

# 2024-2030年中国水利工程 建设市场趋势预测与投资战略规划报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2024-2030年中国水利工程建设市场趋势预测与投资战略规划报告》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.bosidata.com/report/M46510NBB7.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2024-06-13

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国水利工程建设市场趋势预测与投资战略规划报告》介绍了水利工程建设行业相关概述、中国水利工程建设产业运行环境、分析了中国水利工程建设行业的现状、中国水利工程建设行业竞争格局、对中国水利工程建设行业做了重点企业经营状况分析及中国水利工程建设产业发展前景与投资预测。您若想对水利工程建设产业有个系统的了解或者想投资水利工程建设行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 报告目录：

### 第一章&emsp;水利工程相关概述

#### 1.1&emsp;水利工程基本介绍

##### 1.1.1&emsp;水利工程概念界定

##### 1.1.2&emsp;水利工程建设特点

##### 1.1.3&emsp;水利工程发展属性

#### 1.2&emsp;水利工程项目主要类型

##### 1.2.1&emsp;防洪工程

##### 1.2.2&emsp;农田水利工程

##### 1.2.3&emsp;水力发电工程

##### 1.2.4&emsp;航道和港口工程

##### 1.2.5&emsp;城镇供水和排水工程

##### 1.2.6&emsp;水土保持工程

#### 1.3&emsp;水利工程建设对水生态环境的影响分析

##### 1.3.1&emsp;对水流速度造成的影响

##### 1.3.2&emsp;对水文条件造成的影响

##### 1.3.3&emsp;对水体物种造成的影响

### 第二章&emsp;2017-2022年中国水利工程建设发展环境分析

#### 2.1&emsp;经济环境

##### 2.1.1&emsp;世界经济形势分析

##### 2.1.2&emsp;国内宏观经济概况

##### 2.1.3&emsp;工业经济运行情况

##### 2.1.4&emsp;国内固定资产投资

##### 2.1.5&emsp;国内宏观经济展望

## 2.2&emsp;需求环境

### 2.2.1&emsp;水安全问题突出

### 2.2.2&emsp;粮食生产受灾情况

### 2.2.3&emsp;洪涝灾害影响分析

### 2.2.4&emsp;经济发展对水利基建的需求

## 2.3&emsp;技术环境

### 2.3.1&emsp;区块链技术的应用

### 2.3.2&emsp;信息技术的应用

### 2.3.3&emsp;BIM技术综合应用

### 2.3.4&emsp;无损检测技术的应用

### 2.3.5&emsp;GPS-RTK技术的应用

## 2.4&emsp;基建环境

### 2.4.1&emsp;基础设施用地供需形势

### 2.4.2&emsp;基础设施建设投资状况

### 2.4.3&emsp;基础设施拟建项目数量

### 2.4.4&emsp;基础设施投资资金来源

### 2.4.5&emsp;基础设施建设趋势预测

## 第三章&emsp;2017-2022年中国水利工程建设政策实施状况分析

### 3.1&emsp;政策体系

#### 3.1.1&emsp;监管体系

#### 3.1.2&emsp;政策汇总

#### 3.1.3&emsp;行业标准

#### 