

2024-2030年中国水利工程 建设市场深度分析与投资前景报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国水利工程建设市场深度分析与投资前景报告》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.cction.com/report/202404/450468.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

水利工程是用于控制和调配自然界的地表水和地下水，达到除害兴利目的而修建的工程。也称为水工程。水是人类生产和生活必不可少的宝贵资源，但其自然存在的状态并不完全符合人类的需要。只有修建水利工程，才能控制水流，防止洪涝灾害，并进行水量的调节和分配，以满足人民生活和生产对水资源的需要。水利工程需要修建坝、堤、溢洪道、水闸、进水口、渠道、渡槽、筏道、鱼道等不同类型的水工建筑物，以实现其目标。

2022年全国完成水利建设投资10893亿元，比2021年增长44%，是新中国成立以来水利建设投资完成最多的一年，为稳定宏观经济大盘、促进经济回稳向上作出重要贡献。水利投融资改革取得明显成效，累计落实水利建设投资11564亿元，较2021年增长44%，其中利用地方政府专项债券2036亿元、金融信贷和社会资本3204亿元，有力保障大规模水利建设资金需求。未来，全国水利投资年均增速将保持较高水平，水利工程行业投资建设力度将继续加大，发展前景可期。其中，重大水利工程建设将成为行业发展重点，预计国家将重点针对资源性、工程性缺水地区、防洪体系有较大缺陷的地区，加快建设一批重大引调水工程、重点水源工程、江河湖泊治理骨干工程，优先安排前期工作基础较好的重大水利工程。

2022年7月发布的《关于政策性金融支持水利基础设施建设的指导意见》指出，要聚焦政策性金融支持水利基础设施的重点领域。主要包括支持水资源优化配置工程体系、流域防洪工程体系、农村供水工程、灌区建设与改造、水生态保护治理、智慧水利建设等。各种信息表明，未来水利投资规模和项目建设进度可观。2022年10月14日，水利部办公厅发布《水利工程建设质量提升三年行动（2022-2025年）实施方案》，行动目标提出开展水利工程建设质量提升行动，用3年左右时间，通过进一步落实质量责任、加强质量全生命周期管理、提高政府监管效能、强化数字赋能、营造质量文化氛围、开展专项整治，使水利工程建设质量管理能力显著增强，水利工程质量水平明显提升。2022年12月23日，水利部修订印发了《水利监督规定》，强调建立水利监督长效机制，通过规范监督程序、创新监督方式、强化成果运用，切实发挥水利监督抓落实、促发展的“利器”作用。进一步明确了水利监督“查、认、改、罚”工作流程，构建“四不两直”飞检、检查、稽察、调查、考核评价等贯通协调的行业监督工作机制。强调运用遥感卫星、无人设备、在线监测等信息化手段开展监督工作，实行问题整改闭环管理，通过“回头看”和再监督，推动整改落实，不断提高科技监督、规范监督的能力水平。2023年2月1日，水利部印发了《关于推进水利工程配套水文设施建设的指导意见》，明确了推进水利工程配套水文设施建设的指导思想、基本原则和建设任务，强调要聚焦保障水利工程安全高效运行、完善风险监测预警体系、提高防灾减灾能力和水资源水环境水生态综合治理能力、推动新阶段水利高质量发展的

要求，加强水利工程配套水文设施建设。2023年3月，水利部发布《水行政执法事项指导目录》，《指导目录》是按照全面梳理、依法编制、规范精简、务求实效的原则，主要梳理规范水利领域依据法律、行政法规设定的行政处罚和行政强制事项，以及部门规章设定的警告、罚款等行政处罚事项，凡是法律法规规章依据的行政执法事项一律不列入。同时，做好与水利部权责清单充分衔接，进一步明确水行政执法职责。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国水利工程建设市场深度分析与投资前景报告》共十五章。报告首先介绍了水利工程建设特点、主要类型，并对水利工程建设发展环境及政策实施状况做了详细分析。接着报告水利工程总体情况以及主要细分领域如防洪工程、水资源配置工程、水土保持及生态工程、水电及专项工程的发展状况做了具体分析。随后报告对农村水利工程、智慧水利以及水利风景区的建设做了详实的解析，并对水利工程的区域发展状况、龙头企业经营状况进行了透彻的研究。报告最后对水利工程项目投资状况以及投资风险做了细致的分析，并对其发展前景进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、商务部、水利部、环保部、发改委、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对水利工程建设有个系统深入的了解、或者想投资水利工程项目，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 水利工程相关概述

