

2024-2029年中国水利工程行业全景调研与发展战略研究咨询报告

报告简介

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。

为贯彻落实水利改革发展总基调和“安全、实用”水利网信发展总要求，2020年3月23日，水利部在出台《智慧水利总体方案》和开展智慧水利优秀应用案例和典型解决方案评选基础上，印发《关于开展智慧水利先行先试工作的通知》（水信息〔2020〕46号），启动智慧水利先行先试工作，计划用2年时间，在长江水利委员会、黄河水利委员会、太湖流域管理局3个流域管理机构，浙江省、福建省、广东省、贵州省、宁夏回族自治区5个省级水利部门，深圳市、宁波市、苏州市3个市级水利部门，开展实施36项先行先试任务。这是水利部大力推进智慧水利的一项重要举措，旨在围绕水利业务中的难点和痛点，选择基础比较好，有代表性的流域和区域，围绕重点领域，强化新一代信息技术与水利业务的深度融合，推进智慧水利率先突破，示范引领全国智慧水利又好又快发展，驱动和支撑水利治理体系和治理能力现代化。

重大水利工程是保障国家水安全的重要基础设施，同时也是国家基础设施补短板的重要领域，我国计划2020年至2022年重点推进150项重大水利工程建设，这150项重大水利工程主要包括防洪减灾、水资源优化配置、灌溉节水和供水、水生态保护修复、智慧水利等5大类。150项重大水利工程总投资约1.29万亿元，带动直接和间接投资约6.6万亿元。工程实施后，预计可新增防洪库容约90亿立方米，治理河道长度约2950公里，新增灌溉面积约2800万亩，增加年供水能力约420亿立方米。

2021年1月25日，全国水利工作会议指出，“十三五”规划纲要确定的水利重要指标全部实现，水利发展“十三五”规划目标指标如期完成。其中，全年落实水利建设投资7695亿元，同比增长6%，再创历史新高。2021年3月17日，水利部印发了《2021年水利工程建设工作要点》，提出以“三对标、一规划”专项行动为抓手，以水利工程建设高质量发展为主线，高标准推进水利工程建设，持续规范水利建设市场秩序，大力提升水利工程建设管理水平，切实保障水利工程质量安全，实现“十四五”水利工程建设工作良好开局。2021年5月，水利部制定了《水利工程建设质量提升专项行动方案》，提出2020年要以水利工程参建各方履行质量管理责任为主线，聚焦当前水利工程建设质量管理中的突出问题，认真开展问题排查和整改落实，进一步增强质量意识、落实质量责任，建立水利建设质量管理长效机制，提升质量管理水平。

从水利工程龙头企业新签订单来看，2020年葛洲坝新签合同额为人民币2712.17亿元，同比增长7.61%。安徽建工新签合同627.34亿元，同比增长18.64%。中国电建新签合同总额为人民币6733亿元，同比增长31.5%。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息技术有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家水利部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国水利工程协会、中国水利工程企业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国水利工程及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、发展趋势、水利工程建设与施工技术等进行了分析，

并重点分析了我国水利工程行业发展状况和特点，以及中国水利工程行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的水利工程行业发展态势作了详细分析，并对水利工程行业进行了趋向研判，是水利工程建设、施工企业，管理、投资机构等单位准确了解目前水利工程发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

【全球经济缓慢复苏的背景下，国际水利工程建设与规划发展如何?主要国家进展如何?中国水利工程在国际市场上有什么优势?技术发展情况怎样?】

第一章 中国水利工程行业发展综述

第一节 水利工程定义及分类

一、水利工程定义

二、水利工程分类

三、水利工程特点

四、水利工程建设流程

第二节 水利建设的必要性

一、水资源时空分布不均

二、旱涝灾害损失巨大

三、节能减排要求

第三节 水利工程效益分析

一、水利工程社会效益分析

二、水利工程经济效益分析

三、水利工程生态效益分析

第四节 水利工程行业产业链分析

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

- 1、水利工程上游行业分布
- 2、水泥行业发展状况及影响
- 3、钢材行业发展状况及影响
- 4、水利工程专用机械制造行业发展状况及影响

五、行业下游产业链相关行业分析

- 1、水利工程下游行业分布
- 2、电力工程行业发展状况及影响
- 3、小水电行业发展状况及影响

六、上下游行业影响及风险提示

第二章 水利工程行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 水利工程行业政治法律环境(P)

