

# 2021-2027年中国发电行业 前景研究与投资战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国发电行业前景研究与投资战略咨询报告》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/R0503/202011/16-373004.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](mailto: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年中国发电行业前景研究与投资战略咨询报告》共六章。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：中国发电行业市场环境分析

#### 1.1中国发电行业经济环境分析

##### 1.1.1国际宏观经济环境分析

（1）国际宏观经济走势分析

（2）国际宏观经济发展趋势

##### 1.1.2中国宏观经济环境分析

（1）中国宏观经济走势分析

（2）中国宏观经济发展趋势

##### 1.1.3行业与宏观经济相关性分析

#### 1.2中国发电行业政策环境分析

##### 1.2.1行业相关政策分析

##### 1.2.2行业发展规划分析

##### 1.2.3电价改革影响分析

#### 1.3中国发电行业技术环境分析

##### 1.3.1风力发电技术分析

- 1.3.2火力发电技术分析
- 1.3.3水力发电技术分析
- 1.3.4太阳能发电技术分析
- 1.3.5其他发电技术分析

## 第2章：中国发电所属行业发展现状分析

### 2.1中国发电所属行业经营情况分析

#### 2.1.1发电行业市场主体规模

#### 2.1.2发电行业经营效益分析

### 2.2中国电力供需情况分析

#### 2.2.1电力供给情况分析

##### （1）电力供给规模分析

##### （2）电力供给结构分析

#### 2.2.2电力需求情况分析

##### （1）电力需求规模分析

##### （2）电力需求结构分析

### 2.3中国发电行业投资情况分析

#### 2.3.1发电行业投资规模分析

#### 2.3.2发电行业投资结构分析

#### 2.3.3发电行业投资重点项目

#### 2.3.4发电行业投资整体规划

## 第3章：中国发电所属行业细分市场建设分析

### 3.1中国火力发电行业建设情况分析

#### 3.1.1火力发电行业规模分析

##### （1）火力发电行业装机容量分析

##### （2）火力发电行业发电量分析

#### 3.1.2火力发电行业运营情况分析

##### （1）火力发电行业经营情况分析

##### （2）火力发电行业财务运营分析

#### 3.1.3火力发电行业投资建设分析

##### （1）火力发电行业投资建设规模分析

(2) 火力发电行业投资建设结构分析

(3) 火力发电行业投资建设规划分析

#### 3.1.4 火力发电行业设备需求分析

(1) 电站建设对火力发电设备需求

(2) 输电网络建设对火力发电设备需求

(3) 配电建设对火力发电设备需求

(4) 火力发电设备市场整体容量预测

#### 3.2 中国风力发电行业建设情况分析

##### 3.2.1 风力发电行业规模分析

(1) 风力发电行业装机容量分析

(2) 风力发电行业发电量分析

##### 3.2.2 风力发电行业运营情况分析

(1) 风力发电所属行业经营情况分析

(2) 风力发电所属行业财务运营分析

##### 3.2.3 风力发电行业投资建设分析

(1) 风力发电行业投资建设规模分析

(2) 风力发电行业投资建设结构分析

(3) 风力发电行业投资建设规划分析

##### 3.2.4 风力发电行业设备需求分析

(1) 电站建设对风力发电设备需求

(2) 输电网络建设对风力发电设备需求

(3) 配电建设对风力发电设备需求

(4) 风力发电设备市场整体容量预测

#### 3.3 中国水力发电所属行业建设情况分析

##### 3.3.1 水力发电行业规模分析

(1) 水力发电行业装机容量分析

(2) 水力发电行业发电量分析

##### 3.3.2 水力发电行业运营情况分析

(1) 水力发电所属行业经营情况分析

(2) 水力发电行业财务运营分析

##### 3.3.3 水力发电行业投资建设分析

(1) 水力发电行业投资建设规模分析

(2) 水力发电行业投资建设结构分析

(3) 水力发电行业投资建设规划分析

### 3.3.4 水力发电行业设备需求分析

(1) 电站建设对水力发电设备需求

(2) 输电网络建设对水力发电设备需求

(3) 配电建设对水力发电设备需求

