

# 2020-2026年中国水力发电 行业深度分析与投资潜力分析报告

## 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

《2020-2026年中国水力发电行业深度分析与投资潜力分析报告》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/dianli/F29847NDHV.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

水力发电，指通过建设水电站、水利枢纽、航电枢纽等工程，将水能转换成电能的生产活动。水力发电作为最大可再生能源，单位发电量产生碳排放量仅次于风能发电。2019年全球水电新增装机容量为21.9GW，继续保持稳定增长，中国水力发电装机容量继续维持第一。

2019年，全球新增水电装机容量为21.9GW，其中包括抽水蓄能新增装机量3.2GW。全球水电装机量达到1267GW，预计可生产4185TWh的清洁电力，占可再生能源发电总量的三分之二，能够满足全球七分之一人口用电。

水电是世界上最大的可再生能源发电来源，水电发电量占全球各类能源发电比例的16.6%，超过风能、太阳能、生物质能等其他可再生能源发电量的总和。作为世界上最大的清洁能源发电来源，水电是其他可再生能源的推动者，同时水力发电也为管理水资源和缓解气候变化提供重要服务。2019年全球各细发电源发电量占比

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国水力发电行业深度分析与投资潜力分析报告》共十五章。首先介绍了中国水力发电行业市场发展环境、水力发电整体运行态势等，接着分析了中国水力发电行业市场运行的现状，然后介绍了水力发电市场竞争格局。随后，报告对水力发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国水力发电行业发展趋势与投资预测。您若想对水力发电产业有个系统的了解或者想投资中国水力发电行业，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：

### 第一章中国水力发电行业发展环境分析

#### 1.1 水力发电行业定义及特点

##### 1.1.1 水力发电行业定义

##### 1.1.2 水力发电行业特点

#### 1.2 水力发电行业政策环境分析

##### 1.2.1 水力发电行业相关“十三五”规划解读

###### (1) 《能源发展“十三五”规划》解读

###### (2) 《可再生能源发展“十三五”规划》解读

### (3) 《水电发展“十三五”规划》解读

#### 1.2.2 水电上网电价改革分析

##### (1) 水电上网电价定价政策分析

##### (2) 目前水电电价形成机制存在的问题

##### (3) 水电上网电价改革方向分析

##### (4) 水电上网电价改革影响分析

#### 1.3 水力发电行业经济环境分析

##### 1.3.1 GDP增长情况分析

##### 1.3.2 能源消费结构分析

##### 1.3.3 新增装机容量分析

##### 1.3.4 发电量增长情况分析

##### 1.3.5 用电量增长情况分析

##### 1.3.6 经济环境对行业的影响

#### 1.4 水力发电行业技术环境分析

##### 1.4.1 水力发电行业最新技术动态分析

##### 1.4.2 水力发电行业未来技术发展分析

## 第二章中国水能资源储量及利用情况分析

### 2.1 水能资源整体情况

#### 2.1.1 水能资源储量与分布

#### 2.1.2 水能资源总体利用分析

### 2.2 重要河流水能资源及利用情况

#### 2.2.1 长江流域水能资源及利用情况

##### (1) 长江流域水能资源及利用概况

##### (2) 长江上游水能资源及利用分析

##### (3) 长江中游水能资源及利用分析

#### 2.2.2 黄河流域水能资源及利用情况

##### (1) 黄河流域水能资源及利用概况

##### (2) 黄河上游水能资源及利用分析

##### (3) 黄河中游水能资源及利用分析

##### (4) 黄河流域水电开发发展趋势

#### 2.2.3 珠江流域水能资源及利用情况

- (1) 珠江流域水能资源及利用概况
- (2) 珠江主要支流水能资源及利用分析
- 2.2.4 海滦河水能资源及利用情况
- 2.2.5 淮河流域水能资源及利用情况
- 2.2.6 其他重要河流水能资源及利用情况
  - (1) 怒江水能资源及利用分析
  - (2) 澜沧江水能资源及利用分析
  - (3) 独龙江水能资源及利用分析
  - (4) 雅鲁藏布江水能资源及利用分析
  - (5) 黑龙江水系水能资源及利用分析
  - (6) 图们江水系水能资源及利用分析
  - (7) 鸭绿江水系水能资源及利用分析
  - (8) 辽河水系水能资源及利用分析
  - (9) 东南沿海河流水能资源及利用分析

