

水电站行业市场现状及前景趋势与投资战略研究报告(2026-2031版)

报告简介

水电站由水力系统、机械系统和电能产生装置等组成，是实现水能到电能转换的水利枢纽工程，电能生产的可持续性要求水电站水能的利用具有不间断性。通过水电站水库系统的建设，人为地调节和改变水力资源在时间和空间上的分布，实现对水力资源的可持续利用。为了将水库中的水能有效地转化为电能，水电站需要通过一个水机电系统来实现，该系统主要由压力引水管、水轮机、发电机和尾水管等组成。水机电系统通过压力引水管和水轮机的配合实现水能到机械能的转换，利用水轮机和发电机的联动关系最终实现利用水能进行电能生产的目的。

随着世界气候变暖，全球能源消费需求不断增加，可再生能源的运用受到广大社会的认可，水力发电被视为清洁可再生的可靠能源，水电站的发展将会受到更多的支持。水电能力的开发利用也在发展过程中发挥了积极作用，让越来越多的地区受益于水电的有力支撑，使能源得以可靠持续的供给。另一方面，人们也在探究如何更有效利用水电，不同的技术不断将水电的发电效果提高到更高水平，以保证向社会提供可持续可靠的能量。

2022年中国水电装机容量41350万千瓦，增长5.8%。2023年1-

6月，中国水电装机容量41793万千瓦，同比增长4.5%。水电新增装机容量536万千瓦，同比减少405万千瓦。2023年1-

6月，全国发电设备累计平均利用1733小时，比上年同期减少44小时。其中，水电1239小时，比上年同期减少452小时。2023年1-6月，全国主要发电企业电源工程完成投资3319亿元，同比增长53.8%。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国水电站行业市场进行了分析研究。报告在总结中国水电站行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素

，对中国水电站行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为水电站行业企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一章 水电站行业发展综述

第一节 水电站行业定义及分类

一、行业定义

二、行业分类

三、行业特性

第二节 水电站行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

五、行业下游产业链相关行业分析

六、上下游行业影响及风险提示

第二章 全球水电站行业发展分析及趋势预测

第一节 全球水电站行业的发展分析

一、全球水电站行业发展情况

二、全球水电站行业市场结构

三、全球水电站行业竞争格局

四、全球水电站行业趋势预测

五、全球水电站行业重点企业

第二节 全球重点区域水电站行业发展分析

一、美洲地区及国家水电站行业发展分析

二、欧洲地区及国家水电站行业发展分析

三、亚洲地区及国家水电站行业发展分析

四、其他

第三章 水电站行业市场运行及发展分析

第一节 我国水电站行业市场运行分析

一、我国水电站行业市场现状分析

二、我国水电站行业市场发展及预测

三、我国水电站行业市场规模分析

四、我国水电站行业市场前景展望

第二节 我国水电站行业发展状况分析

一、我国水电站行业发展阶段

二、我国水电站行业发展总体概况

三、我国水电站行业发展特点分析

第三节 我国水电站市场价格走势分析

一、水电站市场定价机制组成

二、水电站市场价格影响因素

三、2021-2026年水电站价格走势分析

第四章 我国水电站行业整体运行指标分析

第一节 2021-2026年中国水电站行业主体规模分析

一、企业数量结构分析

二、规模以上企业数量

第二节 2021-2026年中国水电站行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

第五章 2026-2031年我国水电站市场发展现状分析

第一节 中国水力发电行业发展现状分析

一、水力发电行业市场主体类型及入场方式

二、中国水力发电行业投资规模

三、水力发电行业装机量地区分布结构分析

第二节 水电站市场商业模式分析

一、盈利模式分析

二、研发模式分析

三、采购模式分析

四、生产模式分析

五、销售模式分析

第六章 我国水电站细分市场分析及预测

第一节 堤坝式水电站市场分析预测

一、堤坝式水电站市场分析预测

一、堤坝式水电站概念

二、堤坝式水电站技术发展进程

三、堤坝式水电站市场竞争格局

四、堤坝式水电站市场趋势预测

第二节 混合式水电站市场分析预测

一、混合式水电站概念

二、混合式水电站技术发展分析

三、混合式水电站市场竞争格局

四、混合式水电站市场趋势预测

第三节 抽水蓄能式市场分析预测

一、抽水蓄能式水电站概念

二、抽水蓄能式水电站技术分析

三、抽水蓄能式水电站市场竞争格局

四、抽水蓄能式水电站市场趋势预测

第七章 我国水电站行业营销趋势及策略分析

第一节 水电站行业销售渠道分析

一、营销分析与营销模式推荐

二、水电站营销环境分析与评价

三、销售渠道存在的主要问题

四、营销渠道发展趋势与策略

第二节 水电站行业营销策略分析

一、中国水电站营销概况

二、水电站营销策略探讨

第八章 2026-2031年水电站行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、水电站行业竞争结构分析

