影响因素

2.3.22015-2019年发电所属行业经济指标分析

2.3.32015-2019年不同规模企业经济指标分析

2.3.42015-2019年不同性质企业经济指标分析

2.3.52015-2019年不同地区企业经济指标分析

2.42015-2019年发电行业供需平衡分析

2.4.12015-2019年全国发电所属行业供给情况分析

(1) 2015-2019年全国发电所属行业总产值分析

(2) 2015-2019年全国发电所属行业产成品分析

2.4.22015-2019年各地区发电行业供给情况分析

(1) 2015-2019年总产值排名前10个地区分析

(2) 2015-2019年产成品排名前10个地区分析

2.4.32015-2019年全国发电所属行业需求情况分析

(1) 2015-2019年全国发电所属行业销售产值分析

(2) 2015-2019年全国发电所属行业销售收入分析

2.4.4 2015-2019年各地区发电所属行业需求情况分析

(1) 2015-2019年销售产值排名前10个地区分析

(2) 2015-2019年销售收入排名前10个地区分析

2.4.5 2015-2019年全国发电所属行业产销率分析

第3章：发电行业发展的市场环境分析

3.1 行业发展的政策环境

3.1.1 行业相关标准

3.1.2 行业相关政策

(1) 《海上发电开发建设管理暂行办法》

(2) 《关于完善发电上网电价政策的通知》

(3) 《关于调整大功率发电机组及其关键零部件、原材料进口税收政策的通知》

(4) 《发改委关于促进发电产业发展实施意见》

(5) 《关于发电建设管理有关要求的通知》

(6) 《可再生能源中长期发展规划》

(7) 《可再生能源法》

(8) 《可再生能源发展专项资金管理暂行办法》

(9) 《可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法》

(10) 《可再生能源发电有关管理规定》

3.1.3 发电行业发展规划

3.2 发电特许权招标制度分析

3.2.1 发电价格机制的历史

3.2.2 发电特许招标情况

3.2.3 发电特许招标新政

3.2.4 发电特许招标制度的影响

3.3 行业宏观经济环境分析

3.3.1 国际宏观经济环境分析

3.3.2 国内宏观经济环境分析

3.3.3 行业宏观经济环境分析

3.4 行业社会环境分析

3.4.1 行业发展与社会经济的协调

3.4.2高油价和环境保护对行业的影响

3.4.3行业发展的地区不平衡问题

第4章：2015-2019年中国发电设备制造行业发展状况分析

4.1世界发电设备制造行业发展状况分析

4.1.1世界发电设备装机总量

4.1.2世界发电设备需求与供给特征

4.1.3世界发电设备制造业竞争格局

4.1.4世界发电设备技术发展现状及趋势

(1) 世界发电设备技术现状

(2) 世界发电技术发展趋势

4.1.5发电设备制造业重点企业国际比较

4.1.6跨国企业在中国发电设备制造业的投资布局

(1) 丹麦Vestas

(2) 美国GEWind

(3) 西班牙Gamesa

(4) 印度Suzlon

(5) 德国Nordex

(6) 德国Siemens

(7) 德国Repower

(8) 德国Enercon

4.2中国发电设备制造行业发展状况分析

4.2.1中国发电设备行业历史发展和现状

4.2.2中国发电设备技术发展分析

(1) 中国发电设备制造技术发展综述

(2) 中国发电设备制造技术风险分析

(3) 中国发电设备制造技术发展趋势

4.2.3中国发电设备需求和供给情况

4.2.4中国发电设备制造业行业集中度分析

4.2.5国内发电设备制造业中外资企业竞争力分析

4.2.6国内发电设备市场的竞争状况分析

(1) 国内发电设备整机制造业

(2) 潜在进入者分析

(3) 替代品分析

(4) 发电场投资商

(5) 零部件和材料供应商

4.2.7发电设备制造业投资风险分析

第5章：发电行业竞争状况分析

5.1国际发电行业竞争状况分析

5.1.1国际发电行业发展状况

5.1.2主要国家地区发电行业发展现状

(1) 美国发电行业发展现状

(2) 欧洲发电行业发展现状

1) 德国发电行业发展分析

2) 丹麦发电行业发展分析

3) 西班牙发电行业发展分析

(3) 印度发电行业发展现状

5.1.3全球发电行业竞争格局

5.1.4全球发电行业发展趋势分析

5.2中国发电行业竞争状况分析

5.2.1国内发电行业发展现状

5.2.2国内发电行业企业竞争力分析

5.2.3行业区域结构特征分析

(1) 行业区域结构总体特征

(2) 行业区域集中度分析

5.2.4行业不同经济类型企业特征分析

(1) 不同经济类型企业特征情况

(2) 行业经济类型集中度分析

5.2.5国内发电行业潜在威胁分析

5.3行业投资兼并与重组整合分析

5.3.1发电行业投资兼并与重组整合概况

5.3.2外资发电企业投资兼并与重组整合

5.3.3国内发电企业投资兼并与重组整合

5.3.4 2015-2019年发电行业投资兼并与重组整合动向

5.4 发电行业替代品竞争力分析

5.4.1 火力发电发展状况

- (1) 火力发电行业现状
- (2) 火力发电行业影响因素
- (3) 火力发电行业发展趋势及前景预测

5.4.2 水力发电发展状况

- (1) 水力发电行业现状