3.1.4&emsp;政策规划

### 3.2&emsp;政策成果

#### 3.2.1&emsp;国家层面

#### 3.2.2&emsp;地方层面

#### 3.2.3&emsp;细分领域

### 3.3&emsp;政策解读

#### 3.3.1&emsp;水利工程管理考核办法修订

#### 3.3.2&emsp;建议加强水利规划管理工作

#### 3.3.3&emsp;乡村振兴战略规划水利工作

#### 3.3.4&emsp;加强水利团体标准管理工作

## 第四章&emsp;2017-2022年中国水利工程建设发展深度分析

### 4.1&emsp;中国水利工程建设发展综述

#### 4.1.1&emsp;水利系统发展阶段

#### 4.1.2&emsp;水利基建的必要性

#### 4.1.3&emsp;水利固定资产投资

#### 4.1.4&emsp;水利行业能力建设

#### 4.1.5&emsp;水利的改革与管理

#### 4.1.6&emsp;水利从业人员状况

#### 4.1.7&emsp;龙头企业新签订单

### 4.2&emsp;2017-2022年中央水利建设统计分析

#### 4.2.1&emsp;水利建设投资计划

#### 4.2.2&emsp;投资计划执行情况

#### 4.2.3&emsp;发展资金执行情况

#### 4.2.4&emsp;建设项目开工情况

#### 4.2.5&emsp;区域水利工程建设

### 4.3&emsp;中国水利项目PPP模式实施状况分析

#### 4.3.1&emsp;PPP发展相关政策概述

#### 4.3.2&emsp;水利PPP项目发展现状

#### 4.3.3&emsp;水利PPP项目主要特点

#### 4.3.4&emsp;水利PPP项目实施问题

#### 4.3.5&emsp;水利PPP项目发展建议

### 4.4&emsp;中国水利工程勘察设计发展分析

#### 4.4.1&emsp;质量控制的意义

#### 4.4.2&emsp;主要技术应用

#### 4.4.3&emsp;取费依据分析

#### 4.4.4&emsp;招标投标分析

#### 4.4.5&emsp;行业发展问题

#### 4.4.6&emsp;质量控制措施

### 4.5&emsp;中国水利绿色现代化发展分析

#### 4.5.1&emsp;水利绿色现代化基本概述

#### 4.5.2&emsp;水利绿色现代化的必要性

#### 4.5.3&emsp;水利绿色现代化发展措施

4.5.4&emsp;水利绿色现代化发展展望

4.6&emsp;中国水利工程建设中存在的问题分析

4.6.1&emsp;水利工程管理问题

4.6.2&emsp;水利工程建设问题

4.6.3&emsp;工程质量监督问题

4.6.4&emsp;单位财务管理问题

4.7&emsp;中国水利工程建设发展对策建议

4.7.1&emsp;水利工程质量管理的对策

4.7.2&emsp;水利工程强化管理措施

4.7.3&emsp;水利工程财务管理路径

第五章&emsp;2017-2022年中国防洪工程发展分析

5.1&emsp;中国防洪工程总体建设状况分析

5.1.1&emsp;当下的防洪形势与影响

5.1.2&emsp;防洪工程建设需求分析

5.1.3&emsp;防洪工程投资情况分析

5.1.4&emsp;河道防洪工程建设分析

5.2&emsp;中国水利系统防洪方式

5.2.1&emsp;堤防约束洪水

5.2.2&emsp;水库调蓄洪水

5.2.3&emsp;蓄滞洪区分洪消化

5.2.4&emsp;特别案例分析

5.3&emsp;中国水利防洪能力发展分析

5.3.1&emsp;江河堤防

5.3.2&emsp;水库水容

5.3.3&emsp;蓄滞洪区

5.3.4&emsp;江河治理

5.3.5&emsp;洪灾损失

5.4&emsp;防洪工程工程量计算要点分析

