

中国智慧建造行业市场深度调研及前景趋势与投资潜力研究报告(2026-2031版)

报告简介

智慧建造是一种新型的建造方式，它充分利用了智能技术和相关技术，通过建立和应用智能化系统，提高建造过程的智能化水平，减少对人的依赖，实现安全建造，并实现性能价格比更好、质量更优的建筑。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个智慧建造行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据智慧建造行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国智慧建造行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国智慧建造行业将面临的机遇与挑战，对智慧建造行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是智慧建造企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

报告目录

第一章 2021-2026年中国智慧建造发展环境分析

第一节 经济环境

一、国内宏观经济概况

二、固定资产投资状况

三、房地产开发投资情况

四、基础设施建设投资情况

五、宏观经济发展展望

第二节 政策环境

一、智慧建造政策梳理

二、建筑工业化相关政策

三、建筑信息化相关政策

四、智慧工地相关政策

五、bim技术鼓励政策

第三节 社会环境

一、劳动人口数量变化

二、建筑从业人员规模

三、建筑企业经营状况

四、建筑行业数字化程度

五、智慧企业建设进展

第四节 需求环境

一、智慧城市建造需求

二、智慧城市市场规模

三、智慧城市建设进展

四、智慧城市建设挑战

五、智慧城市发展建议

第二章 2021-2026年中国智慧建造行业总体发展状况分析

第一节 智慧建造的相关介绍

一、智慧建造的基本概念

二、智慧建造的主要特征

三、智慧建造的关键价值

四、智慧建造的必要性分析

五、智慧建造人才需求分析

第二节 智慧建造行业发展情况

一、智慧建造工作内容

二、智慧建造流程分析

三、智慧建造发展阶段

四、智慧建造产业链分析

五、智慧建造swot分析

第三节 智慧建造区域发展动态

一、北京

二、广州

三、天津

四、重庆

五、江苏

六、江西

七、厦门

第三章 2021-2026年中国装配式建筑建设进展及应用技术分析

第一节 装配式建筑相关介绍

一、装配式建筑基本概念

二、装配式建筑主要特点

三、装配式建筑产业链情况

四、装配式建筑重塑价值链

第二节 装配式建筑建设进展

一、装配式建筑市场规模

二、装配式建筑驱动因素

三、装配式建筑制约因素

四、装配式建筑商业模式

五、装配式建筑企业布局

六、装配式建筑项目投资

七、装配式建筑发展趋势

第三节 装配式建筑钢结构建设进展

一、钢结构相关概念介绍

二、钢结构市场规模情况

三、钢结构行业集中度分析

四、钢结构主要企业布局

第四节 装配式建筑混凝土结构建设进展

一、混凝土结构市场规模

二、混凝土结构区域分布

三、混凝土结构公司布局

四、混凝土结构行业挑战

第五节 装配式建筑应用技术

- 一、bim技术应用特点
- 二、bim技术应用阶段
- 三、bim技术应用策略

第四章 2021-2026年中国智慧建筑建造进展及案例分析

第一节 智慧建筑背景概述

- 一、智慧建筑基本概念
- 二、智慧建筑功能特征
- 三、智慧建筑发展阶段
- 四、智能建筑面临的挑战

第二节 智慧建筑市场发展状况

- 一、智慧建筑市场规模
- 二、智慧建筑市场格局
- 三、智慧建筑区域分布
- 四、智能建筑企业布局
- 五、智慧建筑发展趋势

第三节 智慧建筑信息化建造进展

- 一、建筑信息化发展历程
- 二、建筑信息化发展态势
- 三、建筑信息化关键领域
- 四、建筑信息化推动因素
- 五、建筑信息化竞争格局
- 六、建筑信息化发展展望

第四节 智慧建筑案例分析

一、工程案例分析

二、产品案例分析

第五章 2021-2026年中国智能设计发展状况及相关软件分析

第一节 工程勘察设计行业运行状况分析

一、工程勘察设计从业情况

二、工业勘察设计行业收入

三、工业勘察设计业务状况

四、工业勘察设计科研进展

第二节 智能设计发展状况分析

一、智能设计行业分类

二、智能设计行业格局

三、智能设计发展趋势

四、智能设计发展机遇

五、智能设计前景预测

第三节 cad软件行业分析

一、cad软件发展阶段

二、cad软件市场规模

三、cad软件供需分析

四、cad软件发展困境

五、cad软件发展趋势

第四节 cae软件行业分析

- 一、cae软件基本结构
- 二、cae软件工作流程
- 三、cae软件市场规模
- 四、cae软件国产化进程
- 五、cae软件发展趋势

第六章 2021-2026年中国智慧工地建设状况及发展前景分析

第一节 智慧工地背景介绍

- 一、智慧工地基本概念
- 二、智慧工地主要特征
- 三、智慧工地系统架构
- 四、智慧工地建设层级
- 五、智慧工地应用价值

第二节 智慧工地发展状况

- 一、智慧工地发展历程
- 二、智慧工地市场规模
- 三、智慧工地产业链分析
- 四、智慧工地行业集中度
- 五、智慧工地驱动因素
- 六、智慧工地应用场景
- 七、智慧工地关键技术

