

2019-2025年中国水力发电 行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2019-2025年中国水力发电行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》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.bosidata.com/report/T128533OY0.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2019-07-24

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2019-2025年中国水力发电行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》介绍了水力发电行业相关概述、中国水力发电产业运行环境、分析了中国水力发电行业的现状、中国水力发电行业竞争格局、对中国水力发电行业做了重点企业经营状况分析及中国水力发电产业发展前景与投资预测。您若想对水力发电产业有个系统的了解或者想投资水力发电行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

水力发电是再生能源，对环境冲击较小。除可提供廉价电力外， 还有下列之优点：控制洪水泛滥、提供灌溉用水、改善河流航运，有关工程同时改善该地区的交通、电力供应和经济，特别可以发展旅游业及水产养殖。美国田纳西河的综合发展计划，是首个大型的水利工程，带动整体的经济发展。

据博思数据发布的《2019-2025年中国水力发电行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》表明：我国水电发电量近十年产量数据统计，2018年同比增长3.04%。

第一部分 行业发展概述

第一章 水力发电行业概述

第一节 水力发电行业定义及特点

- 一、水力发电的定义
- 二、小水电的定义
- 三、水力发电厂的类型及特点

第二节 水力发电的特点分析

- 一、小水电特点
- 二、农村水力发电特点
- 三、引水混合式水力发电特点

第二章 中国水能资源概况

第一节 中国水能资源储量与分布

- 一、中国水能资源概况
- 二、水能资源储量及分布特点
- 三、水能资源在能源资源中的地位
- 四、中国水力发电资源的开发优势

第二节 中国水能资源市场评估

- 一、中国水能资源及分布特点
- 二、中国水能资源开发利用现状及存在问题
- 三、实行股份制以促进水力发电产业发展

第三节 中国水力发电开发利用情况分析

- 一、水力发电开发与环境保护
- 二、中国水力发电能源开发利用成效
- 三、2019年中国水力发电开发不能满足能源消费需求
- 四、2019年政策支持水力发电资源开发
- 五、水力发电开发在中国能源结构中占优先地位

第二部分 行业发展现状调研

第三章 2015-2019年世界水力发电发展情况分析

第一节 2015-2019年世界水力发电开发情况分析

- 一、世界水资源远景展望
- 二、世界开发水力发电状况分析
- 三、2019年水力发电开发是国际社会主流共识

第二节 2015-2019年发展中国家水力发电开发情况分析

- 一、需要加快水力发电开发的原因
- 二、解决水力发电开发与运营风险的策略
- 三、水力发电开发的前景

第三节 2015-2019年部分国家水力发电发展情况分析

- 一、俄罗斯水力发电发展状况分析
- 二、挪威水力发电发展状况分析
- 三、越南水力发电发展预测分析

第四章 2015-2019年中国水力发电行业发展现状分析

第一节 水力发电在中国能源体系中的地位

- 一、水力发电是实现可持续发展的重要能源
- 二、中国能源未来重点应发展水力发电
- 三、绿色水力发电将生态影响降至最低

第二节 2015-2019年中国水力发电产业发展及加大开发力度的建议

- 一、水能资源的定位和开发的趋势分析
- 二、水能资源开发的规划分析
- 三、开发和环保的关系分析
- 四、移民搬迁安置问题分析
- 五、工程设计和大坝安全问题分析
- 六、水力发电工程项目管理问题分析
- 七、水能开发多重功能投资分摊和管理问题分析
- 八、水力发电的税收政策和电价问题分析
- 九、流域梯级电站的管理问题分析
- 十、水力发电开发与电网协调发展的问题分析