5.4.1&emsp;防洪工程基本概况分析

5.4.2&emsp;工程量扩大系数的确定

5.4.3&emsp;工程量有效位数的确定

5.4.4&emsp;工程量计算的基本要点

5.4.5&emsp;工程量计算设计的意义

5.5&emsp;中国水库工程投资建设分析

5.5.1&emsp;水库工程投资建设动态

5.5.2&emsp;中型水库工程建设质量管理

5.5.3&emsp;小型水库运行管理模式

5.5.4&emsp;水库工程管理信息化建设

第六章&emsp;2017-2022年中国水资源配置工程发展分析

6.1&emsp;水资源工程基本概况

6.1.1&emsp;水资源工程建设介绍

6.1.2&emsp;水资源工程和谐涵义

6.1.3&emsp;水文水资源管理概述

6.2&emsp;中国水资源配置工程投资建设分析

6.2.1&emsp;在建投资规模

6.2.2&emsp;配套设施建设

6.2.3&emsp;3S技术的应用

6.3&emsp;中国南水北调工程建设分析

6.3.1&emsp;工程建设发展成效

6.3.2&emsp;工程综合效益分析

6.3.3&emsp;工程后续发展规划

6.4&emsp;中国水资源配置工程区域投资动态

6.4.1&emsp;渝西水资源配置工程

6.4.2&emsp;珠江三角洲水资源配置工程

6.4.3&emsp;鄂北地区水资源配置工程

6.4.4&emsp;粤西地区水资源配置工程

第七章&emsp;2017-2022年中国水土保持及生态工程发展分析

7.1&emsp;水土保持生态工程基本概述

7.1.1&emsp;水土保持生态效应及评价的内涵

7.1.2&emsp;不同尺度水土保持生态效应

7.1.3&emsp;水土保持生态效应评价方法

7.2&emsp;中国水土保持及生态工程投资建设分析

7.2.1&emsp;水土流失状况

7.2.2&emsp;水土保持工程

- 7.2.3&emsp;在建投资规模
- 7.2.4&emsp;水土流失治理
- 7.3&emsp;中国生产建设项目水土保持监督管理分析
  - 7.3.1&emsp;水土保持方案审批
  - 7.3.2&emsp;水土保持设施验收报备
  - 7.3.3&emsp;水土保持监督执法
  - 7.3.4&emsp;水土保持遥感监督
- 7.4&emsp;国家水土保持重点工程实施情况
  - 7.4.1&emsp;坡耕地水土流失综合治理工程
  - 7.4.2&emsp;国家水土保持重点建设工程
  - 7.4.3&emsp;病险淤地坝除险加固项目
  - 7.4.4&emsp;国家农业综合开发水土保持项目
- 7.5&emsp;中国水土保持及生态工程建设趋势分析
  - 7.5.1&emsp;投资预测
  - 7.5.2&emsp;社会需求形势
  - 7.5.3&emsp;未来发展思路
- 第八章&emsp;2017-2022年中国水电及专项工程发展分析
  - 8.1&emsp;水利水电工程基本概述
    - 8.1.1&emsp;水利水电工程建设意义
    - 8.1.2&emsp;对生态环境的影响分析
  - 8.2&emsp;2017-2022年中国水电工程建设状况分析
    - 8.2.1&emsp;水电装机容量
    - 8.2.2&emsp;市场需求分析
    - 8.2.3&emsp;水电项目建设
    - 8.2.4&emsp;设备维修成本
  - 8.3&emsp;2017-2022年全国水力发电量分析
    - 8.3.1&emsp;2017-2022年全国水力发电量趋势
    - 8.3.2&emsp;2018年全国水力发电量情况
    - 8.3.3&emsp;2022年全国水力发电量情况
    - 8.3.4&emsp;2022年水力发电量分布情况
  - 8.4&emsp;中国农村水电建设状况分析
    - 8.4.1&emsp;农村水电电源建设