### 第三章中国水力发电所属行业发展现状分析

- 3.1 水力发电行业经营状况分析
  - 3.1.1 水力发电行业发展概况分析
  - 3.1.2 水力发电行业经济指标分析
  - 3.1.3 水力发电装机容量及发电量
    - (1) 水力发电装机容量
    - (2) 水力发电量

2019年我国水力发电量达到10818.8亿千瓦时，同比增长2.8%。近年来我国水力发电量保持稳定增长，水力发电在未来将会继续发挥重要力量。2013-2019年中国水力发电量

- 3.2 水力发电行业供需平衡分析
  - 3.2.1 全国水力发电行业供给情况分析
  - 3.2.2 各地区水力发电行业供给情况分析
  - 3.2.3 全国水力发电行业需求情况分析
  - 3.2.4 各地区水力发电行业需求情况分析
  - 3.2.5 全国水力发电行业产销率分析

### 第四章中国其他发电所属行业运营分析

- 4.1 火力发电行业运营分析
  - 4.1.1 火力发电行业装机分析
  - 4.1.2 火力发电行业规模分析
  - 4.1.3 火力发电行业供给分析
  - 4.1.4 火力发电行业需求分析
  - 4.1.5 火力发电行业盈利分析
  - 4.1.6 火力发电行业供需平衡分析
  - 4.1.7 火力发电行业财务指标分析
  - 4.1.8 火力发电行业运行特点及趋势分析
- 4.2 核力发电行业运营分析
  - 4.2.1 核电行业装机容量分析
  - 4.2.2 核力发电行业规模分析
  - 4.2.3 核力发电行业供给分析
  - 4.2.4 核力发电行业需求分析
  - 4.2.5 核力发电行业盈利分析
  - 4.2.6 核力发电行业供需平衡分析
  - 4.2.7 核力发电行业财务指标分析
  - 4.2.8 核力发电所属行业运行现状及趋势分析
- 4.3 风力发电所属行业运营分析
  - 4.3.1 风力发电行业装机分析
  - 4.3.2 风力发电行业规模分析
  - 4.3.3 风力发电行业供给分析
  - 4.3.4 风力发电行业需求分析
  - 4.3.5 风力发电行业盈利分析
  - 4.3.6 风力发电行业供需平衡分析
  - 4.3.7 风力发电所属行业运行特点及趋势分析
- 4.4 太阳能发电所属行业运营分析
  - 4.4.1 太阳能发电行业装机分析
  - 4.4.2 太阳能发电行业规模分析
  - 4.4.3 太阳能发电行业供给分析
  - 4.4.4 太阳能发电行业需求分析
  - 4.4.5 太阳能发电行业盈利分析