第三节 智慧工地建设建议

- 一、完善技术标准

二、建立监管平台

三、调整组织结构

四、提升人员能力

五、提高协同水平

第四节 智能工地发展前景

一、智慧工地发展趋势

二、智慧工地发展前景

三、智慧工地市场空间

第七章 2021-2026年中国智能运维市场发展状况及应用领域分析

第一节 智能运维行业发展状况分析

一、智能运维模式比较

二、智能运维发展进度

三、智能运维驱动因素

四、智能运维行业壁垒

第二节 智能运维之phm行业

一、phm行业基本概念

二、phm行业市场空间

三、phm行业主要企业

四、phm行业竞争格局

五、phm行业发展趋势

第三节 智能运维之泛安防行业

一、泛安防行业基本概念

二、泛安防行业应用场景

三、泛安防行业市场格局

四、泛安防行业驱动因素

五、泛安防行业发展前景

第四节 深圳地铁智能运维应用

一、地铁智慧运维总体规划

二、地铁智慧运维系统架构

三、地铁智慧运维应用情况

第八章 2021-2026年中国工程造价咨询行业发展分析及试点建设状况

第一节 工程造价咨询行业运行状况分析

一、工程造价咨询企业规模

二、工程造价咨询从业者数量

三、工程造价咨询营业收入

四、工程造价咨询细分情况

五、工程造价咨询营业利润

六、工程造价咨询转型升级

第二节 工程造价软件发展状况

一、工程造价主要计价模式

二、工程造价应用软件分析

三、工程造价算量软件应用

四、工程造价软件bim应用

第三节 工程造价改革试点建设状况

- 一、工程造价改革试点整体规划
- 二、北京工程造价改革建设状况
- 三、浙江工程造价改革建设情况
- 四、广东工程造价改革建设状况

第九章 2021-2026年bim技术发展现状及未来前景展望

第一节 bim技术背景介绍

- 一、bim技术基本概念
- 二、bim技术使用优势
- 三、bim技术应用场景
- 四、bim技术关键领域
- 五、bim行业产业链

第二节 全球bim技术发展状况

- 一、全球bim技术标准体系
- 二、全球bim技术竞争格局
- 三、全球bim领域行业巨头
- 四、autodesk成功因素分析
- 五、全球bim技术人才培养

第三节 全球bim技术市场表现

- 一、全球bim技术市场规模
- 二、全球bim技术市场份额
- 三、全球bim技术应用率
- 四、全球bim技术效益分析

五、全球bim资本市场反应

第四节 中国bim技术发展状况

一、中国bim应用发展阶段

二、中国bim行业市场价值

三、中国bim软件竞争格局

四、中国bim专利申请数量

五、中国企业bim应用情况

六、bim+gis技术融合发展

第五节 上海bim技术应用分析

一、上海市bim技术宣传培训

二、上海市bim应用率现状

三、重点领域bim技术应用

四、bim与数字孪生应用情况

五、上海市bim两化融合情况

六、上海市bim技术应用趋势

七、上海市bim技术发展机遇

第六节 bim技术发展建议及前景趋势分析

一、bim技术发展限制

二、bim技术发展建议

三、bim技术发展前景

四、bim技术发展方向

五、bim技术发展趋势

六、bim技术融合趋势

第十章 2021-2026年智慧建造其他相关技术应用状况分析

第一节 5g技术

一、5g技术支持政策梳理

二、5g技术应用领域分析

三、5g通用场景应用情况

四、5g+建筑行业应用

五、5g+船舶制造应用

六、5g+矿山行业应用

七、5g+电力行业应用

第二节 物联网技术

一、物联网利好政策盘点

二、物联网市场规模变化

三、物联网供给需求分析

四、物联网智慧地产应用

五、物联网智能运维应用

第三节 大数据技术

一、大数据技术基本介绍

二、大数据技术市场规模

三、大数据土木工程应用

四、大数据城市建设案例

五、大数据技术应用瓶颈

第四节 人工智能技术

一、人工智能应用场景

二、人工智能应用案例

三、人工智能应用局限

四、人工智能应用趋势

第五节 3d打印技术

一、3d打印技术基本概念

二、3d打印技术发展概况

三、3d打印技术应用进展

四、3d打印技术发展前景

第六节 地理信息系统(gis)

