

# 2022-2028年中国发电行业发展现状调查及投资战略 规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国发电行业发展现状调查及投资战略规划报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202011/907735.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

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。

智研咨询发布的《2022-2028年中国发电行业发展现状调查及投资战略规划报告》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 风力发电所属行业运营情况分析
  - (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 水力发电所属行业运营情况分析
    - (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 太阳能发电所属行业运营情况分析

(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 (ZY KT)

部分图表目录：

图表1：2017-2021年全球GDP增长及变化

图表2：2021年全球主要国家GDP增长预测

图表3：2017-2021年中国GDP增长及变化

图表4：2022-2028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7：2017-2021年中国发电行业经营效益变化

图表8：2017-2021年中国全社会发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表9：2021年全国全口径发电量结构分析（单位：%）

图表10：2021年全国发电量结构分析（单位：%）

图表11：2017-2021年中国全社会用电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表12：2017-2021年中国分产业用电增长情况（单位：%）

图表13：2017-2021年中国发电行业投资规模变化

图表14：2017-2021年中国发电行业投资结构变化

图表15：2022-2028年中国发电行业整体投资规划

图表16：2017-2021年中国火力发电装机容量变化

图表17：2017-2021年中国火力发电量变化

图表18：2017-2021年中国火力发电行业经营利润变化

图表19：2017-2021年中国火力发电行业毛利率变化

图表20：2017-2021年中国火力发电行业投资建设规模变化

图表21：2017-2021年中国火力发电行业投资建设结构

图表22：2022-2028年中国火力发电行业投资建设规划

图表23：2022-2028年中国火力发电站建设对火力发电设备需求量

图表24：2022-2028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25：2022-2028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26：2022-2028年中国火力发电设备市场整体容量预测

图表27：2017-2021年中国风力发电装机容量变化

图表28：2017-2021年中国风力发电量变化

图表29：2017-2021年中国风力发电行业经营利润变化

图表30：2017-2021年中国风力发电行业毛利率变化

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/907735.html>