

# 2025-2031年中国城市生命线数字化工程建设市场分析与行业调查报告

## 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

《2025-2031年中国城市生命线数字化工程建设市场分析与行业调查报告》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/W45043N6CE.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】2026-06-02

【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: 《2025-2031年中国城市生命线数字化工程建设市场分析与行业调查报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国城市生命线数字化工程建设市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第一章城市生命线数字化工程建设的内涵及产业画像第一节 城市生命线数字化工程建设综述一、城市生命线数字化工程建设定义内涵二、城市生命线数字化工程建设涵盖内容三、城市生命线数字化工程建设所处行业四、城市生命线数字化工程建设市场监管五、城市生命线数字化工程建设标准规范第二节 城市生命线数字化工程建设产业画像第三节 城市生命线数字化工程建设研究说明一、本报告研究范围界定二、本报告权威数据来源三、本报告研究统计方法第二章国内外城市生命线数字化工程建设的政策标准第一节 国外城市生命线数字化工程建设政策标准汇总第二节 国外城市生命线数字化工程建设典型案例分析第三节 国内外城市生命线工程的建设现状及对比分析第四节 国外城市生命线数字化工程建设发展经验借鉴第五节 中国城市生命线安全风险事故统计及类型分布第六节 中国城市生命线工程设施老化及数字升级改造第七节 中国将全面启动城市基础设施生命线安全工程第八节 国家层面城市生命线数字化工程建设政策解读第九节 地方层面城市生命线数字化工程建设政策解读第三章中国城市生命线数字化工程建设项目汇总解读第一节 中国城市生命线数字化工程建设发展历程/阶段第二节 中国城市生命线数字化工程建设市场规模/体量第三节 中国城市生命线数字化工程建设/服务发展现状第四节 中国城市生命线数字化工程建设招/投标项目数第五节 中国城市生命线数字化工程更新/改造项目汇总第六节 中国城市生命线数字化工程新建/补充项目汇总第七节 中国城市生命线数字化工程建设招标/采购规模第八节 中国城市生命线数字化工程建设招标/采购解读第九节 中国城市生命线数字化工程建设企业类型/数量第四章中国城市生命线数字化工程建设项目投融资第一节 中国城市生命线数字化工程建设项目投融资模式第二节 中国城市生命线数字化工程建设项目资金来源第三节 中国城市生命线数字化工程建设中央财政支持第四节 中国城市生命线数字化工程项目建设/运营模式第五节 中国城市生命线数字化工程建设企业竞争梯队分布第六节 中国城市生命线数字化工程建设企业竞争格局分析第五章中国城市生命线工程数字技术及软硬件供应链第一节 城市生命线数字化工程建设技术/进入壁垒分析一、城市生命线数字化工程建设核心竞争力/护城河二、城市生命线数字化工程建设技术壁垒/进入壁垒第二节 城市生命线数字化工程建设核心/关键技术全景第三节 城市生命线数字化工程建设——数字智能技术一、智能传感与物联网(iot)二、大数据和云计算技术三、人工智能(ai)和机器学习四、数字孪生(digital twin)技术五、遥感与地理信息系

统(GIS)第四节 城市生命线数字化工程建设——无损检测技术一、无损检测技术路线全景二、无损检测技术发展现状三、无损检测技术供应商格局第五节 城市生命线数字化工程建设投入/成本结构一、城市生命线工程规划设计二、城市生命线工程结构组成三、城市生命线工程资金投入四、城市生命线数字化工程资金投入第六节 配套供应链：城市生命线工程硬件设备(智能感知)一、城市生命线智能感知概述二、城市生命线工程通信网络建设三、城市生命线工程硬件设备招标采购四、城市生命线工程硬件设备——传感器五、城市生命线工程硬件设备——视频监控六、城市生命线工程硬件设备——液位计七、城市生命线工程硬件设备——智能水表八、城市生命线工程硬件设备——智能燃气表第七节 配套供应链：城市生命线工程软件平台(系统平台)一、城市生命线工程软件平台概述二、城市生命线工程软件平台招标采购三、城市生命线工程软件平台——城市安全运行监测中心四、城市生命线工程软件平台——城市生命线运行安全风险事故物联网平台五、城市生命线工程软件平台——城市生命线运行安全风险事故监测一张图第八节 配套供应链：城市生命线工程运维服务(安全与保障)一、城市生命线工程安全保障体系建设二、城市生命线工程运维服务招标采购第九节 中国城市生命线数字化工程建设供应链现状第六章中国城市生命线数字化工程建设细分市场分析第一节 城市生命线数字化工程建设分领域固定资产投资第二节 城市生命线数字化工程建设细分领域招投标热度第三节 城市生命线数字化工程建设：燃气系统与智慧燃气一、中国城市燃气系统工程及智慧燃气建设内容二、中国城市燃气系统供气用气情况与管道长度三、中国城市燃气系统的安全隐患及数字化改造四、中国智慧燃气项目招投标汇总及供应商格局五、中国城市燃气固定资产投资及项目中标金额六、中国城市燃气系统改造与智慧燃气市场前景第四节 城市生命线数字化工程建设：城市供水与智慧水务一、中国城市供水系统工程及智慧水务建设内容二、中国城市供水系统供水用水情况与管道长度三、中国城市供水系统的安全隐患及数字化改造四、中国智慧水务项目招投标汇总及供应商格局五、中国城市供水固定资产投资及项目中标金额六、中国城市供水系统改造与智慧水务市场前景第五节 城市生命线数字化工程建设：城市排水与智慧排水一、中国城市排水系统工程及智慧排水建设内容二、中国城市排水系统污水排放处理及管道长度三、中国城市排水系统的安全隐患及数字化改造四、中国智慧排水项目招投标汇总及供应商格局五、中国城市排水固定资产投资及项目中标金额六、中国城市排水系统改造与智慧排水市场前景第六节 城市生命线数字化工程建设：城市供热与智慧供热一、中国城市集中供热工程及智慧供热建设内容二、中国城市供热系统集中供热情况与管道长度三、中国城市供热系统的安全隐患及数字化改造四、中国智慧供热项目招投标汇总及供应商格局五、中国城市供热固定资产投资及项目中标金额六、中国城市供热系统改造与智慧供热市场前景第七节 城市生命线数字化工程建设：道路桥梁与智慧道桥一、中国城市道路桥梁工程及智慧道桥建设内容二、中国城市道路长度道路面积及各类桥梁数量三、