- 一、中国水利工程管理体制回顾与现状
- 二、国外水利工程管理体制及经验借鉴
 - 1、日本水利工程管理体制及可借鉴之处
 - 2、美国水利工程管理体制及可借鉴之处
 - 3、荷兰水利工程管理体制及可借鉴之处
- 三、中国水利工程法律法规
 - 1、《鼓励和引导民间资本参与农田水利建设实施细则》
 - 2、《关于推进水利工程项目招标投标进入公共资源交易市场的指导意见》
 - 3、《关于进一步做好水利改革发展金融服务的意见》
 - 4、《全国抗旱规划实施方案(2019-2023年至2019-2023年)》

四、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(E)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业生态社会环境分析(S)

一、水利工程产业生态社会环境

1、自然灾害频率分析

2、农村饮水困难分析

3、农业灌溉缺水分析

4、大型灌区干旱期节水分析

二、生态社会环境对行业的影响

三、水利工程产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(T)

一、水利工程技术分析

二、水利工程技术发展水平

三、水利工程施工技术研究

1、水利工程施工的特点

2、水利工程的主要施工方法

(1)土方工程

(2)水坠坝工程

(3)混凝土坝工程

(4)灌浆工程

(5)软土地基处理

(6)排水技术

四、水利工程冬季施工的相关技术

第三章 国际水利工程行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球水利工程行业总体情况分析

- 一、全球水利工程行业的发展特点
- 二、全球水利工程行业管理体制差异分析
- 三、全球水利工程行业管理体制改革分析

第二节 全球主要国家(地区)市场分析

一、美国

- 1、美国水利工程行业发展概况
- 2、美国水利工程建设规划情况
- 3、2024-2029年美国水利工程行业发展趋势预测

二、加拿大

- 1、加拿大水利工程行业发展概况
- 2、加拿大水利工程建设规划情况
- 3、2024-2029年加拿大水利工程行业发展趋势预测

三、日本

- 1、日本水利工程行业发展概况
- 2、日本水利工程建设规划情况
- 3、2024-2029年日本水利工程行业发展趋势预测

四、巴西

- 1、巴西水利工程行业发展概况
- 2、巴西水利工程建设规划情况
- 3、2024-2029年巴西水利工程行业发展趋势预测

五、其他国家

第二部分 行业深度分析

【水利工程整体运行情况怎样?水利工程企业规模、资产总额、资金投入情况如何?水利设备行业供需形势怎样?我国水利工程建设能力获得了多大的提高?】

第四章 我国水利工程行业运行现状分析

第一节 中国水利工程建设投资情况

一、水利工程建设计划投资情况

- 1、水利工程建设计划投资规模及增长
- 2、水利工程建设计划投资资金来源构成
- 3、水利工程建设计划投资资金用途构成
- 4、水利工程建设计划投资资金到位情况

