|  |
| --- |
| [中国水力发电行业市场现状研究与未来前景趋势报告（2024年）](https://www.20087.com/8/06/ShuiLiFaDianHangYeYanJiuBaoGao.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国水力发电行业市场现状研究与未来前景趋势报告（2024年）](https://www.20087.com/8/06/ShuiLiFaDianHangYeYanJiuBaoGao.html) |
| 报告编号： | 1A31068　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9200 元　　纸介＋电子版：9500 元 |
| 优惠价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/8/06/ShuiLiFaDianHangYeYanJiuBaoGao.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　水力发电是可再生能源的重要组成部分，凭借其清洁、稳定、可调度的特点，在全球能源结构中占有举足轻重的地位。近年来，随着技术进步和环保意识的增强，水力发电正朝着更高效率、更低环境影响的方向发展。目前，智能水电站的建设正逐步推进，通过数字化监控和预测性维护，提高了发电效率和安全性。同时，小型和微型水电站的开发，为偏远地区提供了可持续的电力供应，促进了当地经济发展。  
　　未来，水力发电将更加注重综合能源系统的整合和环境可持续性。一方面，通过与风能、太阳能等其他可再生能源的互补，构建多元化的清洁能源体系，提高电网的稳定性和灵活性。另一方面，采用生态友好型水电站设计，如鱼道、过鱼梯等，减少对生态系统的影响，实现能源开发与生态保护的平衡。  
  
第一章 中国水力发电行业发展环境分析  
　　第一节 水力发电行业定义及特点  
　　　　一、水力发电行业定义  
　　　　二、水力发电行业特点  
　　第二节 水力发电行业政策环境分析  
　　　　一、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  
　　　　二、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  
　　第三节 水力发电行业经济环境分析  
　　　　一、gdp增长情况分析  
　　　　二、能源消费结构分析  
　　　　三、新增装机容量分析  
　　　　四、发电量增长情况分析  
　　　　五、用电量增长情况分析  
　　　　六、经济环境对行业的影响  
　　第四节 水力发电行业技术环境分析  
　　　　一、水力发电行业最新技术动态分析  
　　　　二、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  
　　第一节 水能资源整体情况  
　　　　一、水能资源储量与分布  
　　　　二、水能资源总体利用分析  
　　　　三、河流来水对水力发电的影响  
　　第二节 重要河流水能资源及利用情况  
　　　　一、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  
　　　　二、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  
　　　　三、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  
　　　　四、海滦河水能资源及利用情况  
　　　　五、淮河流域水能资源及利用情况  
　　　　六、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 中国水力发电行业发展现状分析  
　　第一节 水力发电行业经营状况分析  
　　　　一、水力发电行业发展概况分析  
　　　　二、水力发电行业经济指标分析  
　　　　三、水力发电装机容量及发电量  
　　第二节 水力发电行业供需平衡分析  
　　　　一、全国水力发电行业供给情况分析  
　　　　　　1、全国水力发电行业总产值分析  
　　　　　　2、全国水力发电行业产成品分析  
　　　　二、各地区水力发电行业供给情况分析  
　　　　三、全国水力发电行业需求情况分析  
　　　　　　1、全国水力发电行业销售产值分析  
　　　　　　2、全国水力发电行业销售收入分析  
　　　　四、各地区水力发电行业需求情况分析  
　　　　　　1、销售产值排名前10个地区分析  
　　　　　　2、销售收入排名前10个地区分析  
　　　　五、全国水力发电行业产销率分析  
  