- (2) 水力发电行业影响因素
- (3) 水力发电行业发展趋势及前景预测

5.4.3 核能发电发展状况

- (1) 核能发电行业现状
- (2) 核能发电行业影响因素
- (3) 核能发电行业发展趋势及前景预测

第6章：中国主要城市发电行业发展状况分析

6.1 发电行业区域市场总体特征

6.2 内蒙古发电行业发展状况分析

6.2.1 内蒙古地区风力资源及风能利用情况

6.2.2 内蒙古地区发电量供应情况

6.2.3 内蒙古发电行业装机容量及预测

6.2.4 发电行业重点项目建设情况

6.2.5 十三五内蒙古发电建设规划

6.3 新疆发电行业发展状况分析

6.3.1 新疆风力资源及风能利用情况

6.3.2 新疆发电量供应情况

6.3.3 新疆发电行业装机容量及预测

6.3.4 发电行业重点项目建设情况

6.3.5 十三五新疆发电建设计划

6.4 广东发电行业发展状况分析

6.4.1 广东风力资源及风能利用情况

6.4.2 广东发电量供应情况

6.4.3广东发电行业装机容量及预测

6.4.4广东发电发展的政策影响

6.4.5发电行业重点项目建设情况

6.5其他地区发电行业发展状况分析

6.5.1辽宁发电行业发展状况

6.5.2河北发电行业发展状况

第7章：2015-2019年发电所属行业进出口市场分析

7.1发电行业出口市场分析

7.1.12015-2019年发电所属行业出口总体情况

7.1.22015-2019年发电所属行业出口产品结构

7.2发电行业进口市场分析

7.2.12015-2019年发电所属行业进口总体情况

7.2.22015-2019年发电所属行业进口产品结构

7.3发电所属行业进出口前景及建议

7.3.1发电行业出口前景及建议

7.3.2发电行业进口前景及建议

第8章：发电行业重点企业经营情况分析

8.1主要发电运营企业个案分析

8.1.1主要发电企业销售收入和利润

8.1.2主要发电设备制造企业销售收入和利润

8.2发电行业领先企业个案分析

8.2.1大唐发电

（1）企业发展简况分析

（2）企业业务情况分析

（3）主要经济指标分析

（4）企业偿债能力分析

8.2.2国电电力

（1）企业发展简况分析

（2）主要经济指标分析

（3）企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

8.2.3 华电国际

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

8.2.4 中国电力

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务情况分析

(3) 主要经济指标分析

(4) 企业偿债能力分析

8.2.5 华能国际

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

第9章：2021-2027年发电行业的发展趋势及前景预测

9.1 2021-2027年发电行业发展趋势及前景预测

9.1.1 发电行业发展趋势分析

9.1.2 发电行业发展前景分析

9.1.3 4万亿投资下的发电机会

9.2 2021-2027年发电行业投资特性分析

9.2.1 发电行业进入壁垒分析

9.2.2 发电行业盈利模式分析

9.2.3 发电行业盈利因素分析

9.3 2021-2027年中国发电行业投资建议

9.3.1 发电行业投资风险分析

(1) 行业竞争风险

(2) 政策风险

(3) 技术及外资进入的风险

(4) 原材料价格上涨的风险

9.3.2发电行业投资建议

第10章：发电行业授信风险及机会分析

10.1环境风险风险及提示

10.1.1国际环境对行业影响及风险提示

10.1.2宏观环境对行业影响及风险提示

10.1.3央行货币及银行业调控政策

10.2行业政策风险及提示

10.2.1产业政策影响及风险提示

10.2.2环保政策影响及风险提示

10.2.3节能减排政策影响及风险提示

10.2.4能源规划影响及风险提示

10.3行业市场风险及提示

10.3.1市场供需风险提示

10.3.2市场价格风险提示

10.3.3行业竞争风险提示

10.4行业授信机会及建议

10.4.1总体授信机会及授信建议

10.4.2关联行业授信机会及授信建议

10.4.3区域授信机会及建议

（1）区域发展特点及总结

（2）区域市场授信建议

10.4.4企业授信机会及建议

10.5产业链授信机会及建议

10.5.1发电设备产业授信机会

10.5.2发电运营行业授信机会

部分图表目录：

图表1：发电原理示意图

图表2：电力行业分类统计表

图表3：发电的主要运行方式

图表4：发电运营中成本占比（单位：%）

图表5：发电成本的影响因素（单位：欧分/千瓦时，KW，小时）

图表6：世界发电成本变化趋势（单位：美分/千瓦时）

图表7：主要电源发电成本比较（单位：元/千瓦时，元/KW）

图表8：中国发电上网电价机制演变历程

图表9：“四类风力资源区”标杆上网电价

图表10：发电产业链

图表11：2019年各产业用电结构（单位：%）

图表12：2019年国内主要电力运营商发电装机情况（单位：MW，%）

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202011/16-373005.html>