|  |
| --- |
| [2023-2029年中国广东省水电行业现状深度调研及发展趋势分析](https://www.20087.com/7/20/GuangDongShengShuiDianWeiLaiFaZhanQuShi.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： | [2023-2029年中国广东省水电行业现状深度调研及发展趋势分析](https://www.20087.com/7/20/GuangDongShengShuiDianWeiLaiFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2777207　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 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/7/20/GuangDongShengShuiDianWeiLaiFaZhanQuShi.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

　　广东省水电是华南地区重要的能源供应体系之一，在支持地方经济发展中发挥了关键作用。近年来，随着清洁能源战略的推进，广东省水电系统经历了从传统水电向多元化清洁能源体系的转变。目前，广东省不仅加大了对现有水电站的改造升级力度，还积极开发风电、光伏等新能源项目，形成了水风光互补的综合能源供应格局。此外，通过智能电网技术的应用，广东省水电系统实现了电力资源的高效调配，确保了电力供需平衡。同时，随着环保法规的趋严，广东省水电企业在建设和运营过程中更加注重生态保护，努力实现可持续发展目标。  
　　未来，广东省水电的发展将更加注重可持续性和智能化。一方面，通过持续的技术创新和管理优化，广东省水电系统将进一步提升清洁能源的比例，减少化石能源消耗，助力实现碳达峰和碳中和目标。另一方面，借助物联网和大数据技术，广东省水电系统将构建更加智能的能源管理体系，实现对发电、输电、配电各环节的全方位监控，提高系统的灵活性和可靠性。此外，随着储能技术的发展，广东省水电系统或将建设更多的储能设施，增强电网应对负荷波动的能力。然而，如何协调水电开发与生态环境保护的关系，以及如何平衡能源转型带来的经济成本和社会效益，是广东省水电发展过程中需要考量的问题。  
　　[2023-2029年中国广东省水电行业现状深度调研及发展趋势分析](https://www.20087.com/7/20/GuangDongShengShuiDianWeiLaiFaZhanQuShi.html)全面分析了广东省水电行业的市场规模、需求和价格动态，同时对广东省水电产业链进行了探讨。报告客观描述了广东省水电行业现状，审慎预测了广东省水电市场前景及发展趋势。此外，报告还聚焦于广东省水电重点企业，剖析了市场竞争格局、集中度以及品牌影响力，并对广东省水电细分市场进行了研究。广东省水电报告以专业、科学的视角，为投资者和行业决策者提供了权威的市场洞察与决策参考，是广东省水电产业相关企业、研究单位及政府了解行业动态、把握发展方向的重要工具。  
  
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 2023-2029年中国水电行业发展现状综述  
　　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 2023-2029年中国水电行业概况  
　　　　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  
　　　　四、中国水电开发综述  
　　第三节 2023-2029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 2023-2029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、应创新水电流域梯级开发机制  
　　第五节 2023-2029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 2023-2029年广东省水电行业市场发展环境分析  
　　第一节 2023-2029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 2023-2029年广东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 2023-2029年广东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 2023-2029年广东省水电行业运行形势剖析  
　　第一节 2023-2029年广东省水电行业发展概述  
　　　　一、广东水电建设分析  
　　　　二、广东省水电行业规模分析  
　　　　三、广东水电项目分析  
　　第二节 2023-2029年广东省水电行业运行动态分析  
　　　　一、广东海丰首个民资水电站面困局  
　　　　二、广东梅雁水电股份有限公司动态分析  
　　　　三、广东水电二局股份有限公司动态分析  
　　第三节 2023-2029年广东省水电行业发展存在问题分析  
  
