

中国建筑检测行业市场发展分析及趋势展望与投资前景研究报告(2024-2029版)

报告简介

建筑检测是指对建筑物的安全性、稳定性和耐久性进行评估和监测的过程，它是建筑工程质量管理的重要环节。建筑检测涵盖了对建筑工程全过程的质量监测和评估范围，包括地基及基础工程、结构工程、建筑幕墙、防水防腐等多个方面。

建筑检测行业在我国的发展历程可以追溯到20世纪80年代，当时主要是针对建筑结构的抗震性能进行检测。随着我国建筑行业的飞速发展，建筑技术的不断更新和完善，建筑检测行业逐渐扩大到了对建筑工程全过程的质量监测和评估范围。据统计，我国建筑检测行业的年均增长率达到20%以上，市场规模逐年扩大。目前，建筑检测行业已经形成了以国家级检测中心和地方级检测机构为核心的检测体系，并且涌现出了许多专业的检测企业。

随着人工智能、机器学习、物联网等技术的发展，建筑检测将实现自动化和智能化。例如，利用机器视觉进行结构外观检测，利用大数据和云计算进行数据分析等。未来将不断涌现出新型的检测设备和仪器，如无损检测、红外线检测、激光雷达扫描等，这些新技术将提高检测的精度和效率。另外，随着互联网技术的发展，建筑工程检测业逐渐改变了生产方式，互联网+建筑使市场资源配置能够更加集中、优化，给监管方式带来了突破性的影响，或者说是重大变革。使用互联网技术，把日常的工作流程同平台信息深度融合到一个平台上，在保证信息真实、有效、及时的基础上，既改变了行业积弊，又实现了监管的有效性。

“互联网+建筑工程检测”正成为未来行业发展新趋势。

随着城市更新和既有建筑改造的加速，建筑检测市场需求将不断增加。这些检测包括结构安全性评估、建筑材料检测等。未来建筑行业将更加注重环保和节能，因此对绿色建筑和节能建筑的检测需求将不断增长。这些检测包括能源消耗、可再生能源利用等方面的检测。政府将加大对建筑检测行业的支持和投入，推动行业向高质量、高效率方向发展。同时，政府还将制定相关政策，引导行业进行技术创新和结构调整。未来建筑检测行业标准和规范将不断完善，对检测机构、检测设备、检测方法等提出更高的要求。这将推动建筑检测行业的规范化和标准化发展。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及建筑检测行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国建筑检测行业的供需状况、发展现状、子行业发展变化等进行了分析，重点分析了国内外建筑检测行业的发展现状、如何面对行业的发展挑战、行业的发展建议、行业竞争力，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了建筑检测行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于建筑检测产品生产企业、经销商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国建筑检测行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

报告目录

第一章 中国建筑检测行业发展综述

第一节 建筑检测行业定义及分类

一、建筑检测行业定义

二、建筑检测行业分类

第二节 建筑检测行业特性

一、行业性质分析

二、行业经营模式

三、行业区域性特征

四、行业周期性特征

五、行业季节性特征

第三节 建筑检测行业关联产业分析

一、建筑行业发展分析

1、建筑行业所属行业市场运行分析

2、建筑行业市场发展现状

3、建筑行业市场发展趋势

二、房地产行业发展分析

1、房地产行业所属行业市场运行分析

2、房地产行业市场发展现状

3、房地产行业市场发展趋势

第二章 中国建筑检测行业发展环境分析

第一节 行业政策环境分析

一、行业主管部门

二、行业监管体制

三、行业政策法规

第二节 行业经济环境分析

一、国际经济环境

二、国内经济环境

第三节 行业社会环境分析

一、工程质量安全问题

二、居民质量意识提高

三、工程质量发展目标

四、质量控制目标分解

五、建筑检测意义分析

第四节 行业技术环境分析

一、行业常用检测方法

1、红外热像技术

2、超声波无损检测技术

3、频谱分析检测技术

4、路用雷达检测技术

二、行业主要检测技术

1、非破损检测

2、微破损检测

3、破损检测

4、构性试验

三、行业技术研究进展

四、行业技术发展趋势

第三章 全球建筑检测行业发展分析

第一节 国外建筑检测行业发展现状

一、德国建筑检测发展分析

二、英国建筑检测发展分析

三、法国建筑检测发展分析

四、美国建筑检测发展分析

五、香港建筑检测发展分析

第二节 国外建筑检测经验分析

一、政府重视对工程质量的监督检测

二、工程质量监督检测法规体系完善

三、对执业人员要求严格

四、工程质量检测行业发达

第三节 国外建筑检测机构发展分析

一、法国必维国际检验集团(bv)