(4) 水力发电设备市场整体容量预测

## 3.4 中国太阳能发电所属行业建设情况分析

### 3.4.1 太阳能发电行业规模分析

(1) 太阳能发电行业装机容量分析

(2) 太阳能发电行业发电量分析

### 3.4.2 太阳能发电行业运营情况分析

(1) 太阳能发电所属行业经营情况分析

(2) 太阳能发电所属行业财务运营分析

### 3.4.3 太阳能发电行业投资建设分析

(1) 太阳能发电行业投资建设规模分析

(2) 太阳能发电行业投资建设结构分析

(3) 太阳能发电行业投资建设规划分析

### 3.4.4 太阳能发电行业设备需求分析

(1) 电站建设对太阳能发电设备需求

(2) 输电网络建设对太阳能发电设备需求

(3) 配电建设对太阳能发电设备需求

(4) 太阳能发电设备市场整体容量预测

## 3.5 中国垃圾发电所属行业建设情况分析

### 3.5.1 垃圾发电行业规模分析

(1) 垃圾发电行业装机容量分析

(2) 垃圾发电行业发电量分析

### 3.5.2 垃圾发电行业运营情况分析

(1) 垃圾发电行业经营情况分析

(2) 垃圾发电行业财务运营分析

### 3.5.3 垃圾发电行业投资建设分析

(1) 垃圾发电行业投资建设规模分析

(2) 垃圾发电行业投资建设结构分析

(3) 垃圾发电行业投资建设规划分析

#### 3.5.4 垃圾发电行业设备需求分析

(1) 电站建设对垃圾发电设备需求

(2) 输电网络建设对垃圾发电设备需求

(3) 配电建设对垃圾发电设备需求

(4) 垃圾发电设备市场整体容量预测

#### 3.6 中国核电所属行业建设情况分析

##### 3.6.1 核电行业规模分析

(1) 核电行业装机容量分析

(2) 核电行业发电量分析

##### 3.6.2 核电行业运营情况分析

(1) 核电所属行业经营情况分析

(2) 核电所属行业财务运营分析

##### 3.6.3 核电行业投资建设分析

(1) 核电行业投资建设规模分析

(2) 核电行业投资建设结构分析

(3) 核电行业投资建设规划分析

##### 3.6.4 核电行业设备需求分析

(1) 电站建设对核电设备需求

(2) 输电网络建设对核电设备需求

(3) 配电建设对核电设备需求

(4) 核电设备市场整体容量预测

#### 3.7 中国地热发电行业建设情况分析

##### 3.7.1 地热发电行业规模分析

(1) 地热发电行业装机容量分析

(2) 地热发电行业发电量分析

##### 3.7.2 地热发电行业运营情况分析

(1) 地热发电所属行业经营情况分析

(2) 地热发电所属行业财务运营分析

##### 3.7.3 地热发电行业投资建设分析

(1) 地热发电行业投资建设规模分析

(2) 地热发电行业投资建设结构分析

(3) 地热发电行业投资建设规划分析

#### 3.7.4 垃圾发电行业设备需求分析

(1) 电站建设对垃圾发电设备需求

(2) 输电网络建设对垃圾发电设备需求

(3) 配电建设对垃圾发电设备需求

(4) 垃圾发电设备市场整体容量预测

### 3.8 中国余热发电行业建设情况分析

#### 3.8.1 余热发电行业规模分析

(1) 余热发电行业装机容量分析

(2) 余热发电行业发电量分析

#### 3.8.2 余热发电行业运营情况分析

(1) 余热发电所属行业经营情况分析

(2) 余热发电所属行业财务运营分析

#### 3.8.3 余热发电行业投资建设分析

(1) 余热发电行业投资建设规模分析

(2) 余热发电行业投资建设结构分析

(3) 余热发电行业投资建设规划分析

#### 3.8.4 余热发电行业设备需求分析

(1) 电站建设对余热发电设备需求

(2) 输电网络建设对余热发电设备需求

(3) 配电建设对余热发电设备需求

(4) 余热发电设备市场整体容量预测

## 第4章：中国电网改造市场发展分析

### 4.1 中国并网改造市场发展分析

#### 4.1.1 并网改造投资建设规划

#### 4.1.2 并网改造市场发展现状

#### 4.1.3 并网改造对电气设备需求分析

### 4.2 中国农村电网改造市场发展分析

#### 4.2.1 农村电网改造发展规划分析

#### 4.2.2 农村电网改造投资规模分析



#### 4.2.3农村电网改造对电气设备需求分析

### 第5章：中国发电所属行业市场主体投资规划分析

#### 5.1中国发电行业市场主体结构分析

#### 5.2中国五大发电集团投资规划分析

##### 5.2.1中国华能集团公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量及结构分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业售电价格分析