第五章 2018-2023年广东省水力发电行业主要数据监测分析  
　　第一节 2018-2023年广东省水力发电行业规模分析  
　　　　一、企业数量增长分析  
　　　　二、从业人数增长分析  
　　　　三、资产规模增长分析  
　　第二节 2023年广东省水力发电行业结构分析  
　　　　一、企业数量结构分析  
　　　　　　1 、不同类型分析  
　　　　　　2 、不同所有制分析  
　　　　二、销售收入结构分析  
　　　　　　1 、不同类型分析  
　　　　　　2 、不同所有制分析  
　　第三节 2018-2023年广东省水力发电行业产值分析  
　　　　一、产成品增长分析  
　　　　二、工业销售产值分析  
　　　　三、出口交货值分析  
　　第四节 2018-2023年广东省水力发电行业成本费用分析  
　　　　一、销售成本分析  
　　　　二、费用分析  
　　第五节 2018-2023年广东省水力发电行业盈利能力分析  
　　　　一、主要盈利指标分析  
　　　　二、主要盈利能力指标分析  
  
第六章 2018-2023年中国及广东省水力发电量统计分析  
　　第一节 2018-2023年全国及广东省水力发电量分析  
　　第二节 2023年全国及广东省水力发电量分析  
　　第三节 2023年水力发电量集中度分析  
  
第七章 2023-2029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、农村水电站机组过速保护技术分析  
　　第二节 2023-2029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、小水电站技木改造工作需要加强  
　　　　五、小水电设备新技术的发展趋势  
　　第三节 2023-2029年小水电站计算机监控技术系统  
　　　　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 2023-2029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 2023-2029年水电项目开发与建设的管理分析  
　　第一节 2023-2029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 2023-2029年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 广东省水电企业竞争性财务指标分析  
　　第一节 天生桥一级水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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第二节 广东粤电新丰江发电有限责任公司  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第三节 广东电网云浮郁南供电局  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第四节 广东方厦集团有限公司  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第五节 连南县三江镇联兴水电开发有限公司  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第六节 广东粤电枫树坝发电有限责任公司  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第七节 肇庆市贺江电力发展有限公司  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第八节 广东梅雁企业（集团）股份有限公司  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第九节 英德市白石窑水电厂  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第十节 广东怀集高塘水电有限公司  
　　　　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、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
  
第十章 2023-2029年广东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、2023-2029年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 2023-2029年广东水电行业发展前景预测分析  
　　　　一、广东未来水电开发的条件  
　　　　二、2023-2029年广东水电行业前景展望  
　　　　三、广东省水电行业发展规划  
　　　　四、未来广东省水电开发重点  
  
第十一章 2023-2029年广东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 (中.智.林)2023-2029年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  
  
图表目录  
　　图表 2018-2023年中国GDP总量及增长趋势图  
　　图表 2023年中国三产业增加值结构图  
　　图表 2023-2029年中国CPI、PPI月度走势图  
　　图表 2018-2023年我国城镇居民可支配收入增长趋势图  
　　图表 2018-2023年我国农村居民人均纯收入增长趋势图  
　　图表 2018-2023年中国城乡居民人均收入增长对比图  
　　图表 1978-2019中国城乡居民恩格尔系数对比表  
　　图表 1978-2019中国城乡居民恩格尔系数走势图  
　　图表 2018-2023年中国工业增加值增长趋势图  
　　图表 2018-2023年我国社会固定投资额走势图  
　　图表 2018-2023年我国城乡固定资产投资额对比图  
　　图表 2018-2023年我国财政收入支出走势图  
　　图表 2018-2023年人民币兑美元汇率中间价  
　　图表 2023年人民币汇率中间价对照表  
　　图表 2018-2023年中国货币供应量统计表 单位：亿元  
　　图表 2018-2023年中国货币供应量的增速走势图  
　　图表 2018-2023年中国外汇储备走势图  
　　图表 2018-2023年中国外汇储备及增速变化图  
　　图表 2018-2023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  
略……

了解《[2023-2029年中国广东省水电行业现状深度调研及发展趋势分析](https://www.20087.com/7/20/GuangDongShengShuiDianWeiLaiFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2777207，

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/7/20/GuangDongShengShuiDianWeiLaiFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！