二、英国天祥集团(intertek)

三、德国莱茵集团(tüv)

四、瑞士通用公证行(sgs)

第四章 中国建筑检测行业发展分析

第一节 建筑检测行业发展状况分析

一、我国建筑检测行业发展阶段

二、我国建筑检测行业发展总体概况

三、我国建筑检测行业发展特点分析

第二节 建筑检测市场供需形势分析

一、建筑检测市场供给分析

二、建筑检测市场需求分析

三、建筑检测市场影响因素

第三节 建设工程第三方检测机构发展分析

- 一、建设工程第三方检测的定义
- 二、建设工程第三方检测的必要性
- 三、建设工程第三方检测机构优势与特点
- 四、建设工程第三方检测机构发展现状
- 五、建设工程第三方检测机构发展趋势

第四节 建筑检测行业发展建议

- 一、建筑检测行业存在的问题
- 二、建筑检测行业发展建议

第五章 中国建筑检测行业细分市场调研

第一节 2021-2023年建设工程质量检测市场调研

一、公路工程质量检测市场调研

- 1、公路建设现状与规划
- 2、公路工程质量现状分析
- 3、公路工程质量检测标准
- 4、公路工程试验检测现状
- 5、2021-2023年公路工程试验检测趋势

二、铁路工程质量检测市场调研

- 1、铁路建设现状与规划
- 2、铁路工程质量现状分析
- 3、铁路工程质量检测标准
- 4、铁路工程试验检测现状
- 5、2024-2029年铁路工程检测发展趋势

三、房屋工程质量检测市场调研

- 1、房地产市场现状与展望

- 2、房屋工程质量现状分析
- 3、房屋工程质量检测标准
- 4、房屋工程质量检测现状
- 5、2024-2029年房屋工程质量检测趋势

四、水利工程质量检测市场调研

- 1、水利工程现状与规划
- 2、水利工程质量现状分析
- 3、水利工程质量检测标准
- 4、水利工程质量检测类型
- 5、水利工程质量检测现状
- 6、2024-2029年水利工程质量检测趋势

五、轨道交通工程质量检测市场调研

- 1、轨道交通建设现状与规划
- 2、轨道交通工程质量现状分析
- 3、轨道交通工程质量检测标准
- 4、轨道交通工程试验检测现状
- 5、2024-2029年轨道交通工程试验检测趋势

六、市政工程质量检测市场调研

- 1、市政设施建设现状与趋势
- 2、市政工程质量现状分析
- 3、市政工程质量检测标准
- 4、市政工程试验检测现状
- 5、2024-2029年市政工程试验检测趋势

七、其它类型工程质量检测市场调研

- 1、港口工程质量检测市场
- 2、隧道工程质量检测市场
- 3、民航工程质量检测市场
- 4、石化工程质量检测市场
- 5、冶金工程质量检测市场
- 6、电力工程质量检测市场

第二节 2021-2023年建筑幕墙工程检测市场调研

- 一、建筑幕墙的发展与应用
- 二、建筑幕墙检测主要内容
- 三、建筑幕墙检测现状分析
- 四、建筑幕墙检测主要机构
- 五、建筑幕墙检测技术进展
- 六、建筑幕墙检测主要问题
- 七、2024-2029年建筑幕墙检测发展趋势

第三节 2021-2023年建筑智能检测市场调研

- 一、智能建筑的发展与展望
- 二、智能建筑设计与验收政策
- 三、建筑智能检测必要性分析
- 四、建筑智能检测主要项目
- 五、建筑智能检测主要机构
- 六、建筑智能检测技术进展
- 七、建筑智能检测主要问题
- 八、2024-2029年建筑智能检测发展趋势

第四节 2021-2023年建筑节能检测市场调研

- 一、建筑节能行业现状与潜力
- 二、我国建筑节能标准规范
- 三、建筑节能检测项目分析
- 四、建筑节能检测行业现状
- 五、建筑节能检测技术发展
- 六、建筑节能检测主要机构
- 七、建筑节能检测主要问题
- 八、2024-2029年建筑节能检测发展趋势