一、gis软件相关概念

二、gis软件市场现状

三、gis软件产业链分析

四、gis软件企业布局

五、gis软件发展前景

第七节 云计算技术

一、云计算技术应用特点

二、云计算技术市场规模

三、云计算变革软件工程

第八节 工业互联网

一、工业互联网基本介绍

二、工业互联网建设进展

三、制造业工业互联网应用

第十一章 2021-2026年智慧建造下工程建设项目转型升级状况

第一节 房地产智慧建造

一、房地产智慧建造要求

二、房企数字化转型进程

三、房企数字化改造差异

四、房企智慧建造应用环节

五、万科沃土计划案例分析

六、碧桂园科技智慧建造落地

第二节 铁路建设智慧建造

一、基建智慧建设要求

二、智慧铁路建造概念

三、智慧铁路产业链分析

四、智慧铁路应用层建设

第三节 矿山开采智慧建造

一、智能矿山整体架构

二、智能矿山落地阶段

三、智能矿山市场现状

四、铜矿开采智能升级

五、铁矿开采智能升级

六、煤矿机械智能进展

七、智能矿山发展前景

第四节 智能电网建设情况

- 一、智慧电力产业链
- 二、智能电网建设进展
- 三、智能电网重要动能
- 四、电网智能运维分析
- 五、企业电网建设案例
- 六、智能电网投资规模
- 七、智慧电力发展前景

第十二章 2021-2026年中国智慧建造软件企业经营状况分析

第一节 广联达科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、建筑设计产品
- 三、数字造价转型
- 四、经营效益分析
- 五、业务经营分析
- 六、财务状况分析
- 七、核心竞争力分析
- 八、公司发展战略
- 九、未来前景展望

第二节 杭州品茗安控信息技术股份有限公司

- 一、企业发展概况

二、智慧工地产品

三、建筑信息化产品

四、经营效益分析

五、业务经营分析

六、财务状况分析

七、核心竞争力分析

八、公司发展战略

九、未来前景展望

第三节 北京盈建科软件股份有限公司

一、公司发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第四节 广州中望龙腾软件股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第五节 北京龙软科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、公司主要产品

三、经营效益分析

四、业务经营分析

五、财务状况分析

六、核心竞争力分析

七、公司发展战略

八、未来前景展望

第十三章 2021-2026年中国智慧建造施工企业经营状况分析

第一节 中国石油集团工程股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第二节 中钢国际工程技术股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、未来前景展望

第三节 四川路桥建设集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第四节 东华工程科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

七、未来前景展望

第五节 厦门万里石股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析
- 五、核心竞争力分析
- 六、未来前景展望

第十四章 中国智慧建造行业投资分析及风险预警

第一节 智慧建造投资模式

- 一、bim投资管控模式
- 二、联合投资人模式
- 三、ppp+bim模式

第二节 智慧建造投资案例

- 一、数字化智慧管理平台建设项目
- 二、智慧给排水生产研发基地项目
- 三、bim三维图形平台项目

第三节 智慧建造投资潜力

- 一、智慧建造投资机会
- 二、智慧建造投资风险
- 三、智慧建造投资建议

第十五章 2026-2031年中国智慧建造行业发展前景及趋势预测

第一节 中国智慧建造发展展望

- 一、智慧建造发展趋势

二、智慧建造实现路径

三、智能建造就业前景

第二节 2026-2031年中国智慧建造行业预测分析

一、2026-2031年中国智慧建造行业影响因素分析

二、2026-2031年中国装配式建筑新开工面积预测

图表目录

图表：智慧建造行业生命周期

图表：智慧建造行业产业链结构

图表：2021-2026年全球智慧建造行业市场规模

图表：2021-2026年中国智慧建造行业市场规模

图表：2021-2026年中国智慧建造市场占全球份额比较

图表：2021-2026年智慧建造行业集中度

图表：2021-2026年智慧建造市场价格走势

图表：2021-2026年智慧建造行业重要数据指标比较

图表：2026-2031年智慧建造行业市场规模预测

图表：2026-2031年智慧建造行业竞争格局预测

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

报告编号：565369

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20240423/565369.shtml>

在线订购：[点击这里](#)