二、水利工程建设完成投资情况

- 1、水利工程建设完成投资规模及增长
- 2、水利工程建设完成投资进展情况
- 3、水利工程建设完成投资资金来源构成
- 4、水利工程建设完成投资资金用途构成

第二节 中国水利工程行业能力建设分析

一、水利工程行业能力建设投资规模及增长

二、水利工程行业能力建设细分领域投资规模

- 1、防汛通信设施投资规模
- 2、水文设施投资规模
- 3、科研教育设施投资规模
- 4、水利工程前期投资规模

三、水利工程行业能力建设现状

第三节 水利工程行业专用设备市场情况分析

一、中国水利工程专用设备市场总体概况

二、农田节水灌溉设备市场吸引力分析

- 1、喷灌设备市场分析
- 2、微灌设备市场分析
- 3、渠道防渗设备市场分析
- 4、低压管灌设备市场分析

三、农用水泵设备市场吸引力分析

- 1、农用水泵市场发展概况
- 2、农用水泵市场规模分析
- 3、农用水泵市场发展趋势
- 4、农用水泵市场容量预测

四、园林节水灌溉设备市场吸引力分析

- 1、园林灌溉设备市场发展概况
- 2、园林灌溉设备应用领域分析
- 3、园林灌溉设备市场前景分析
- 4、园林灌溉设备发展措施建议

第五章 我国水利工程行业运行指标分析

第一节 中国水利工程行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析

第二节 中国水利工程投资建设情况分析

- 一、我国水利工程平均建设周期
- 二、全国水利投资总额
 - 1、中央投资预算及占比

2、地方投资预算及占比

三、我国水利工程总体投资规模

四、我国水利工程投入主体占比

五、我国水利建设基金预算

第三部分 市场全景调研

【防洪工程、水资源工程、水土保持工程.....各细分市场情况如何?细分领域投资变化如何?水利工程信息化建设趋势怎样?对水利工程建设有多大的影响?】

第六章 我国水利工程细分市场分析及预测

第一节 中国水利工程行业细分市场结构分析

一、水利工程行业市场结构现状分析

二、水利工程行业细分结构特征分析

三、水利工程行业细分市场发展概况

四、水利工程行业市场结构变化趋势

第二节 中国防洪工程投资建设分析

一、防洪工程投资规模分析

二、防洪工程建设现状与前景分析

三、流域治理工程投资建设分析

四、水库工程投资建设分析

1、水库工程建设情况

2、病险水库加固工程投资建设情况

五、堤防和水闸投资建设情况

六、行蓄洪区安全建设情况

第三节 中国水资源工程投资建设分析

一、水资源工程投资规模分析

二、水资源工程建设现状与前景分析

三、水资源工程供水情况

1、蓄水工程供水情况

2、引水工程供水情况

3、取水泵站供水情况

4、配套机电井供水情况

四、农村饮水安全工程投资建设分析

五、城镇供水和排水工程投资建设分析

六、跨流域调水工程投资建设分析

七、水资源工程配套设施建设情况

第四节 中国水土保持及生态建设工程投资建设分析

一、水土保持及生态建设工程投资规模分析

二、水土保持及生态建设工程建设现状与前景分析

三、重点水土保持及生态建设工程建设分析

1、黄土高原淤地坝试点工程建设情况

2、江河流域水土保持重点工程建设情况

3、云贵鄂渝世行贷款项目建设情况

4、生态清洁型小流域建设情况

5、水土保持科持示范园区建设情况

第五节 中国农村水电工程投资建设分析

一、农村水电工程投资规模分析

二、农村水电工程建设现状

三、涉及民生的农村水电工程建设情况

第六节 节水灌溉行业发展分析

一、国外节水灌溉工程技术发展分析

- 1、泵业新技术发展现状
- 2、输水系统新技术
- 3、田间配水新技术发展趋势
- 4、国外先进节水灌溉产品特色分析

二、国外节水灌溉工程应用分析

- 1、大型调水工程
- 2、农牧业灌溉工程
- 3、园林灌溉工程
- 4、荒漠化治理工程

三、中国节水灌溉行业工程设计与投资分析

- 1、节水灌溉总面积及地区分布
- 2、节水灌溉行业工程投资分析
- 3、农业灌溉工程建设规模分析
- 4、园林灌溉工程建设规模分析
- 5、节水灌溉行业灌区规划与建设