第五节 2021-2023年建筑结构检测市场调研

- 一、地基基础工程检测市场调研
 - 1、地基基础工程检测主要内容
 - 2、地基基础工程检测标准规范
 - 3、地基基础工程检测行业现状
 - 4、地基基础工程检测主要机构
 - 5、地基基础工程检测技术分析
 - 6、地基基础工程检测主要问题
 - 7、2024-2029年地基基础工程检测发展趋势
- 二、主体结构工程现场检测市场调研
 - 1、主体结构工程检测主要内容
 - 2、主体结构工程检测行业现状
 - 3、主体结构工程检测主要机构
 - 4、主体结构工程检测技术分析
 - 5、2024-2029年主体结构工程检测发展趋势
- 三、钢结构工程检测市场调研

- 1、我国钢结构建筑发展现状
- 2、钢结构工程检测主要内容
- 3、钢结构工程检测控制要点
- 4、钢结构工程检测现状分析
- 5、钢结构工程检测主要机构
- 6、钢结构工程检测技术进展
- 7、2024-2029年钢结构工程检测发展趋势

第六节 2021-2023年建筑材料检测市场调研

一、建筑防水材料检测市场调研

- 1、建筑防水材料市场发展现状
- 2、建筑防水材料检测行业现状
- 3、建筑防水材料现场检测技术要点
- 4、2024-2029年建筑防水材料检测发展趋势

二、建筑墙体材料检测市场调研

- 1、建筑墙体材料市场发展现状
- 2、建筑墙体材料质量检查情况
- 3、建筑墙体材料检测行业现状
- 4、建筑墙体材料检测技术进展
- 5、2024-2029年建筑墙体材料检测发展趋势

第七节 2021-2023年建筑门窗检测市场调研

- 一、建筑门窗市场发展现状
- 二、建筑门窗检测行业现状
- 三、建筑门窗检测技术进展
- 四、2024-2029年建筑门窗检测发展趋势

第八节 2021-2023年建筑消防检测市场调研

- 一、建筑消防检测内容
- 二、建筑消防检测技术
- 三、建筑消防检测现状
- 四、2024-2029年建筑消防检测发展趋势

第九节 2021-2023年室内环境质量检测市场调研

- 一、我国室内环境空气污染现状
- 二、室内环境质量检测标准法规
- 三、室内环境质量主要检测项目
- 四、室内环境质量检测现状分析
- 五、室内环境质量检测主要机构
- 六、室内环境质量检测技术进展
- 七、室内环境质量检测主要问题
- 八、2024-2029年室内环境质量检测发展趋势

第六章 中国重点省市建筑检测发展分析

第一节 北京市建筑检测行业发展分析

- 一、北京市建筑行业市场现状与发展规划
- 二、北京市建筑检测政策法规
- 三、北京市建筑检测市场现状
- 四、北京市建筑检测市场发展潜力

第二节 上海市建筑检测行业发展分析

- 一、上海市建筑行业市场现状与发展规划
- 二、上海市建筑检测政策法规
- 三、上海市建筑检测市场现状

四、上海市建筑检测市场发展潜力

第三节 天津市建筑检测行业发展分析

一、天津市建筑行业市场现状与发展规划

二、天津市建筑检测政策法规

三、天津市建筑检测市场现状

四、天津市建筑检测市场发展潜力

第四节 浙江省建筑检测行业发展分析

一、浙江省建筑行业市场现状与发展规划

二、浙江省建筑检测政策法规

三、浙江省建筑检测市场现状

四、浙江省建筑检测市场发展潜力

第五节 江苏省建筑检测行业发展分析

一、江苏省建筑行业市场现状与发展规划

二、江苏省建筑检测政策法规

三、江苏省建筑检测市场现状

四、江苏省建筑检测市场发展潜力

第六节 湖北省建筑检测行业发展分析

一、湖北省建筑行业市场现状与发展规划

二、湖北省建筑检测政策法规

三、湖北省建筑检测市场现状

四、湖北省建筑检测市场发展潜力

第七节 广东省建筑检测行业发展分析

一、广东省建筑行业市场现状与发展规划

二、广东省建筑检测政策法规

三、广东省建筑检测市场现状

四、广东省建筑检测市场发展潜力

第八节 四川省建筑检测行业发展分析

一、四川省建筑行业市场现状与发展规划

二、四川省建筑检测政策法规

三、四川省建筑检测市场现状

四、四川省建筑检测市场发展潜力

第九节 辽宁省建筑检测行业发展分析

一、辽宁省建筑行业市场现状与发展规划

二、辽宁省建筑检测政策法规

三、辽宁省建筑检测市场现状

四、辽宁省建筑检测市场发展潜力

第七章 中国建筑检测行业竞争分析

第一节 建筑检测行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 建筑检测行业竞争格局

一、建筑检测机构资质标准

二、建筑检测机构发展规模

三、建筑检测机构主要类型

四、建筑检测行业竞争特点

第三节 建筑检测机构核心竞争力构成要素

- 一、战略管理能力
- 二、组织管理能力
- 三、检测技术能力
- 四、人力资源管理能力

第四节 建筑检测机构核心竞争力现状

- 一、检测机构核心竞争力总体评价
- 二、检测机构核心竞争力低下的内部原因
- 三、检测机构核心竞争力低下的外部障碍
- 四、检测机构价值链分析
- 五、检测机构技能分析
- 六、检测机构顾客贡献分析
- 七、检测机构竞争差异分析

