

# 2020-2026年中国水电市场 前景展望与市场供需预测报告

## 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年中国水电市场前景展望与市场供需预测报告》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/S57750FJHI.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

水电是清洁能源，可再生、无污染、运行费用低，便于进行电力调峰，有利于提高资源利用率和经济社会的综合效益。在地球传统能源日益紧张的情况下，世界各国普遍优先开发水电，大力利用水能资源。中国不论是已探明的水能资源蕴藏量，还是可能开发的水能资源，都居世界第一位。

目前，我国水电开发程度已经处于较高水平。据统计，国内水能资源可开发装机容量约6.6亿千瓦，年发电量达3.0万亿千瓦时。2017年，按发电量计算的水电开发程度为37.0%，已经远远高于全球(26%)和亚洲(20%)的水电开发程度。而目前国内尚未开发的水电多集中在开发条件较差、难度较高的大江大河上游，比如金沙江、雅砻江和大渡河等。这意味着，未来水电进一步开发的难度增大。2017年各地区水电开发力度情况

近年来，受经济进入新常态和结构调整等因素影响，我国用电量增速趋缓，电力供需总体宽松。水电设备利用小时也持续收窄。2013年，我国水电设备平均利用小时为4511小时，至2017年，水电设备平均利用小时为3416小时，较2013年相比，利用小时下降了1095个小时。2013-2019年中国水电平均利用小时及增长情况走势

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国水电市场前景展望与市场供需预测报告》共十四章。首先介绍了中国水电行业市场发展环境、水电整体运行态势等，接着分析了中国水电行业市场运行的现状，然后介绍了水电市场竞争格局。随后，报告对水电做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国水电行业发展趋势与投资预测。您若想对水电产业有个系统的了解或者想投资中国水电行业，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 水电行业相关概述

第一节 水电行业界定

一、水力发电的定义

二、水力发电的特点

三、水电站的分类

第二节 小水电的概念与界定

- 一、小水电的定义
- 二、小水电的分类
- 三、小水电的特点与优势

## 第二章 2013-2019年中国水电所属行业发展现状综述

### 第一节 中国水电体制改革发展分析

- 一、中国水电体制改革经历的四大阶段
- 二、中国水电体制改革的主要内容和成果
- 三、中国水电体制改革的启示和展望

### 第二节 2013-2019年中国水电所属行业概况

- 一、我国大力发展水电的意义
- 二、我国水电行业发展回顾
- 三、我国水电建设发展概况

2013-2016年，我国水电电源建设投资力度呈逐渐下降的趋势，到了2016年，我国水电投资额为617亿元，同比上年减少21.80%，为近几年的最低点。

截止至2017年，在全国两会上，弃水问题得到高度重视，弃水问题首次被写入政府工作报告中，全面解决弃水问题成为2017年水电行业重点工作之一。因此弃水消纳直接带动了水电电源建设的投资规模。2017年，我国水电投资规模小幅上升为618亿元，同比增长0.16%。2019年，水电消纳政策进一步升级，截止2019年10月，我国水电电源建设投资规模为472亿元，同比大幅增长20.50%。2013-2019年中国水电电源建设投资及增长情况

### 四、中国水电开发综述

#### 第三节 2013-2019年中国水电建设与环境

- 一、水利水电工程的环境影响与应对措施
- 二、国内水电环境保护状况与建议
- 三、绿色水利思想对水电建设的借鉴意义

#### 第四节 2013-2019年中国流域水电开发分析

- 一、流域水电开发的原则分析
- 二、流域水电开发和管理的经验借鉴
- 三、流域水电综合开发模式探讨
- 四、应创新水电路域梯级开发机制

#### 第五节 2013-2019年中国水电行业发展面临的挑战及对策

- 一、国内水电建设面临的问题

- 二、水电开发面临的不利因素
- 三、水电行业健康发展的对策
- 四、水电开发规范化的建议

### 第三章 2013-2019年福建省水电所属行业市场发展环境分析

#### 第一节 2013-2019年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

#### 第二节 2013-2019年福建省水电行业政策环境分析

- 一、中华人民共和国水法
- 二、中华人民共和国电力法
- 三、水利水电建设工程蓄水安全鉴定暂行办法
- 四、水利工程建设程序管理暂行规定
- 五、水利工程供水价格管理办法
- 六、大中型水利水电建设征地补偿和移民安置条例
- 七、水电站大坝运行安全管理规定
- 八、水电设备行业市场经营行为规范