第七节 中国其他水利工程投资建设分析

一、内河航道和港口工程投资建设分析

二、渔业水利工程投资建设分析

- 1、“十四五”渔业建设十项工程
- 2、现代渔业建设转型升级亮点纷呈

三、海涂围垦工程投资建设分析

第七章 水利工程行业信息化建设分析

第一节 我国水利工程信息化发展现状分析

一、水利工程信息化发展意义重大

二、水利工程信息化发展进展

三、水利工程信息化建设标准

四、加强人才队伍建设

五、增加投入促进发展

第二节 顶层设计与八大重点工程进展

一、水利工程信息化顶层设计的背景与进展

二、顶层设计的基本内容

三、水利工程信息化顶层体系

四、八大水利工程信息化工程进展

第三节 水利工程信息化及工程管理信息系统应用探讨

一、构建信息管理系统的必要性

二、我国水利工程水电工程管理信息系统应用情况

三、当前水利工程信息化的主要问题

四、水利工程信息化的发展趋势分析

第四部分 竞争格局分析

【水利工程流域及地方水利工程投资建设情况如何?地方政府对水利工程投资建设政策怎样?企业竞争状况和投资格局发生了怎样的变化?SWOT分析如何?】

第八章 水利工程行业流域及地方水利工程分析

第一节 全国各流域水利工程行业发展分析

一、长江流域水利工程行业发展分析

二、黄河流域水利工程行业发展分析

三、淮河流域水利工程行业发展分析

四、海河流域水利工程行业发展分析

- 五、珠江流域水利工程行业发展分析
- 六、松辽流域水利工程行业发展分析
- 七、太湖流域水利工程行业发展分析
- 八、各流域水利工程行业发展前景及趋势

第二节 华东地区水利工程行业发展分析

- 一、行业配套政策与发展规划
- 二、行业投资建设分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第三节 华南地区水利工程行业发展分析

- 一、行业配套政策与发展规划
- 二、行业投资建设分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第四节 华中地区水利工程行业发展分析

- 一、行业配套政策与发展规划
- 二、行业投资建设分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第五节 华北地区水利工程行业发展分析

- 一、行业配套政策与发展规划
- 二、行业投资建设分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第六节 东北地区水利工程行业发展分析

- 一、行业配套政策与发展规划
- 二、行业投资建设分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第七节 西北地区水利工程行业发展分析

- 一、行业配套政策与发展规划
- 二、行业投资建设分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第八节 西南地区水利工程行业发展分析

- 一、行业配套政策与发展规划
- 二、行业投资建设分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第九章 水利工程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、水利工程行业竞争结构分析
- 二、水利工程行业企业间竞争格局分析
- 三、水利工程行业SWOT分析

第二节 中国水利工程行业竞争格局

- 一、水利工程行业竞争概况
- 二、中国水利工程行业竞争力分析
- 三、中国水利工程项目施工竞争力优势分析

四、水利工程行业主要企业竞争力分析

第三节 水利工程行业兼并重组分析

一、跨国公司在华投资兼并与重组分析

二、本土企业投资兼并与重组分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第四节 水利工程市场竞争策略分析

一、创新模式分析

二、拓展业务范围

三、重视施工管理和企业内部能力建设

第十章 水利工程行业领先企业经营形势分析

第一节 中国水利工程企业总体发展状况分析

一、水利工程企业主要类型

二、水利工程企业资本运作分析

三、水利工程企业国际竞争力分析

第二节 中国水利工程主要企业经营形势分析

一、中国水利水电建设股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业业务规模

4、企业科研水平

5、企业经营情况

6、企业海外合作项目

7、投资项目分析

8、企业竞争优势

二、中国葛洲坝集团股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织结构
- 3、企业技术与服务
- 4、企业设备保有规模
- 5、企业科研水平
- 6、企业经营业绩
- 7、投资项目分析
- 8、企业竞争优势

三、中国安能建设总公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业管理模式
- 3、企业业务规模
- 4、企业科研水平
- 5、企业经营情况
- 6、企业战略发展规划
- 7、投资项目分析
- 8、企业竞争优势

四、广东水电二局股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织结构
- 3、企业工程业绩
- 4、企业技术分析
- 5、企业经营情况

6、企业战略发展规划

7、企业竞争优势

8、企业发展前景

五、安徽水利开发股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业发展动态

4、企业科研水平

5、企业经营情况

6、企业战略发展规划

7、投资项目分析

8、企业竞争优势

六、中工国际工程股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业工程业绩

4、企业科研水平

5、企业经营情况

6、企业战略发展规划

7、业务拓展能力分析

8、企业竞争优势

七、甘肃大禹节水集团股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业产品与技术

- 3、企业业务规模
- 4、企业项目与工程
- 5、企业经营情况
- 6、企业销售网络
- 7、投资项目分析
- 8、企业竞争优势

八、山西省水利建筑工程局

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织结构
- 3、企业业务规模
- 4、企业科研水平
- 5、企业经营情况
- 6、企业工程案例
- 7、企业竞争优势
- 8、企业发展前景