1.1 水利工程基本介绍

1.1.1 水利工程概念界定

1.1.2 水利工程建设特点

1.1.3 水利工程发展属性

1.2 水利工程项目主要类型

1.2.1 防洪工程

1.2.2 农田水利工程

1.2.3 水力发电工程

1.2.4 航道和港口工程

1.2.5 城镇供水和排水工程

1.2.6 水土保持工程

1.3 水利工程建设对水生态环境的影响分析

1.3.1 对水流速度造成的影响

1.3.2 对水文条件造成的影响

1.3.3 对水体物种造成的影响

第二章 2021-2023年中国水利工程建设发展环境分析

2.1 经济环境

2.1.1 国内宏观经济概况

2.1.2 工业经济运行情况

2.1.3 国内固定资产投资

2.1.4 国内宏观经济展望

2.2 需求环境

2.2.1 自然灾害主要特点

2.2.2 粮食生产受灾情况

2.2.3 经济发展对水利基建的需求

2.3 技术环境

2.3.1 区块链技术的应用

2.3.2 信息技术的应用

2.3.3 BIM技术综合应用

2.3.4 无损检测技术的应用

2.3.5 GPS-RTK技术的应用

2.4 基建环境

2.4.1 基础设施用地供需形势

2.4.2 基础设施建设投资状况

2.4.3 基础设施投资资金来源

2.4.4 基础设施REITs发展分析

2.4.5 基础设施投资建设方向

第三章 2021-2023年中国水利工程建设政策实施状况分析

3.1 政策体系

3.1.1 监管体系

3.1.2 政策汇总

3.1.3 行业标准

3.1.4 改革目标

3.2 政策成果

3.2.1 国家层面

3.2.2 地方层面

3.2.3 细分领域

3.3 政策解读

3.3.1 加强水利团体标准管理工作

3.3.2 水利工程建设质量提升方案

3.3.3 水利工程项目档案管理规定

3.3.4 水利工程建设质量提升行动

第四章 2021-2023年中国水利工程建设发展深度分析

4.1 中国水利工程建设发展综述

4.1.1 水利系统发展阶段

4.1.2 水利基建的必要性

4.1.3 水利基础设施成效

4.1.4 水利行业能力建设

4.1.5 水利的改革与管理

4.1.6 水利从业人员状况

4.2 2021-2023年中央水利建设统计分析

4.2.1 水利建设投资计划

4.2.2 投资计划执行情况

4.2.3 发展资金执行情况

4.2.4 建设项目开工情况

4.3 中国水利项目PPP模式实施状况分析

4.3.1 PPP发展相关政策概述

4.3.2 水利PPP项目发展现状

4.3.3 水利PPP项目主要特点

4.3.4 水利PPP项目实施问题

4.3.5 水利PPP项目发展建议

4.4 中国水利工程勘察设计发展分析

4.4.1 质量控制的意义

4.4.2 主要技术应用

- 4.4.3 取费依据分析
- 4.4.4 招标投标分析
- 4.4.5 行业发展问题
- 4.4.6 质量控制措施
- 4.5 中国水利绿色现代化发展分析
 - 4.5.1 水利绿色现代化基本概述
 - 4.5.2 水利绿色现代化的必要性
 - 4.5.3 水利绿色现代化发展措施
 - 4.5.4 水利绿色现代化发展展望
- 4.6 中国水利工程建设中存在的问题分析
 - 4.6.1 水利工程管理问题
 - 4.6.2 水利工程建设问题
 - 4.6.3 工程质量监督问题
 - 4.6.4 单位财务管理问题
- 4.7 中国水利工程建设发展对策建议
 - 4.7.1 水利工程质量管埋对策
 - 4.7.2 水利工程强化管理措施
 - 4.7.3 水利工程财务管理路径

第五章 2021-2023年中国防洪工程发展分析

- 5.1 中国防洪工程总体建设状况分析
 - 5.1.1 当下的防洪形势与影响
 - 5.1.2 防洪工程建设需求分析
 - 5.1.3 防洪工程投资情况分析
 - 5.1.4 河道防洪工程建设分析
- 5.2 中国水利系统防洪方式
 - 5.2.1 堤防约束洪水
 - 5.2.2 水库调蓄洪水
 - 5.2.3 蓄滞洪区分洪消化
 - 5.2.4 特别案例分析
- 5.3 中国水利防洪能力发展分析
 - 5.3.1 江河堤防

- 5.3.2 水库水容
- 5.3.3 洪灾损失
- 5.4 防洪工程工程量计算要点分析
 - 5.4.1 防洪工程基本概况分析
 - 5.4.2 工程量扩大系数的确定
 - 5.4.3 工程量有效位数的确定
 - 5.4.4 工程量计算的基本要点
 - 5.4.5 工程量计算设计的意义
- 5.5 中国水库工程投资建设分析
 - 5.5.1 水库工程投资建设动态
 - 5.5.2 中型水库工程建设质量管理
 - 5.5.3 小型水库运行管理模式
 - 5.5.4 水库工程管理信息化建设