#### 第三节 2013-2019年福建省水电行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析

### 第四章 2013-2019年福建省水电所属行业运行形势剖析

#### 第一节 2013-2019年福建省水电行业发展概述

- 一、二十世纪五十年代福建小水电建设的兴起
- 二、福建省三明市布署水电站在线监控项目建设
- 三、福建水电资产拟注入华电

## 第二节2013-2019年福建省水电行业运行动态分析

### 一、福建小水电上网电价浅析

### 二、2019年福建水电发电量创新高

### 三、福建建瓯市小水电开发现状浅析

## 第三节2013-2019年福建省水电行业发展存在问题分析

## 第五章 2013-2019年中国水力发电行业规模以上企业经济运行数据监测

### 第一节 2013-2019年（按季度更新）中国水力发电行业数据监测回顾

#### 一、竞争企业数量

#### 二、亏损面情况

#### 三、市场销售额增长

#### 四、利润总额增长

#### 五、投资资产增长性

#### 六、行业从业人数调查分析

### 第二节 2013-2019年（按季度更新）中国水力发电行业投资价值测算

#### 一、销售利润率

#### 二、销售毛利率

#### 三、资产利润率

#### 四、未来5年水力发电盈利能力预测

### 第三节 2013-2019年（按季度更新）中国水力发电行业产销率调查

#### 一、工业总产值

#### 二、工业销售产值

#### 三、产销率调查

#### 四、未来5年水力发电产品产销预测

### 第四节 2013-2019年（按季度更新）水力发电出口交货值数据

#### 一、出口交货值增长

#### 二、出口交货值占工业产值的比重

## 第六章 2013-2019年中国水力发电所属行业产量数据统计分析

### 第一节2013-2019年全国水力发电产量数据分析

#### 一、2013-2019年全国水力发电产量数据

#### 二、2013-2019年重点省市水力发电产量数据

## 第二节2019年全国水力发电产量数据分析（数据均可更新至最新月份）

### 一、2019年全国水力发电产量数据

### 二、2019年重点省市水力发电产量数据

## 第三节 全国水力发电产量增长性分析

## 第七章 2013-2019年水电技术研究

### 第一节 水电机组技术分析

#### 一、水电站水轮发电机组增容改造技术分析

#### 二、水轮机复合抗磨板和水泵复合抗磨密封环技术分析

#### 三、水电机组励磁装置的技术分析

#### 四、金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析

#### 五、非金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析

#### 六、微型水力发电机组（含负荷调节器）技术分析

#### 七、农村水电站机组超速保护技术分析

### 第二节2013-2019年小水电技术分析

#### 一、小水电站的更新改造技术分析

#### 二、小水电工程径流计算技术分析

#### 三、小水电站无压隧洞引水技术分析

#### 四、小水电站技术改造工作需要加强

#### 五、小水电设备新技术的发展趋势

### 第三节2013-2019年小水电站计算机监控系统

#### 一、小水电站计算机监控系统实施现状

#### 二、小水电站计算机监控系统实施中的弊病

#### 三、运行人员的技术力量严重缺乏

### 第四节2013-2019年农村水电站自动化分析

#### 一、水电站自动化的发展历程回顾

#### 二、农村水电自动化现状分析

#### 三、农村水电站计算机监控系统结构和主要设备选型解析

#### 四、农村水电站自动化的发展策略

## 第八章 2013-2019年水电项目开发与管理分析

### 第一节2013-2019年水电勘察项目管理分析

- 一、企业项目管理的本质
- 二、水电勘察设计项目的管理模式
- 三、水电勘测设计项目管理的三个阶段
- 四、水电勘察设计项目管理发展思路
- 第二节 水电项目的质量管理分析
  - 一、水电项目质量管理现状
  - 二、水电工程质量管理工作中存在的问题
  - 三、加强水电项目质量管理的建议
- 第三节 水电工程征地移民政策研讨
  - 一、水库移民和水电工程移民概况
  - 二、水电工程征地移民内容
  - 三、水电工程征地移民出现的问题
  - 四、水电工程征地移民制度设计创新理论框架
  - 五、水电工程征地移民制度设计创新的具体建议
- 第四节 水电开发企业的安全监管分析
  - 一、水电开发企业安全监管的背景
  - 二、水电建设项目安全监管存在的问题
  - 三、加强水电建设项目业主安全监管的对策

## 第九章 福建省水电企业竞争性财务指标分析

### 第一节 福建水口发电有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第二节 福建棉花滩水电开发有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