九、黑龙江省水利水电工程总公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织结构
- 3、企业业务范围
- 4、企业科研水平
- 5、企业经营情况
- 6、企业战略发展规划
- 7、企业工程业绩
- 8、企业竞争优势

十、四川省水利电力工程局

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织结构
- 3、企业工程施工状况
- 4、企业经营管理
- 5、企业发展动态
- 6、企业战略发展规划
- 7、投资项目分析
- 8、企业竞争优势

十一、云南建工水利水电建设有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织结构
- 3、企业业务规模
- 4、企业科研水平
- 5、企业经营情况
- 6、企业竞争优势
- 7、企业项目动态
- 8、企业经典案例

十二、黄河养护集团有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织结构
- 3、企业业务规模
- 4、企业专利分析
- 5、企业经营情况

6、企业战略发展规划

7、投资项目分析

8、企业竞争优势

十三、河南水利建筑工程有限公司

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业业务规模

4、企业水利工程及技术

5、企业经营情况

6、企业工程资质

7、投资项目分析

8、企业竞争优势

十四、四川水电建设工程(集团)有限责任公司

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业业务规模

4、企业资质荣誉

5、企业经营情况

6、企业竞争分析

7、企业发展动态

8、企业战略发展规划

十五、中国水电基础局有限公司

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业业务规模

4、企业技术优势

5、企业经营业绩

6、企业资质权益

7、投资项目分析

8、企业战略发展规划

十六、开封黄河工程开发有限公司

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业业务规模

4、企业发展动态

5、企业经营情况

6、企业资质荣誉

7、企业竞争优势

8、企业战略发展规划

十七、宁夏回族自治区水利水电工程局

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业资质荣誉

4、企业发展动态

5、企业经营情况

6、企业资产规模

7、企业竞争优势

8、企业工程进展

十八、甘肃省水利水电工程局

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织结构
- 3、企业工程建设
- 4、企业技术成果
- 5、企业经营情况
- 6、企业战略发展规划
- 7、投资项目分析
- 8、企业竞争优势

十九、汉江水利水电(集团)有限责任公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业管理模式
- 3、企业工程业务量
- 4、企业资产规模
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业投资项目
- 7、企业销售收入
- 8、企业战略发展规划

二十、黄河水利工程水电开发总公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业管理模式
- 3、企业工程业务量
- 4、企业资产规模
- 5、企业经营情况分析

6、企业发展动态

7、企业销售收入

8、企业战略发展规划

二十一、钱江水利工程开发股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业管理模式

3、企业财务状况

4、企业经营情况

5、企业盈利能力

6、企业偿债能力

7、企业销售收入

8、企业战略发展规划

二十二、山东水利工程总公司

1、企业发展概况

2、企业发展动态

3、企业工程业务量

4、企业资产规模

5、企业经营情况分析

6、企业投资项目

7、企业销售收入

8、企业战略发展规划

二十三、重庆市水利工程投资(集团)有限公司

1、企业发展概况

2、企业管理模式

- 3、企业工程业务量
- 4、企业资产规模
- 5、企业经营收入
- 6、企业现金流
- 7、企业发展前景
- 8、企业战略发展规划

二十四、中国长江三峡集团公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业管理模式
- 3、企业技术实力
- 4、企业资产规模
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业投资项目
- 7、企业销售收入
- 8、企业战略发展规划

第三节 疏浚工程主要企业经营形势分析

一、浙江省疏浚工程股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业发展动态
- 3、企业工程技术研究
- 4、企业资产规模
- 5、企业经营情况分析
- 6、企业经典案例
- 7、企业销售收入