二、水电站行业集中度分析

三、水电站行业swot分析

第二节 中国水电站行业竞争格局综述

一、水电站行业竞争概况

二、水电站行业主要企业竞争力分析

第九章 2026-2031年水电站行业前景及趋势预测

第一节 2026-2031年水电站行业发展前景

一、2026-2031年水电站行业发展潜力

二、2026-2031年水电站发展前景展望

三、2026-2031年水电站细分行业发展前景

第二节 2026-2031年水电站市场发展趋势预测

一、2026-2031年水电站行业发展趋势

二、2026-2031年水电站行业应用趋势预测

三、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国水电站行业供需预测

一、2026-2031年中国水电站行业供给预测

二、2026-2031年中国水电站行业需求预测

第四节 影响企业经营的关键趋势

第十章 2026-2031年水电站行业投融资发展机会与风险分析

第一节 水电站行业投资特性分析

一、水电站行业进入壁垒分析

二、水电站行业采购模式分析

三、水电站行业盈利模式分析

四、水电站行业生产模式分析

五、水电站行业销售模式分析

第二节 水电站行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、水电站行业投资现状分析

第三节 2026-2031年水电站行业投资机会

一、产业链投资机会

二、重点区域投资机会

第四节 2026-2031年水电站行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、社会风险及防范

五、经营风险及防范

六、其他风险及防范

第十一章 水电站行业投资战略研究

第一节 水电站行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 水电站经营策略分析

一、水电站市场细分策略

二、水电站市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

第三节 水电站行业投资战略研究

第十二章 研究结论及投资建议

第一节 水电站行业研究结论及建议

第二节 中道泰和水电站行业投资建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：中国水力发电产业链图谱

图表：2021-2026年中国水电装机容量(单位：万千瓦)

图表：2021-2026年末水电机组装机容量与水电已探明可开发装机容量(亿千瓦)

图表：中国十三大水电基地分布图

图表：2021-2026年全国新增水电机组装机容量(万千瓦)

图表：2021-2026年末全国水电机组装机容量及同比增速

图表：2021-2026年全国水电设备平均利用小时(小时)

图表：2021-2026年全国规模以上电厂水电发电量及同比增速

图表：华能水电存量固定资产折旧变化趋势预测

图表：2021-2026年四川省水电市场化交易电价+11.7%

图表：水电站相关企业注册资本结构

图表：2021-2026年水电站行业净资产利润率

图表：2021-2026年水电站行业总资产利润率

图表：2021-2026年水电站行业销售毛利率

图表：2021-2026年水电站行业资产负债比率

图表：2021-2026年水电站行业速动比率

图表：2021-2026年水电站行业流动比率

图表：2021-2026年水电站行业应收帐款周转率

图表：2021-2026年水电站行业总资产周转率

图表：2021-2026年我国水电站行业存货周转率

图表：2021-2026年中国水力发电量主要省市分布(单位：亿千瓦时)

图表：各国最具代表性的潮汐能电站统计表

图表：引水式水电站

图表：抽水蓄能建设规模

图表：水电站行业主要企业竞争力分析

图表：2021-2026年中国各类电源lcoe水平(美元/兆瓦时)

图表：促进水电发展的相关政策

图表：水电和风电季节性电量互补

图表：特高压行业相关内容

图表：电网公司关于特高压电网投资建设的计划

图表：能源结构转型相关政策及内容

图表：“十四五”期间中国各地风光发电新增规划装机容量(gw)

图表：2021-2026年末中国电力储能项目累计装机规模分布

图表：2021-2026年末中国纯抽水蓄能电站占总水电机组装机容量的比例

图表：抽水蓄能投产总规模(gw)

图表：水电公司利用小时数增速对比

图表：全国水能利用率逐步提升

图表：水电站行业盈利模式

图表：东南亚国家的水电发展目标

图表：2021-2026年中国企业在非洲承建水电项目统计

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：453073

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20230817/453073.shtml>

在线订购：[点击这里](#)