第三节 2015-2019年中国小水力发电发展现状分析

- 一、中国小水力发电产业发展分析
- 二、2019年小水力发电成中国电力供应重要组成部分

第五章 2015-2019年中国水力发电产量数据统计分析

第一节 2015-2019年中国水力发电产量数据分析

一、2015-2019年全国水力发电产量数据分析

二、2015-2019年水力发电重点省市数据分析

第二节 2019年中国水力发电产量数据分析

一、2019年全国水力发电产量数据分析

二、2019年水力发电重点省市数据分析

第三节 中国水力发电产量增长性分析

一、产量增长

二、集中度变化

第六章 2015-2019年中国重要河流水能资源及利用情况分析

第一节 中国长江流域

一、长江流域能源资源概况

二、长江流域能源行业前景调研

三、2019年长江上游水力发电开发情况分析

四、2019年合理规划优化长江流域水力发电开发

五、2019-2025年长江流域水资源开发趋势预测分析

第二节 中国西部地区河流

一、雅砻江的水力发电开发

二、大渡河的水力发电开发

三、金沙江水力发电开发的地位

第三节 中国黄河流域

一、黄河上游水能资源开发概况

二、2019年黄河流域最大水力发电站投入运营

三、年黄河流域最大水力发电站将竣工

第四节 中国珠江流域

- 一、珠江流域水能资源及开发分析
- 二、珠江流域水能资源开发现状和开发程度
- 三、珠江流域水能资源开发预测分析

第七章 2015-2019年中国电力产业政策对水力发电发展的影响

第一节 中国水力发电环境保护状况与对策

- 一、中国水力发电开发状况与环境管理
- 二、水力发电开发暴露出的主要环境问题
- 三、中国水力发电建设环境保护的措施

第二节 中国建立绿色水力发电认证制度的探讨

- 一、国外绿色水力发电认证的概述
- 二、中国开展绿色水力发电认证的必要性和基础条件
- 三、中国建立绿色水力发电认证制度需要解决的问题

第三节 “十三五”电力行业发展规划

- 一、“十三五”规划的指导思想和发展目标
- 二、“十三五”时期的主要任务
- 三、“十三五”时期需要处理好的重大关系
- 四、中国电力工业变革与发展的战略选择

第八章 2015-2019年中国水力发电上网价格分析

第一节 2015-2019年中国电价改革分析

- 一、2019年大陆水力发电价格分析
- 二、2019年水力发电价格改革分析
- 三、2019年水力发电调价情况分析

四、“十三五”时期中国将全面推进电价改革

第二节 水力发电上网电价研究

- 一、水力发电上网背景研究
- 二、现行上网电价的问题
- 三、水力发电电价政策制定的目标、原则及思路
- 四、两部制电价和分时电价对水力发电特性的反映
- 五、水力发电两部制上网电价方案设计
- 六、水力发电上网发展建议

第三节 “十三五”电价改革走势预测分析

- 一、“十三五”期间电价改革思路不变
- 二、“十三五”期间电价改革适逢机遇期
- 三、“十三五”期间电价改革重心在输配电价
- 四、“十三五”期间电价分析

第九章 2015-2019年重点区域水力发电产业分析

2017年1-12月中国水力发电量统计显示，2017年12月中国水力发电量达到735.9亿千瓦时，同比增长14.0个百分点。2017年1-12月中国水力发电量为10818.8亿千瓦时，累计增长3.4%。

根据2017年发电量数据来看，我国水利发电主要集中在西南、华中、西北、华南四个地区，其中西南地区发电4277亿千瓦小时，占比47%；华中地区1810亿千瓦小时，占比20%；西北1097亿千瓦小时，占比12%；华南894亿千瓦小时，占比10%。

2017年水电行业发电量区域分布

预计未来水电市场投资规模将持续增加。同时由于西南地区独特的水利资源，未来仍将成为水电投资的重点，发电占比有望继续提升。

第一节 四川省

- 一、四川省水力发电开发的作用及政策
- 二、四川省小水力发电产业发展现状及建议
- 三、四川水力发电产业装机预测分析

四、“十三五”期间四川省优先发展水力发电

第二节 贵州省

一、透过雪灾看贵州农村水力发电的发展

二、2019年贵州省中小型水力发电站开发预测分析

三、2019年贵州省将“建”两座三峡电站

第三节 云南省

一、云南省水力发电资源开发状况分析

二、云南水力发电开发分析

三、2019年云南省水力发电投资状况分析

四、2019年云南省中小水力发电发展目标预测分析

第四节 湖南省

一、湖南省中小水力发电发展概况

二、湖南小水力发电的价格机制与改革趋势预测分析

三、“十三五”湖南省农村水力发电规划

第五节 辽宁省

一、辽宁农村水力发电的发展现状分析

二、2019年辽宁省水力发电价格改革状况分析

第六节 其他省（区）

一、广西农村水力发电资源开发概况

二、河南省农村水力发电建设情况分析

三、二零零八-2018年西藏进入水力发电建设高峰期

第三部分 行业技术及设备分析

第十章 2015-2019年中国水力发电技术发展进展分析

第一节 水力发电技术发展现状调研

- 一、中国农村水力发电站的技术改造和技术发展趋势预测分析
- 二、中国“十三五”的重大技术倾斜水力发电
- 三、“十三五”中国坝工和水力发电机组技术发展展望

第二节 数字化水力发电站的实现思路与投资前景研究

- 一、数字化水力发电站建设的意义
- 二、数字化水力发电站建设的内涵
- 三、电力市场环境下数字化水力发电站的投资前景研究

第三节 中国农村水力发电站自动化分析

- 一、数字化水力发电站建设的意义
- 二、数字化水力发电站建设的内涵
- 三、电力市场环境下数字化水力发电站的投资前景研究

第十一章 2015-2019年中国水力发电设备产业动态分析

第一节 中国水力发电设备制造业的现状与展望

- 一、水力发电设备发展概况
- 二、水力发电市场需求与预测分析
- 三、设计制造技术发展状况分析
- 四、机遇与挑战

第二节 中国水力发电设备行业调研

- 一、中国电力设备的运行情况分析
- 二、2019年水力发电设备行业升级情况分析
- 三、水力发电设备制造业市场现状分析
- 四、2019年中国水力发电设备行业发展机组重点