8.4.2&emsp;农村水电供电量分析

8.4.3&emsp;农村水电投资规模

8.4.4&emsp;农村水电经营状况

8.4.5&emsp;农村水电增效扩容

8.4.6&emsp;农村水电扶贫工程

8.5&emsp;水利水电建设工程管理中存在的问题

8.5.1&emsp;前期工作问题

8.5.2&emsp;管理能力问题

8.5.3&emsp;监管力度问题

8.6&emsp;水利水电建设工程管理质量提升措施

8.6.1&emsp;做好前期准备工作和现场勘察

8.6.2&emsp;因地制宜开展工程管理工作

8.6.3&emsp;组建高水平的工程管理团队

8.6.4&emsp;加强工程管理全程监督

第九章&emsp;2017-2022年中国农村水利工程发展分析

9.1&emsp;农村水利工程相关概述

9.1.1&emsp;农田水利建设的必要性

9.1.2&emsp;农田水利基础设施的作用

9.2&emsp;中国农村水利工程投资建设分析

9.2.1&emsp;农村水利建设规模

9.2.2&emsp;耕地灌溉工程建设

9.2.3&emsp;农村水利扶贫建设

9.2.4&emsp;农村水利改革状况

9.2.5&emsp;行业基础能力建设

9.3&emsp;中国农村水利项目建设动态分析

9.3.1&emsp;农村饮水安全

9.3.2&emsp;大中型灌区节水改造

9.3.3&emsp;大型灌排泵站更新改造

9.3.4&emsp;高效节水灌溉

9.4&emsp;农村水利工程基础设施建设存在的短板

9.4.1&emsp;农村水利基础设施相对落后

9.4.2&emsp;农村水利基础设施管理问题

9.4.3&emsp;农村水利建设资金投入不足

9.4.4&emsp;技术人员综合素质有待提升

9.5&emsp;农村水利工程基础设施建设改进措施

9.5.1&emsp;加强农村水利基础设施建设

9.5.2&emsp;加强农村水利基础设施管理

9.5.3&emsp;加大农村水利建设资金投入

9.5.4&emsp;加强农村水利服务队伍建设

9.5.5&emsp;重视农村水利发展规划编制

第十章&emsp;2017-2022年中国智慧水利建设状况分析

10.1&emsp;智慧水利发展概述

10.1.1&emsp;智慧水利的基本介绍

10.1.2&emsp;智慧水利的核心内涵

10.1.3&emsp;智慧水利建设的目的

10.1.4&emsp;智慧水利实现的思考

10.2&emsp;中国智慧水利行业运行状况分析

10.2.1&emsp;政策环境分析

10.2.2&emsp;行业发展现状

10.2.3&emsp;优秀应用案例

10.2.4&emsp;5G技术的应用

10.2.5&emsp;行业发展方向

10.3&emsp;中国水利工程信息化建设状况

10.3.1&emsp;建设的必要性

10.3.2&emsp;信息化重要性

10.3.3&emsp;主要问题分析

10.3.4&emsp;有效措施建议

10.3.5&emsp;投资预测

10.4&emsp;中国智慧水利部分区域发展动态

10.4.1&emsp;辽宁智慧水利建设

10.4.2&emsp;扬州智慧水利建设

10.4.3&emsp;山东智慧水利建设

10.4.4&emsp;德州智慧水利建设

10.4.5&emsp;内蒙古智慧水利建设

## 第十一章&nbsp;2017-2022年中国水利风景区发展状况分析

### 11.1&nbsp;中国水利风景区发展背景

#### 11.1.1&nbsp;国家层面宏观形势

#### 11.1.2&nbsp;水利行业层面形势

#### 11.1.3&nbsp;文旅相关行业机遇

#### 11.1.4&nbsp;乡村振兴战略背景

### 11.2&nbsp;中国水利风景区建设状况分析

#### 11.2.1&nbsp;水利风景区积极作用

#### 11.2.2&nbsp;水利风景区综合效益

#### 11.2.3&nbsp;水利风景区基本经验

#### 11.2.4&nbsp;水利风景区发展现状

#### 11.2.5&nbsp;水利风景区发展特征

#### 11.2.6&nbsp;河长制湖长制的标准

#### 11.2.7&nbsp;水利风景区发展问题