4.4.6 太阳能发电行业供需平衡分析

4.4.7 太阳能发电行业运行特点及趋势分析

## 第五章中国水力发电竞争力及所属行业格局分析

5.1 水力发电竞争力分析

5.1.1 水力发电全球竞争力分析

(1) 水力发电装机容量全球比较分析

(2) 水力发电装机比例全球比较分析

(3) 水力发电量比例全球比较分析

5.1.2 水力发电成本竞争力分析

(1) 不同发电方式建设成本比较分析

(2) 不同发电方式运营成本比较分析

5.1.3 水力发电价格竞争力分析

(1) 上网电价的定价原则分析

(2) 水电上网价格的竞争优势

5.1.4 水力发电盈利性竞争分析

(1) 主要发电方式毛利率比较分析

(2) 主要发电方式销售利润率比较分析

(3) 主要发电方式成本费用利润率比较

5.2 水力发电行业竞争格局分析

5.2.1 水电设备商竞争情况分析

5.2.2 水电开发商运营情况分析

(1) 水电开发商梯队分析

(2) 水电开发商运营分析

5.2.3 水力发电行业投资壁垒

5.2.4 水力发电行业竞争分析

(1) 行业内竞争情况

(2) 上游议价能力

(3) 下游议价能力

(4) 新进入者威胁

(5) 替代品威胁

(6) 竞争情况总结

## 第六章中国重点地区水力发电行业发展分析

### 6.1 重点地区水力发电行业总体状况

#### 6.1.1 重点地区水能资源开发程度

#### 6.1.2 重点地区水电经营状况分析

### 6.2 四川省水力发电行业发展分析

#### 6.2.1 四川省水能资源情况

#### 6.2.2 四川省水电建设情况

#### 6.2.3 四川省水电开发与投资政策

#### 6.2.4 四川省在建和续建水电项目

#### 6.2.5 四川省水力发电行业经营分析

#### 6.2.6 四川省水力发电行业发展趋势

### 6.3 云南省水力发电行业发展分析

#### 6.3.1 云南省水能资源情况

#### 6.3.2 云南省水电建设情况

#### 6.3.3 云南省水电开发与投资政策

#### 6.3.4 云南省在建水电项目

#### 6.3.5 云南省水力发电行业经营分析

#### 6.3.6 云南省水力发电行业发展趋势

### 6.4 贵州省水力发电行业发展分析

#### 6.4.1 贵州省水能资源及建设情况

#### 6.4.2 贵州省在建和拟建水电项目

#### 6.4.3 贵州省水力发电行业经营分析

### 6.5 广西区水力发电行业发展分析

#### 6.5.1 广西水能资源情况

#### 6.5.2 广西水电建设情况

#### 6.5.3 广西水电开发与投资政策

#### 6.5.4 广西水力发电行业经营分析

### 6.6 湖北省水力发电行业发展分析

#### 6.6.1 湖北省水能资源情况

#### 6.6.2 湖北省水电建设情况

#### 6.6.3 湖北省水电开发与投资政策



#### 6.6.4 湖北省水力发电行业经营分析

### 6.7 湖南省水力发电行业发展分析

#### 6.7.1 湖南省水能资源情况

#### 6.7.2 湖南省水电建设情况

#### 6.7.3 湖南省水电开发与投资政策

#### 6.7.4 湖南省水力发电行业经营分析

## 第七章 中国水力发电行业领先企业经营分析

### 7.1 五大电力集团水电业务发展分析

#### 7.1.1 中国电力投资集团公司水电业务发展分析

##### (1) 中国电力投资集团公司发展简况分析

##### (2) 中国电力投资集团公司经营范围分析

##### (3) 中国电力投资集团公司经营业绩分析

##### (4) 中国电力投资集团公司电力发展战略分析

#### 7.1.2 中国国电集团公司水电业务发展分析

##### (1) 中国国电集团公司发展简况分析

##### (2) 中国国电集团公司经营业绩分析

##### (3) 中国国电集团公司水电业务发展分析

##### (4) 中国国电集团公司水电发展建设情况

#### 7.1.3 中国华电集团公司水电业务发展分析

##### (1) 中国华电集团公司发展简况分析

##### (2) 中国华电集团公司经营业绩分析

##### (3) 中国华电集团公司水电业务发展分析

##### (4) 中国华电集团公司电力发展战略分析

#### 7.1.4 中国华能集团公司水电业务发展分析

##### (1) 中国华能集团公司发展简况分析

##### (2) 中国华能集团公司经营业绩分析

##### (3) 中国华能集团公司水电业务发展分析

##### (4) 中国华能集团公司电力发展战略分析

#### 7.1.5 中国大唐集团公司水电业务发展分析

##### (1) 中国大唐集团公司发展简况分析

##### (2) 中国大唐集团公司经营业绩分析

(3) 中国大唐集团公司管理运营模式分析

(4) 中国大唐集团公司水电业务发展分析

(5) 中国大唐集团公司电力发展战略分析

## 7.2 其他水力发电领先企业经营分析

### 7.2.1 中国长江三峡集团公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

(3) 中国长江电力股份有限公司财务指标分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