8、企业发展前景

二、厦门市安港港口疏浚工程有限公司

1、企业发展概况

2、企业发展动态

3、企业核心竞争力

4、企业资产规模

5、企业业务收入

6、企业经典案例

7、企业销售收入

8、企业发展前景

三、湖北长江清淤疏浚工程有限公司

1、企业发展概况

2、企业发展动态

3、企业技术创新

4、企业资产规模

5、企业发展潜力

6、企业经典案例

7、企业工程业绩

8、企业发展前景

四、中港疏浚有限公司

1、企业发展概况

2、企业发展动态

3、企业技术优势

4、企业资产规模

5、企业经营情况分析

6、企业经典案例

7、企业发展潜力

8、企业销售收入

五、中国水电建设集团港航建设有限公司

1、企业发展概况

2、企业工程资质

3、企业主要项目

4、企业资产规模

5、企业经营情况分析

6、企业经典案例

7、企业销售收入

8、企业发展前景

六、中交天津航道局有限公司

1、企业发展概况

2、企业组织结构

3、企业工程技术研究

4、企业资产规模

5、企业经营情况分析

6、企业经典案例

7、企业销售收入

8、企业发展前景

第五部分 发展前景展望

【水利发展规划重点领域在哪?如何抓住国家规划带来的利益增长点?怎样投资才能获得最高的回报?项目施工及投融资风险在哪?投资机会与前景如何把握?】

第十一章 国家水利发展“十四五”规划研究

第一节 规划背景

第二节 “十四五”水利发展改革成果分析

第三节 “十四五”水利发展改革面临的形势

第四节 水利发展改革的总体思路、目标和布局

一、指导思想

二、基本原则

三、主要目标

1、防洪减灾

2、水资源保障

3、水资源节约保护

4、水土保持与河湖生态修复

5、水利改革与管理

6、展望

四、总体布局

第五节 水利建设主要任务

一、突出加强农田水利建设

二、着力加强防洪薄弱环节建设

三、大力提高城乡供水保障能力

四、加快构建水生态安全保障体系

五、水利改革和管理主要任务

1、创新水利科学发展的体制机制

2、加强依法治水管水

3、推进水利科技创新

第六节 环境影响评价

第七节 保障措施

一、加强组织领导

二、落实目标责任

三、加大投入力度

四、强化建设管理

五、加强跟踪评估

第十二章 2024-2029年水利工程行业前景及趋势预测

第一节 2024-2029年水利工程市场发展前景

一、2024-2029年水利工程市场发展潜力

二、2024-2029年水利工程市场发展前景展望

三、2024-2029年水利工程细分行业发展前景分析

第二节 2024-2029年水利工程市场发展趋势预测

一、2024-2029年水利工程市场规模预测

1、水利工程行业市场容量预测

2、水利工程行业销售收入预测

二、中国水利工程行业发展趋势与前景

1、水利工程行业发展趋势分析

2、水利工程行业投资建设前景展望

三、2024-2029年细分市场发展趋势预测

1、防洪工程发展趋势预测

2、水资源工程发展趋势预测

- 3、水土保持及生态建设工程发展趋势预测
- 4、农村水电工程发展趋势预测
- 5、内河航道和港口工程发展趋势预测
- 6、渔业水利工程发展趋势预测
- 7、水利工程信息化发展趋势预测

第三节 2024-2029年中国水利工程行业供需预测

- 一、2024-2029年中国水利工程行业项目完成情况预测
- 二、2024-2029年中国水利工程行业生态效益预测
- 三、2024-2029年中国水利工程投入投资规模预测
- 四、2024-2029年中国水利工程投入资金需求缺口预测

第四节 影响企业施工与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业各流域水利工程规划投资的趋势
- 四、科研开发趋势及工程替代技术进展
- 五、影响企业经营与管理方式的关键趋势

第十三章 水利工程行业投资机会与风险防范

第一节 水利工程行业投融资体制与方式

- 一、国际水利工程投融资体制
- 二、中国水利工程投融资体制现状
- 三、水利工程投融资方式分析
 - 1、BOT融资方式
 - 2、TOT融资方式
 - 3、PFI融资方式