第五节 建筑检测机构核心竞争力提升策略

- 一、制定核心竞争力投资前景规划
- 二、以客户为导向，优化业务流程
- 三、实施制度创新，为培育核心竞争力提供保障
- 四、加强人力资源开发，提高员工综合素质
- 五、培育优秀的企业文化
- 六、通过重组联合、组建股份制检测集团提升核心竞争力

第八章 中国建筑检测行业领先企业经营形势分析

第一节 国家建筑工程质量监督检验中心

- 一、机构发展历程简介
- 二、机构组织架构分析

三、机构工程检测资质

四、机构检测业务范围

第二节 国家建筑材料测试中心

一、机构发展历程简介

二、机构组织架构分析

三、机构工程检测资质

四、机构检测业务范围

第三节 国家道路与桥梁质量监督检验中心

一、机构发展历程简介

二、机构组织架构分析

三、机构工程检测资质

四、机构检测业务范围

第四节 国家工业建筑诊断与改造工程技术研究中心

一、机构发展历程简介

二、机构组织架构分析

三、机构工程检测资质

四、机构检测业务范围

第五节 北京市建筑工程研究院有限责任公司

一、公司发展历程简介

二、公司组织架构分析

三、公司工程检测资质

四、公司检测业务范围

第六节 上海市建筑科学研究院(集团)有限公司

一、公司发展历程简介

二、公司组织架构分析

三、公司工程检测资质

四、公司检测业务范围

第九章 中国建筑检测行业趋势预测与趋势

第一节 2024-2029年建筑检测市场趋势预测

一、2024-2029年建筑检测市场发展潜力

二、2024-2029年建筑检测市场趋势预测展望

三、2024-2029年建筑检测细分行业趋势预测分析

第二节 2024-2029年建筑检测行业发展趋势

一、2024-2029年建筑检测行业发展趋势

二、2024-2029年建筑检测行业细分市场趋势

第十章 中国建筑检测行业投资分析

第一节 2024-2029年建筑检测行业投资前景分析

一、宏观经济波动风险

二、国家政策变动风险

三、行业市场竞争风险

四、高素质人才短缺风险

五、检测事故影响企业公信力

第二节 2024-2029年建筑检测行业投资建议

一、行业最新投资动向

二、行业投资机会剖析

三、行业主要投资建议

第十一章 建筑检测行业投资规划建议研究

第一节 建筑检测行业投资前景研究

- 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、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第二节 对我国建筑检测品牌的战略思考

- 一、建筑检测品牌的重要性
- 二、建筑检测实施品牌战略的意义
- 三、建筑检测企业品牌的现状分析
- 四、我国建筑检测企业的品牌战略
- 五、建筑检测品牌战略管理的策略

第三节 建筑检测行业投资规划建议研究

- 一、2023年建筑检测行业投资规划建议
- 二、2024-2029年建筑检测行业投资规划建议
- 三、2024-2029年建筑检测细分行业投资规划建议

图表目录

图表：建筑检测行业产业链

图表：建筑检测行业生命周期

图表：2021-2023年我国固定资产投资增长情况

图表：2021-2023年我国建筑业增加值

图表：2021-2023年近年来我国建筑幕墙产量

图表：中国建筑钢结构发展历程图

图表：2021-2023年我国钢结构产量及增长

图表：2021-2023年我国钢结构行业工业总产值及增长

图表：无损检测方法分类

图表：钢结构在加工制作及安装过程中无损检测方法的选择

图表：被检对象所适用的无损检测方法

图表：室内空气质量验收标准

图表：室内空气质量检测方法标准

图表：涉及室内环境质量的十大材料标准及其他相关标准

图表：2021-2023年中国智能建筑行业市场规模

图表：热敏电阻构成的桥式测温电路

图表：电气式压力自动检测装置原理图

图表：建筑节能材料检测表

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/baogao/20240306/563070.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)