### 7.2.2 雅砻江流域水电开发有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

### 7.2.3 黄河上游水电开发有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

#### 7.2.4 五凌电力有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析

#### 7.2.5 福建水口发电集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析

#### 7.2.6 水利部小浪底水利枢纽管理中心经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析

#### 7.2.7 贵州乌江水电开发有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析

#### 7.2.8 国投云南大朝山水电有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

#### 7.2.9 福建棉花滩水电开发有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

#### 7.2.10 云南华能漫湾发电厂经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业偿债能力分析

(6) 企业发展能力分析

### 第八章 中国水力发电行业投资前景及建议

#### 8.1 水力发电行业投资特性分析

##### 8.1.1 水力发电行业投资特点分析

##### 8.1.2 水力发电行业盈利模式分析

#### 8.2 水力发电行业发展前景分析

##### 8.2.1 水力发电行业盈利因素分析

##### 8.2.2 水力发电行业发展前景预测

(1) 装机容量预测

(2) 发电量预测

#### 8.3 水力发电行业投资分析

##### 8.3.1 水力发电行业投资规模分析

##### 8.3.2 “十三五”期间水力发电行业重点项目分析

(1) “十三五”期间大型水电基地建设分析

(2) “十三五”期间重点推进的五大水电基地分析

- 1) 金沙江水电基地建设分析
- 2) 大渡河水电基地建设分析
- 3) 澜沧江水电基地建设分析
- 4) 怒江水电基地建设分析
- 5) 雅砻江水电基地建设分析
- (3) “十三五”期间抽水蓄能电站建设分析
- (4) “十三五”期间西电东送项目分析

#### 8.4 水力发电行业投资建议

##### 8.4.1 水力发电行业投资机会分析

##### 8.4.2 水力发电行业投资风险分析

##### 8.4.3 水力发电行业投资建议

#### 部分图表目录：

图表1：“十三五”水电发展目标（单位：万千瓦，亿千瓦时）

图表2：2014-2019年中国国内生产总值及其增长情况（单位：亿元，%）

图表3：2014-2019年中国能源消费总量及增长情况（单位：亿吨标准煤，%）

图表4：中国能源消费结构（单位：%）

图表5：2014-2019年中国发电装机容量及增速（单位：亿千瓦，%）

图表6：全国全口径发电装机容量结构分析（单位：%）

图表7：2014-2019年全国发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表8：全国全口径发电量结构分析（单位：%）

图表9：2014-2019年中国全社会用电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表10：我国分产业用电结构图（单位：%）

图表11：2014-2019年中国电力生产、消费弹性系数走势图

图表12：我国水能资源概况（单位：亿KW、万亿KWh，亿立方米）

图表13：全国各流域水能蕴藏量（单位：万KW，亿KWh）

图表14：中国可开发的水能资源分布（单位：%）

图表15：长江水能资源及利用情况（单位：亿千瓦时，兆瓦，座）

图表16：金沙江水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表17：雅砻江水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表18：岷沱江水系及大渡河水系水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表19：嘉陵江水能资源及利用情况（单位：单位：亿KW·h，MW，座）

图表20：乌江水系水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表21：汉江水系水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表22：清江水系水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表23：黄河流域水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表24：黄河上游水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表25：黄河中游水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW）

图表26：珠江流域水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表27：西江水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表28：北江水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

图表29：东江水能资源及利用情况（单位：亿KW·h，MW，座）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/F29847NDHV.html>