四、水利工程融资渠道分析

第二节 水利工程行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、水利工程行业投资现状分析

第三节 水利工程行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

第四节 水利工程行业风险分析

一、水利工程风险分析

1、水利工程政策风险分析

2、水利工程技术风险分析

3、水利工程经济风险分析

二、水利工程风险控制分析

三、水利工程风险体现与管理案例分析

1、工程项目中的风险分析

2、风险控制措施及管理

第六部分 发展战略研究

【水利工程面临哪些困境?如何克服眼前的困难?案例分析会给我们带来哪些经验并制定好发展战略?】

第十四章 水利工程行业面临的困境及对策

第一节 水利工程行业面临的困境

一、水利工程建设机制不成熟

二、投融资方式不明确

三、良性运行体制不完备

第二节 水利工程企业面临的困境及对策

一、重点水利工程企业面临的困境及对策

二、中小水利工程企业发展困境及策略分析

三、国内水利工程企业的出路分析

第三节 中国水利工程行业存在的问题及对策

一、中国水利工程行业存在的问题

二、水利工程行业发展的建议对策

1、把握国家投资的契机

2、竞争性战略联盟的实施

3、企业自身应对策略

第十五章 水利工程行业案例分析研究

第一节 水利工程行业工程规划建设案例分析

一、水利工程行业工程规划建设成功案例分析

二、水利工程行业工程规划建设失败案例分析

三、经验借鉴

第二节 水利工程投融资体制改革典型案例分析

一、重庆水利工程投融资体制改革情况

二、宁夏水利工程投融资体制改革情况

三、内蒙水利工程投融资体制改革情况

四、新疆水利工程投融资体制改革情况

五、黑龙江水利工程投融资体制改革情况

第三节 水利工程行业并购重组案例分析

一、水利工程行业并购重组成功案例分析

二、水利工程行业并购重组失败案例分析

第十六章 水利工程行业发展战略研究

第一节 水利工程行业发展战略研究

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、竞争战略规划

第二节 水利工程经营策略分析

一、水利工程行业细分市场经营策略

二、水利工程项目经营创新策略

三、功能定位与规划策略

四、水利工程项目管理模式差异化战略

第三节 水利工程行业发展战略研究

一、水利工程行业发展战略

二、水利工程企业发展战略

图表目录

图表：水利工程费用组成

图表：2019-2023年水利工程行业企业数量情况

图表：2019-2023年水利工程行业企业资产规模情况

图表：水利工程水电综合项目管理信息系统框架

图表：水利工程投资与固定资产投资增速

图表：2019-2023年水利工程建设完成投资规模

图表：2019-2023年水利工程行业能力建设投资规模

图表：2019-2023年按过闸流量大小分水闸建设情况

图表：2019-2023年防洪工程完成投资规模及增速

图表：2019-2023年大型灌区建设投资规模结构

图表：2019-2023年节水灌溉工程投资规模结构

图表：2019-2023年农田有效灌溉面积累计情况

图表：2019-2023年新增农田有效灌溉面积情况

图表：2019-2023年万亩以上灌区建设情况

图表：2024-2029年防洪工程建设完成数量规模预测

图表：2024-2029年水资源工程建设完成数量规模预测

图表：2024-2029年水土保持建设完成数量规模预测

图表：2024-2029年河道工程建设完成数量规模预测

图表：2024-2029年污水治理建设完成数量规模预测

图表：2024-2029年港口工程建设完成数量规模预测

图表：2024-2029年内河航道建设完成数量规模预测

图表：2024-2029年农田灌溉面积预测

图表：2024-2029年农田有效灌溉面积累计情况预测

图表：2024-2029年新增农田有效灌溉面积情况预测

图表：2024-2029年机电井灌溉面积情况预测

图表：2024-2029年机电排灌面积情况预测

图表：2024-2029年节水灌溉面积情况预测

图表：2024-2029年万亩以上灌区建设情况预测

图表：2024-2029年水库建设完成数量规模预测

图表：2024-2029年水利工程建设完成投资规模预测

图表：2024-2029年水资源工程完成投资规模预测

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

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20170210/35286.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)