### 第三节 闽东水电开发有限公司

- 一、公司基本概述



二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

#### 第四节 福建省尤溪流域水电开发有限责任公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

#### 第五节 福建闽东电力股份有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

#### 第六节 福建省诏安县供电有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

#### 第七节 福建省金湖电力有限责任公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

#### 第八节 中电(福建)电力开发有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

#### 第九节 福建闽兴水电有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

#### 四、公司发展战略分析

##### 第十节 福建汇华集团有限公司

###### 一、公司基本概述

###### 二、公司主要经营数据指标分析

###### 三、公司竞争力分析

###### 四、公司发展战略分析

#### 第十章 2020-2026福建水电行业投融资分析

##### 第一节 中国水电行业投融资机遇与挑战

###### 一、未来水电投融资空间巨大

###### 二、水电投资规模前景预测

###### 三、水电融资前景分析

###### 四、我国水电投融资增长长期滞后

##### 第二节 水电BOT融资分析

###### 一、BOT融资概述

###### 二、中国水电运用BOT融资的可行性分析

###### 三、水电项目BOT融资的优势分析

###### 四、水电开发运用BOT融资的问题

##### 第三节 水电行业投融资发展需解决的主要问题

###### 一、水电开发与环境保护的关系

###### 二、水电企业投资效益保障

###### 三、相对开放水电投资市场的建立

###### 四、水电投资开发模式的选择

###### 五、有效竞争水电开发模式的建立

###### 六、水电融资结构的优化组合

###### 七、水电投资利益的平衡问题

##### 第四节 2020-2026水电行业投资开发的对策

###### 一、建立充满生机活力的水电投资管理体制

###### 二、引进战略投资者以缓解资本金不足

###### 三、集中力量保障水电集约化开发

###### 四、调整与优化建设资金债务结构

###### 五、进一步拓宽融资方式与渠道

- 六、建立促进水电投资扩张的引导与激励机制
- 七、形成“多家抬”的投资分摊合作机制

## 第十一章 2020-2026福建水电行业发展前景展望分析（）

### 第一节 中国水电行业的发展前景与规划

- 一、国内大中型水电电源规划与重点项目
- 二、水电“西电东送”规模与重点项目
- 三、未来20年西南水电建设将快速发展
- 四、2020-2026中国水力发电业预测分析
- 五、未来中国水电发展战略

### 第二节 2020-2026福建水电行业发展前景预测分析

- 一、福建未来水电开发的条件
- 二、2020-2026福建水电行业前景展望
- 三、福建省水电行业发展规划
- 四、未来福建省水电开发重点（）

图表名称：部分

图表 2013-2019年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2010年三季度中国三产业增加值结构图

图表 2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表 2013-2019年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2013-2019年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表 2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表 2013-2018中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 2013-2018中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2013-2019年中国工业增加值增长趋势图

图表 2013-2019年我国社会固定资产投资额走势图

图表 2013-2019年我国城乡固定资产投资额对比图

图表 2013-2019年我国财政收入支出走势图

图表 2019年人民币兑美元汇率中间价

图表 2019年人民币汇率中间价对照表

图表 2019年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表 2019年中国货币供应量的增速走势图  
图表 2013-2019年中国外汇储备走势图  
图表 2013-2019年中国外汇储备及增速变化图  
图表 2019年中国人民币利率调整表  
图表 2019年央行历次调整利率时间及幅度表  
图表 我国历年存款准备金率调整情况统计表  
图表 2013-2019年中国社会消费品零售总额增长趋势图  
图表 2013-2019年我国货物进出口总额走势图  
图表 2013-2019年中国货物进口总额和出口总额走势图  
图表 2013-2019年中国就业人数走势图  
图表 2013-2019年中国城镇就业人数走势图  
图表 2013-2019年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图  
图表 2013-2019年我国总人口数量增长趋势图  
图表 2019年人口数量及其构成  
图表 2013-2019年中国城镇化率走势图  
图表 2013-2019年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图  
图表 2013-2019年中国水力发电行业企业数量增长趋势图  
图表 2013-2019年中国水力发电行业亏损企业数量及亏损面积  
图表 2013-2019年中国水力发电行业总体销售额增长趋势图  
图表 2013-2019年中国水力发电行业总体利润总额增长  
图表 2013-2019年中国水力发电行业总体从业人数分析  
图表 2013-2019年中国水力发电行业投资资产增长性分析  
图表 2013-2019年全国水力发电产量数据  
图表 2013-2019年重点省市水力发电产量数据  
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/S57750FJHI.html>