第四章 中国其他发电行业运营分析  
　　第一节 火力发电行业运营分析  
　　　　一、火力发电行业装机分析  
　　　　二、火力发电行业规模分析  
　　　　三、火力发电行业供给分析  
　　　　四、火力发电行业需求分析  
　　　　五、火力发电行业盈利分析  
　　　　六、火力发电行业供需平衡分析  
　　　　七、火力发电行业财务指标分析  
　　　　八、火力发电行业运行特点及趋势分析  
　　第二节 核力发电行业运营分析  
　　　　一、核电行业装机容量分析  
　　　　二、核力发电行业规模分析  
　　　　三、核力发电行业供给分析  
　　　　四、核力发电行业需求分析  
　　　　五、核力发电行业盈利分析  
　　　　六、核力发电行业供需平衡分析  
　　　　七、核力发电行业财务指标分析  
　　　　八、核力发电行业运行现状及趋势分析  
　　第三节 风力发电行业运营分析  
　　　　一、风力发电行业装机分析  
　　　　二、风力发电行业规模分析  
　　　　三、风力发电行业供给分析  
　　　　四、风力发电行业需求分析  
　　　　五、风力发电行业盈利分析  
　　　　六、风力发电行业供需平衡分析  
　　　　七、风力发电行业运行特点及趋势分析  
　　第四节 太阳能发电行业运营分析  
　　　　一、太阳能发电行业装机分析  
　　　　二、太阳能发电行业规模分析  
　　　　三、太阳能发电行业供给分析  
　　　　四、太阳能发电行业需求分析  
　　　　五、太阳能发电行业盈利分析  
　　　　六、太阳能发电行业供需平衡分析  
　　　　七、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行业格局分析  
　　第一节 水力发电竞争力分析  
　　　　一、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  
　　　　二、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  
　　　　三、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  
　　　　四、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  
　　第二节 水力发电行业竞争格局分析  
　　　　一、水电设备商竞争情况分析  
　　　　二、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  
　　　　三、水力发电行业投资壁垒  
　　　　四、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  
　　第一节 重点地区水力发电行业总体状况  
　　　　一、重点地区水能资源开发程度  
　　　　二、重点地区水电经营状况分析  
　　第二节 四川省水力发电行业发展分析  
　　　　一、四川省水能资源情况  
　　　　二、四川省水电建设情况  
　　　　三、四川省水电开发与投资政策  
　　　　四、四川省在建和续建水电项目  
　　　　五、四川省水力发电行业经营分析  
　　　　六、四川省水力发电行业发展趋势  
　　第三节 云南省水力发电行业发展分析  
　　　　一、云南省水能资源情况  
　　　　二、云南省水电建设情况  
　　　　三、云南省水电开发与投资政策  
　　　　四、云南省在建水电项目  
　　　　五、云南省水力发电行业经营分析  
　　　　六、云南省水力发电行业发展趋势  
　　第四节 贵州省水力发电行业发展分析  
　　　　一、贵州省水能资源及建设情况  
　　　　二、贵州省在建和拟建水电项目  
　　　　三、贵州省水力发电行业经营分析  
　　第五节 广西区水力发电行业发展分析  
　　　　一、广西水能资源情况  
　　　　二、广西水电建设情况  
　　　　三、广西水电开发与投资政策  
　　　　四、广西水力发电行业经营分析  
　　第六节 湖北省水力发电行业发展分析  
　　　　一、湖北省水能资源情况  
　　　　二、湖北省水电建设情况  
　　　　三、湖北省水电开发与投资政策  
　　　　四、湖北省水力发电行业经营分析  
　　第七节 湖南省水力发电行业发展分析  
　　　　一、湖南省水能资源情况  
　　　　二、湖南省水电建设情况  
　　　　三、湖南省水电开发与投资政策  
　　　　三、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  
　　第一节 五大电力集团水电业务发展分析  
　　　　一、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  
　　　　二、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  
　　　　三、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  
　　　　四、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  
　　　　五、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  
　　第二节 其他水力发电领先企业经营分析  
　　　　一、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、总公司财务指标分析  
　　　　　　（1）企业产销能力分析  
　　　　　　（2）企业盈利能力分析  
　　　　　　（3）企业偿债能力分析  
　　　　　　（4）企业运营能力分析  
　　　　　　（5）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）主要经济指标分析  
　　　　　　（2）企业盈利能力分析  
　　　　　　（3）企业运营能力分析  
　　　　　　（4）企业偿债能力分析  
　　　　　　（5）企业发展能力分析  
　　　　　　4、企业组织架构分析  
　　　　　　5、企业发展目标分析  
　　　　　　6、企业优劣势分析  
　　　　　　7、企业最新发展动向  
　　　　二、二滩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、企业组织架构分析  
　　　　　　8、企业主要业务分析  
　　　　　　9、企业发展战略规划  
　　　　　　10、企业优劣势分析  
　　　　三、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、企业经营情况分析  
　　　　　　3、企业组织架构分析  
　　　　　　4、企业主要业务分析  
　　　　　　5、企业发展战略规划  
　　　　　　6、企业优劣势分析  
　　　　　　7、企业最新发展动向  
　　　　四、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、企业组织架构分析  
　　　　　　8、企业业务经营情况  
　　　　　　9、企业发展战略规划  
　　　　　　10、企业优劣势分析  
　　　　五、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、企业主要业务分析  
　　　　　　8、企业发展战略规划  
　　　　　　9、企业优劣势分析  
　　　　六、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、企业组织架构分析  
　　　　　　8、企业主要职责分析  
　　　　　　9、企业优劣势分析  
　　　　　　10、企业最新发展动向  
　　　　七、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、企业组织架构分析  
　　　　　　8、企业主要业务分析  
　　　　　　9、企业发展战略规划  
　　　　　　10、企业优劣势分析  
　　　　八、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、企业组织架构分析  
　　　　　　8、企业主要业务分析  
　　　　　　9、企业优劣势分析  
　　　　　　10、企业最新发展动向  
　　　　九、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、企业组织架构分析  
　　　　　　8、企业发展战略规划  
　　　　　　9、企业优劣势分析  
　　　　十、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  
　　　　　　7、企业优劣势分析  
  