#### 11.2.8&nbsp;水利风景区发展建议

### 11.3&nbsp;涉水风景区旅游安全风险机制分析

#### 11.3.1&nbsp;涉水风景区安全基本形势

#### 11.3.2&nbsp;涉水风景区安全风险结构

#### 11.3.3&nbsp;涉水风景区安全管理启示

### 11.4&nbsp;中国部分省市水利风景区建设状况

#### 11.4.1&nbsp;重庆市

#### 11.4.2&nbsp;西安市

#### 11.4.3&nbsp;湖北省

#### 11.4.4&nbsp;巴彦淖尔市

### 11.5&nbsp;中国水利风景区典型案例分析

#### 11.5.1&nbsp;安徽宿州新汴河水利风景区

#### 11.5.2&nbsp;江西庐山西海水利风景区

#### 11.5.3&nbsp;广西桂林灵渠水利风景区

#### 11.5.4&nbsp;湖北兴山高岚河水利风景

### 11.6&nbsp;中国水利风景区建设发展趋势与前景展望

#### 11.6.1&nbsp;水利风景区发展趋势

#### 11.6.2&nbsp;水利风景区前景展望

## 第十二章&nbsp;中国水利工程区域建设状况及规划目标分析

### 12.1&nbsp;重庆

#### 12.1.1&nbsp;水利改革发展成效

#### 12.1.2&nbsp;水利基建发展现状

#### 12.1.3&nbsp;水生态环境发展特征

#### 12.1.4&nbsp;农村水利建设状况

#### 12.1.5&nbsp;水利监管体系构建

#### 12.1.6&nbsp;水利精神文明建设

#### 12.1.7&nbsp;水利工程发展思路

### 12.2&nbsp;江苏

#### 12.2.1&nbsp;水利改革发展成效

#### 12.2.2&nbsp;水利基建发展现状

#### 12.2.3&nbsp;水利调度发展状况

#### 12.2.4&nbsp;农村水利建设状况

#### 12.2.5&nbsp;水利监管体系构建

#### 12.2.6&nbsp;水利工程发展思路

### 12.3&nbsp;湖北

#### 12.3.1&nbsp;水利改革发展成效

#### 12.3.2&nbsp;水利基建发展现状

#### 12.3.3&nbsp;水利工程总承包状况

#### 12.3.4&nbsp;水利监管体系构建

#### 12.3.5&nbsp;水利工程发展思路

### 12.4&nbsp;湖南

#### 12.4.1&nbsp;水利改革发展成效

#### 12.4.2&nbsp;水利基建发展现状

#### 12.4.3&nbsp;农村水利建设状况

#### 12.4.4&nbsp;水利监管体系构建

#### 12.4.5&nbsp;水利工程发展思路

### 12.5&nbsp;安徽

#### 12.5.1&nbsp;水利改革发展成效

#### 12.5.2&nbsp;水利基建发展现状

#### 12.5.3&nbsp;农村水利建设状况

12.5.4&emsp;水利监管体系构建

12.5.5&emsp;水利工程发展思路

12.6&emsp;广东

12.6.1&emsp;水利改革发展成效

12.6.2&emsp;水利基建发展现状

12.6.3&emsp;农村水利建设状况

12.6.4&emsp;水利监管体系构建

12.6.5&emsp;水利工程发展思路

12.7&emsp;新疆

12.7.1&emsp;水利改革发展成效

12.7.2&emsp;水利基建发展现状

12.7.3&emsp;重大水利工程布局

12.7.4&emsp;农村水利建设状况

12.7.5&emsp;水利监管体系构建

12.7.6&emsp;水利工程发展思路

第十三章&emsp;中国水利工程龙头企业经营状况分析

13.1&emsp;葛洲坝

13.1.1&emsp;企业发展概况

13.1.2&emsp;经营效益分析

13.1.3&emsp;业务经营分析

13.1.4&emsp;财务状况分析

13.1.5&emsp;核心竞争力分析

13.1.6&emsp;公司投资前景

13.2&emsp;安徽建工

13.2.1&emsp;企业发展概况

13.2.2&emsp;经营效益分析