中国城市道路桥梁的安全隐患及数字化改造四、中国智慧道桥项目招投标汇总及供应商格局五、中国道路桥梁固定资产投资及项目中标金额六、中国城市道路桥梁改造与智慧道桥市场前景第八节 城市生命线数字化工程建设：隧道工程与智慧隧道一、中国城市道路隧道工程及智慧隧道建设内容二、中国公路隧道及城轨地下线地下站数量长度三、中国城市隧道工程的安全隐患及数字化改造四、中国智慧隧道项目招投标汇总及供应商格局五、中国城市轨道交通固定资产投资及中标金额六、中国城市隧道工程改造与智慧隧道市场前景第九节 城市生命线数字化工程建设：综合管廊和智慧管廊一、中国城市地下综合管廊建及智慧管廊建设内容二、中国城市地下综合管廊长度及新建管廊长度三、中国城市地下管廊的安全隐患及数字化改造四、中国智慧管廊项目招投标汇总及供应商格局五、中国地下综合管廊固定资产投资及中标金额六、中国城市地下管廊改造与智慧燃气市场前景第七章中国城市生命线数字化工程建设区域市场分析第一节 中国城市市政公用设施建设固定资产投资第二节 中国各地市政公用设施水平及安全风险第三节 中国城市生命线数字化工程建设招标采购第四节 中国城市生命线数字化工程建设发展目标第五节 城市生命线数字化工程建设：安徽第六节 城市生命线数字化工程建设：江苏第七节 城市生命线数字化工程建设：山东第八节 城市生命线数字化工程建设：浙江第九节 城市生命线数字化工程建设：河南第八章中国城市生命线数字化工程建设企业案例分析第一节 城市生命线数字化工程建设企业梳理对比第二节 城市生命线数字化工程建设企业案例分析一、浪潮电子信息产业股份有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析二、北京数字政通科技股份有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析三、华为技术有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析四、北京辰安科技股份有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析五、中国建筑股份有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析六、中国中铁股份有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析七、中国交通建设股份有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析八、苏交科集团股份有限公司1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析九、海纳云物联科技有限公司(海尔集团)1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析十、讯飞智元信息科技有限公司(科大讯飞)1、企业概述2、竞争优势分析3、企业经营分析4、发展战略分析第九章中国城市生命线数字化工程建设政策环境/pest/swot第一节 中国城市生命线数字化工程建设经济环境分析(e)一、中国经济现状二、中国经济展望第二节 中国城市生命线数字化工程建设社会环境分析(s)一、中国人口及城镇化率二、中国城市高质量发展三、中国城市智慧化发展第三节 中国城市生命线数字化工程建设pest环境总结第四节 中国城市生命线数字化工程建设swot分析图第十章中国城市生命线数字化工程建设发展潜力及前景展望第一节 中国城市生命线数字化工

程建设发展潜力评估第二节 中国城市生命线数字化工程建设未来关键增长点第三节 中国城市生命线数字化工程建设趋势预测分析一、中国城市生命线数字化工程更新/改造趋势分析二、中国数字化城市生命线工程新建/补充趋势分析第四节 中国城市生命线数字化工程建设发展趋势洞悉一、中国城市生命线数字化工程建设整体发展趋势二、中国城市生命线数字化工程建设细分市场趋势三、中国城市生命线数字化工程建设技术创新趋势四、中国城市生命线数字化工程建设市场竞争趋势五、中国城市生命线数字化工程建设市场供需趋势第十一章 中国城市生命线数字化工程建设发展机遇及策略建议第一节 中国城市生命线数字化工程建设投资前景预警一、中国城市生命线数字化工程建设投资前景预警二、中国城市生命线数字化工程建设投资前景应对第二节 中国城市生命线数字化工程建设投资机遇分析——全产业链配套一、不足：城市生命线数字化工程建设产业链薄弱点投资机会二、欠缺：城市生命线数字化工程建设产业链空白点投资机会第三节 中国城市生命线数字化工程建设投资机遇分析——细分领域布局一、中游：城市生命线数字化工程建设细分产品/服务布局机会二、下游：城市生命线数字化工程建设细分应用/场景布局机会第四节 中国城市生命线数字化工程建设投资机遇分析——优势区域布局一、国内：城市生命线数字化工程建设省市/区域投资布局机会二、海外：城市生命线数字化工程建设海外/出海投资布局机会第五节 中国城市生命线数字化工程建设投资价值评估第六节 中国城市生命线数字化工程建设投资前景研究建议第七节 中国城市生命线数字化工程建设可持续发展建议

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/W45043N6CE.html>