第八章 2024-2030年中国------发展趋势分析  
　　第一节 2024-2030年中国------产业前景展望  
　　　　一、2024年中国------发展形势分析  
　　　　二、发展------产业的机遇及趋势  
　　　　三、未来10年中国------产业发展规划  
　　　　四、2024-2030年中国------产量预测  
　　第二节 2024-2030年------产业发展趋势探讨  
　　　　一、2024-2030年------产业前景展望  
　　　　二、2024-2030年------产业发展目标  
  
第九章 专家观点与研究结论  
　　第一节 报告主要研究结论  
　　第二节 中~智~林~济研：行业专家建议  
  
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 2：2024年中国gdp增长趋势图（单位：%）  
　　图表 3：2019-2024年中国能源消费总量增长情况（单位：万吨标准煤，%）  
　　图表 4：2024年中国能源消费结构（单位：%）  
　　图表 5：2019-2024年全国全口径发电设备装机容量增长情况  
　　图表 6：2024年全国全口径发电装机容量结构分析（单位：%）  
　　图表 7：2019-2024年全国全口径发电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）  
　　图表 8：2024年全国全口径发电量结构分析（单位：%）  
　　图表 9：2019-2024年中国全社会用电量及增长情况（单位：亿千瓦时，%）  
　　图表 10：2019-2024年中国分产业用电增长情况（单位：%）  
　　图表 11：2019-2024年中国分地区用电增长情况（单位：%）  
　　图表 12：2019-2024年中国电力生产、消费弹性系数走势图  
　　图表 13：我国水能资源概况（单位：亿kw、万亿kwh）  
　　图表 14：全国各流域水能蕴藏量（单位：万kw，亿kwh）  
　　图表 15：中国可能的开发水能资源分布（单位：%）  
　　图表 16：长江水能资源及利用情况（单位：亿千瓦时，兆瓦，台）  
　　图表 17：金沙江水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw，台）  
　　图表 18：雅砻江水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw，台）  
　　图表 19：岷沱江水系及大渡河水系水能资源及利用情况  
　　图表 20：嘉陵江水能资源及利用情况（单位：单位：亿kw·h，mw，台）  
　　图表 21：乌江水系水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw，台）  
　　图表 22：汉江水系水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw，台）  
　　图表 23：清江水系水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw，台）  
　　图表 24：黄河流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 25：黄河上游水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 26：黄河中游水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 27：珠江流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 28：西江水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 29：北江水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 30：东江水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 31：海滦河流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 32：淮河流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 33：怒江水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 34：澜沧江水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 35：雅鲁藏布江水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 36：松花江流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 37：图们江流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 38：鸭绿江流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 39：辽河流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 40：东南沿海诸河总体水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 41：钱塘江流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 42：闽江流域水能资源及利用情况（单位：亿kw·h，mw）  
　　图表 43：2019-2024年水力发电行业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）  
　　图表 44：2019-2024年中国水力发电装机容量情况  
　　图表 45：2024年中国水力发电行业发电量结构（单位：%）  
　　图表 46：2019-2024年水力发电行业工业总产值及增长率走势  
　　图表 47：2019-2024年水力发电行业产成品及增长率走势图  
　　图表 48：2019-2024年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）  
　　图表 49：2024年工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%）  
　　图表 50：2019-2024年水力发电行业销售产值及增长率变化情况  
　　图表 51：2019-2024年水力发电行业销售收入及增长率变化趋势图  
　　图表 52：2019-2024年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）  
　　图表 53：2024年销售产值居前的10个地区比重图（单位：%）  
　　图表 54：2019-2024年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%）  
　　图表 55：2024年销售收  
略……

了解《[中国水力发电行业市场现状研究与未来前景趋势报告（2024年）](https://www.20087.com/8/06/ShuiLiFaDianHangYeYanJiuBaoGao.html)》，报告编号：1A31068，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/8/06/ShuiLiFaDianHangYeYanJiuBaoGao.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！