##### 5.2.2中国大唐集团公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量及结构分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业售电价格分析

##### 5.2.3中国华电集团公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量及结构分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业售电价格分析

##### 5.2.4中国国电集团公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量及结构分析
- (5) 企业市场份额分析

(6) 企业售电价格分析

#### 5.2.5 中国电力投资集团公司

(1) 企业基本信息分析

(2) 企业资产规模分析

(3) 企业发电装机容量分析

(4) 企业发电量及结构分析

(5) 企业市场份额分析

(6) 企业售电价格分析

#### 5.3 中国其他领先电力集团投资规划分析

##### 5.3.1 华润电力控股有限公司

(1) 企业基本信息分析

(2) 企业资产规模分析

(3) 企业发电装机容量分析

(4) 企业发电量及结构分析

(5) 企业市场份额分析

(6) 企业售电价格分析

##### 5.3.2 神华北京国华电力有限责任公司

(1) 企业基本信息分析

(2) 企业资产规模分析

(3) 企业发电装机容量分析

(4) 企业发电量及结构分析

(5) 企业市场份额分析

(6) 企业售电价格分析

##### 5.3.3 国投华靖电力控股股份有限公司

(1) 企业基本信息分析

(2) 企业资产规模分析

(3) 企业发电装机容量分析

(4) 企业发电量及结构分析

(5) 企业市场份额分析

(6) 企业售电价格分析

##### 5.3.4 中国广核集团有限公司

(1) 企业基本信息分析

- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量及结构分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业售电价格分析

## 第6章：中国发电行业发展前景与投资战略分析

### 6.1中国发电行业发展前景预测

#### 6.1.1细分市场建设对电气设备需求前景预测

#### 6.1.2电网改造对电气设备需求前景预测

### 6.2中国发电行业发展投资特性分析

#### 6.2.1行业准入门槛分析

#### 6.2.2行业投资壁垒分析

### 6.3中国发电行业发展投资战略分析

#### 6.3.1行业投资机会分析

#### 6.3.2行业战略规划建议

## 图表目录：

图表1：2015-2019年全球GDP增长及变化

图表2：2019年全球主要国家GDP增长预测

图表3：2015-2019年中国GDP增长及变化

图表4：2021-2027年中国GDP增长预测

图表5：中国发电行业相关政策汇总

图表6：中国发电行业发展规划

图表7：2015-2019年中国发电行业经营效益变化

图表8：2015-2019年中国全社会发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表9：2019年全国全口径发电量结构分析（单位：%）

图表10：2019年全国发电量结构分析（单位：%）

图表11：2015-2019年中国全社会用电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表12：2015-2019年中国分产业用电增长情况（单位：%）

图表13：2015-2019年中国发电行业投资规模变化

图表14：2015-2019年中国发电行业投资结构变化

图表15：2021-2027年中国发电行业整体投资规划

图表16：2015-2019年中国火力发电装机容量变化

图表17：2015-2019年中国火力发电量变化

图表18：2015-2019年中国火力发电行业经营利润变化

图表19：2015-2019年中国火力发电行业毛利率变化

图表20：2015-2019年中国火力发电行业投资建设规模变化

图表21：2015-2019年中国火力发电行业投资建设结构

图表22：2021-2027年中国火力发电行业投资建设规划

图表23：2021-2027年中国火力发电站建设对火力发电设备需求量

图表24：2021-2027年中国火力发电行业输电网络建设对火力发电设备需求量

图表25：2021-2027年中国火力发电行业配电建设对火力发电设备需求量

图表26：2021-2027年中国火力发电设备市场整体容量预测

图表27：2015-2019年中国风力发电装机容量变化

图表28：2015-2019年中国风力发电量变化

图表29：2015-2019年中国风力发电行业经营利润变化

图表30：2015-2019年中国风力发电行业毛利率变化

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202011/16-373004.html>