13.2.3&emsp;业务经营分析

13.2.4&emsp;财务状况分析

13.2.5&emsp;核心竞争力分析

13.2.6&emsp;公司投资前景

13.3&emsp;粤水电

13.3.1&emsp;企业发展概况

13.3.2&emsp;经营效益分析

13.3.3&emsp;业务经营分析

13.3.4&emsp;财务状况分析

13.3.5&emsp;核心竞争力分析

13.3.6&emsp;公司投资前景

13.4&emsp;中国电建

13.4.1&emsp;企业发展概况

13.4.2&emsp;经营效益分析

13.4.3&emsp;业务经营分析

13.4.4&emsp;财务状况分析

13.4.5&emsp;核心竞争力分析

13.4.6&emsp;公司投资前景

第十四章&emsp;中国水利工程建设投融资分析及风险预警

14.1&emsp;水利工程项目投资现状分析

14.1.1&emsp;水利建设投资规模

14.1.2&emsp;水利投资资金来源

14.1.3&emsp;水利项目投资结构

14.1.4&emsp;水利工程建设城投债

14.1.5&emsp;典型投资案例分析

14.2&emsp;水利工程投资机会分析

14.2.1&emsp;投资需求潜力

14.2.2&emsp;投资价值分析

14.2.3&emsp;投资周期分析

14.2.4&emsp;投资时机分析

14.3&emsp;水利工程建设投资前景分析

14.3.1&emsp;财政投入压力

14.3.2&emsp;政策落实风险

14.3.3&emsp;项目建设风险

14.3.4&emsp;市场投融资风险

14.4&emsp;水利工程建设投资建议及对策

14.4.1&emsp;财政投入建议

14.4.2&emsp;投资方向建议

14.4.3&emsp;金融市场建议

14.4.4&emsp;投资方式建议

第十五章&emsp;2024-2030年中国水利工程建设趋势预测分析及趋势预测

15.1&emsp;中国水利工程建设趋势预测分析

15.1.1&emsp;政策推动机遇

15.1.2&emsp;工程建设目标

15.1.3&emsp;未来发展展望

15.2&emsp;中国水利工程建设发展趋势分析

15.2.1&emsp;现代化管理方向

15.2.2&emsp;自动化发展趋势

15.2.3&emsp;可持续发展趋势

15.3&emsp;2024-2030年中国水利工程建设预测分析

15.3.1&emsp;2024-2030年中国水利工程建设影响因素分析

15.3.2&emsp;2024-2030年中国水利建设资金投资规模预测

图表目录

图表&emsp;2017-2022年各区域水利及水域设施用地供地

图表&emsp;2022年水利工程建设相关政策汇总

图表&emsp;《水利水电工程钢闸门设计规范》等3项水利行业标准

图表&emsp;《农田灌溉建设项目水资源论证导则》等3项水利行业标准

图表&emsp;《水工预应力锚固技术规范》等5项水利行业标准

图表&emsp;《农田排水工程技术规范》（SL/T 4-2020）等3项为水利行业标准

图表&emsp;2017-2022年水利建设完成投资情况

图表&emsp;2017-2022年水利固定资产完成投资情况

图表&emsp;2017-2022年水利单位职工与工资情况

图表&emsp;长江中下游干流关键水文站一览

图表&emsp;2017-2022年全国因洪涝受灾人口统计

图表&emsp;2017-2022年全国因洪涝死亡人口统计

图表&emsp;2017-2022年全国因洪涝农作物受灾面积统计

图表&emsp;2017-2022年全国因洪涝倒塌房屋统计

图表&emsp;2017-2022年全国因洪涝直接经济损失占当年GDP 的百分比

图表&emsp;长江流域联合调度范围的40座控制性水库

图表&emsp;水库工程水工建筑物的防洪标准

图表&emsp;三峡工程优化调度方案下的库容配置图示

图表&emsp;长江中下游干流关键水文站一览

图表&emsp;不同阶段三峡水库不同调度方案下的水位变化情况

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/M46510NBB7.html>