第六章 2021-2023年中国水资源配置工程发展分析

- 6.1 水资源工程基本概况
 - 6.1.1 水资源工程建设介绍
 - 6.1.2 水资源工程和谐涵义
 - 6.1.3 水文水资源管理概述
- 6.2 中国水资源配置工程投资建设分析
 - 6.2.1 水资源开发利用
 - 6.2.2 在建投资规模
 - 6.2.3 配套设施建设
 - 6.2.4 3S技术的应用
- 6.3 中国南水北调工程建设分析
 - 6.3.1 工程建设概况分析
 - 6.3.2 工程综合效益分析
 - 6.3.3 工程后续发展规划
- 6.4 中国水资源配置工程区域投资动态
 - 6.4.1 渝西水资源配置工程
 - 6.4.2 鄂北地区水资源配置工程
 - 6.4.3 珠江三角洲水资源配置工程

6.4.4 环北部湾广东水资源配置工程

第七章 2021-2023年中国水土保持及生态工程发展分析

7.1 水土保持生态工程基本概述

7.1.1 水土保持生态工程建设必要性

7.1.2 水土保持生态工程建设措施

7.1.3 水土保持生态工程应用技术

7.2 中国水土保持及生态工程投资建设分析

7.2.1 水土流失状况

7.2.2 水土流失治理

7.2.3 建设工程投资

7.3 中国生产建设项目水土保持监督管理分析

7.3.1 水土保持方案审批

7.3.2 水土保持设施验收报备

7.3.3 水土保持监督执法

7.3.4 水土保持遥感监督

7.4 国家水土保持重点工程实施情况

7.4.1 淤地坝工程

7.4.2 病险淤地坝除险加固工程

7.4.3 粗泥沙集中来源区拦沙工程

7.4.4 坡耕廛亮廛 豐现卫善二

7.4.5 小流域水土流失综合治理工程

7.5 中国水土保持及生态工程建设趋势分析

7.5.1 未来发展趋势

7.5.2 社会需求形势

7.5.3 未来发展思路

第八章 2021-2023年中国水电及专项工程发展分析

8.1 水利水电工程基本概述

8.1.1 水利水电工程建设意义

8.1.2 水利水电工程关键技术

8.1.3 对生态环境的影响分析

8.2 2021-2023年中国水电工程建设状况分析

8.2.1 水电装机容量

8.2.2 市场竞争格局

8.2.3 水电项目建设

8.2.4 水电工程投资

8.2.5 设备维修成本

8.3 2021-2023年全国水力发电量分析

8.3.1 2021-2023年全国水力发电量趋势

8.3.2 2021年全国水力发电量情况

8.3.3 2022年全国水力发电量情况

8.3.4 2023年全国水力发电量情况

8.3.5 水力发电量分布情况

8.4 中国农村水电建设状况分析

8.4.1 农村水电电源建设

8.4.2 农村水电投资规模

8.4.3 农村水电管理状况

8.4.4 农村水电增效扩容

8.4.5 农村水电扶贫工程

8.4.6 农村水电安全生产

8.4.7 农村水电绿色发展

8.5 水利水电建设工程管理中存在的问题

8.5.1 现场勘察工作不到位

8.5.2 安全与质量意识不足

8.5.3 工程管理制度不完善

8.5.4 施工人员专业能力弱

8.6 水利水电建设工程管理质量提升措施

8.6.1 做好施工准备管理工作

8.6.2 加强工程施工安全管理

8.6.3 强化施工材料质量管理

8.6.4 提高施工人员专业水平

第九章 2021-2023年中国农村水利工程发展分析

- 9.1 农村水利工程相关概述
 - 9.1.1 农田水利建设的必要性
 - 9.1.2 农田水利基础设施的作用
- 9.2 中国农村水利工程投资建设分析
 - 9.2.1 农村水利投资情况
 - 9.2.2 农村水利扶贫建设
 - 9.2.3 农村水利改革状况
 - 9.2.4 行业基础能力建设
- 9.3 中国农村水利项目建设动态分析
 - 9.3.1 农村供水工程建设
 - 9.3.2 大中型灌区现代化改造
 - 9.3.3 中型灌区节水配套改造
- 9.4 农村水利工程基础设施建设存在的短板
 - 9.4.1 农村水利建设资金投入不足

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202404/450468.html>