第四部分 行业竞争格局

第十二章 2015-2019年中国水力发电行业市场竞争格局分析

第一节 水力发电行业竞争现状分析

- 一、水力发电产业竞争力分析
- 二、2019年中小型水力发电站竞争情况分析
- 三、2019年水力发电巨头博弈环保力量
- 四、2015-2019年水力发电产业的竞争优势

第二节 电力改革新方案后的竞争格局分析

- 一、大重组大整合不可避免
- 二、电源点争夺伴随发电资产重组
- 三、低成本公司优势大
- 四、中小企业面临抉择
- 五、外资并购节奏加快

第三节 未来中国水力发电建设投资前景研究

- 一、保障水力发电企业投资效益的策略
- 二、建立有效竞争的水力发电开发模式的策略
- 三、水力发电融资结构的优化组合的策略

第十三章 2015-2019年中国水力发电重点企业竞争性财务数据分析

第一节 中国长江三峡工程开发总公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业运营能力分析

第二节 二滩水力发电开发有限责任公司

- 一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第三节 华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第四节 国电大渡河公司龚嘴水力发电总厂

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第五节 国投云南大朝山水力发电有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第六节 贵州乌江水力发电开发有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第七节 新疆巴州电力有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第八节 云南华能漫湾发电厂

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第九节 湖北清江水力发电开发有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第十节 水利部丹江口水利枢纽管理局

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业运营能力分析

第五部分 行业行业前景调研、趋势及投资分析

第十四章 2019-2025年中国水力发电产业趋势预测及战略分析

第一节 2019-2025年中国水力发电产业趋势预测分析

一、中国水力发电趋势预测分析

二、2019年中国水力发电发电量预测分析

三、2019-2025年中国水力发电开发蓄能电站预测分析

第二节 2019-2025年中国水力发电行业前景调研

一、2019-2025年水力发电行业行业前景调研目标

- 二、2019-2025年水力发电行业行业前景调研布局
- 三、2019-2025年水力发电行业行业前景调研结构

第十五章 2019-2025年水力发电行业发展预测分析

第一节 2019年中国水力发电装机容量规模分析

- 一、2019年中国电力装机总容量预测分析
- 二、2019年水力发电装机容量预测分析

第二节 2019-2025年电力需求预测及行业前景调研

- 一、“十三五”电力改革规划预测分析
- 二、2020年全国农村水力发电装机容量预测分析
- 三、2019-2025年发电量及发电装机容量预测分析
- 四、2019-2025年电力工业投资建议研究

第十六章 2019-2025年水力发电开发融投资分析

第一节 中国水力发电开发运用BOT融资方式分析

- 一、BOT融资概述
- 二、中国水力发电开发运用BOT融资方式的可行性
- 三、运用BOT方式进行水力发电项目融资的优势分析
- 四、水力发电开发引入BOT融资方式应注意的问题

第二节 民间资本投资小水力发电的风险分析

- 一、电力市场供求关系变化及带来的风险
- 二、水源风险
- 三、电量估算风险
- 四、政策风险
- 五、咨询服务风险
- 六、工期、质量风险

七、收购已建工程的风险

八、运行管理风险

第三节 2019年水力发电投资情况分析

一、2019年水力发电资源投资价值分析

二、2019年水力发电行业投资情况分析

三、2019年火电交易性投资机会分析

第四节水力发电投融资形势分析

一、水力发电投融资发展现状调研

二、2019-2025年水力发电投融资空间巨大

三、2019-2025年水力发电投资规模趋势预测

四、2019-2025年水力发电融资趋势分析

图表目录

图表 各地区可开发水能资源分布状况分析

图表 全国大中型水力发电站分布图

图表 中国水力发电建设研究框架

图表 全国12大水力发电基地的基本状况分析

图表 部分 水力发电公司资本结构

图表 部分 全流域滚动开发项目情况分析

图表 中国可能的开发水能资源的十个流域统计

图表 全国水能蕴藏量的十个流域统计

略……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/T128533OY0.html>