

中国建设工程检测与监测行业发展前景与投资战略规划分析报告2024-2029年

产品名称	中国建设工程检测与监测行业发展前景与投资战略规划分析报告2024-2029年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国建设工程检测与监测行业发展前景与投资战略规划分析报告2024-2029年【报告编号】：411892【出版时间】：2023年10月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元
免费售后服务一年，具体内容及订流程欢迎咨询客服人员。

——综述篇——第1章：建设工程检测与监测行业综述及数据来源说明1.1

建设工程检测与监测行业综述1.1.1 建设工程检测与监测的定义1.1.2 建设工程检测与监测的必要性1.1.3

建设工程检测与监测所处行业1.1.4

建设工程检测与监测行业监管1、监管体系2、监管机构3、监管依据1.2

建设工程检测与监测产业画像1.2.1 建设工程检测与监测产业链结构梳理1.2.2

建设工程检测与监测产业链生态图谱1.2.3 建设工程检测与监测产业链区域热力图1.3

本报告数据来源及统计标准说明1.3.1 本报告研究范围界定1.3.2 本报告数据来源1.3.3 本报告研究方法
及统计标准——现状篇——第2章：全球及中国建设工程检测与监测行业发展现状及规模2.1

全球及中国建设工程检测与监测行业发展历程2.2 国外建设工程质量检测管理体制2.3

国外建设工程检测与监测行业发展概况2.3.1 国外建设工程质量监管模式1、“美国模式”2、“德国模式”
3、“法国模式”4、“英国模式”5、“新加坡模式”2.3.2

国外对企业不实行强制性资质管理但对人员的职业资格要求严格2.3.3

欧美国家建设工程检测专业化程度较高，发展规模较大2.3.4

欧美国家建设工程检测业务向全球范围延伸2.4 境外建设工程质量检测经验借鉴2.5

建设工程检测与监测流程及频次要求2.5.1 地勘阶段检测2.5.2 基础施工阶段检测2.5.3

主体施工阶段检测2.5.4 保温工程阶段检测2.5.5 二次结构和装修工程阶段检测2.5.6 设备安装阶段检测2.5.7

日常监测2.5.8 日常检修及阶段性大检2.6 中国建设工程检测与监测行业市场主体2.6.1

建设工程检测与监测竞争主体类型2.6.2 建设工程检测与监测企业进场方式2.7

建设工程质量检测行业市场主体数量2.7.1 建设工程质量检测行业企业注册情况2.7.2

建筑业AAA级信用企业（检测机构）名单2.7.3 检验检测机构资质认定（CMA）2.7.4

《建设工程质量检测管理办法》解读及对检测机构认定的影响2.7.5 建设工程监测主要企业2.8

中国建设工程检测与监测发展现状2.8.1 政府检测与监测2.8.2 企业检测与监测2.8.3 第三方检测与监测2.9
中国建设工程检测与监测行业招投标数据分析2.9.1 招投标统计2.9.2 招投标数据分析2.10
中国建设工程检测与监测行业市场规模体量2.11
中国建设工程检测与监测行业发展痛点及挑战第3章：建设工程检测与监测成本拆解及供应链发展3.1
建设工程检测与监测项目成本投入结构3.2 建设工程检测与监测行业供应链发展3.3
建设工程检测与监测供应链：检测设备及试剂3.3.1 建设工程检测设备及试剂类型3.3.2
建设工程检测设备及试剂发展现状3.3.3 建设工程无损检测设备的发展3.3.4
建设工程检测设备及试剂竞争格局3.4 建设工程检测与监测供应链：传感器3.4.1
建设工程检测与监测用传感器类型3.4.2 建设工程检测与监测用传感器发展现状3.4.3
建设工程检测与监测用传感器竞争格局3.5 建设工程检测与监测供应链：监测仪器3.5.1
建设工程检测与监测用监测仪器类型3.5.2 建设工程检测与监测用监测仪器发展现状3.5.3
建设工程检测与监测用监测仪器竞争格局3.6 建设工程检测与监测供应链：监测系统3.6.1
监测系统的构成3.6.2 监测系统供应商格局3.7
建设工程检测与监测配套产业趋势及影响总结第4章：中国建设工程质量检测主要业务分析4.1
地基基础工程检测市场分析4.1.1 地基基础工程检测的主要内容4.1.2
地基基础工程行业发展现状分析1、地基检测概况2、地基检测的主要方法4.1.3
地基基础工程检测机构区域竞争格局4.2 主体结构工程现场检测市场分析4.2.1
主体结构工程检测的主要内容4.2.2
装配式建筑主体结构检测市场分析1、主要检测内容2、装配式建筑结构检测机构4.2.3
既有建筑结构检测4.2.4 主体结构工程检测行业发展分析1、混凝土结构检测2、砌筑结构检测4.2.5
主体结构工程检测机构区域竞争格局4.3 建筑幕墙工程检测市场分析4.3.1 建筑幕墙行业发展现状分析4.3.2
建筑幕墙检测鉴定内容及方法4.3.3 建筑幕墙检测机构区域竞争格局4.3.4 建筑幕墙检测的关键技术1、幕墙
现场检测的关键技术（1）建筑幕墙结构胶的现场检测（2）建筑幕墙玻璃的现场检测2、建筑幕墙安全
检测评估技术3、建筑幕墙结构抗震性能检测技术4.4 钢结构工程检测市场分析4.4.1
钢结构工程检测主要内容4.4.2 钢结构行业发展现状分析4.4.3 钢结构工程检测机构区域竞争格局4.5
室内环境质量检测市场分析4.5.1 中国室内环境空气污染现状4.5.2 室内环境质量主要检测项目4.5.3
室内环境检测代表性机构分析4.5.4 室内环境质量检测机构区域竞争格局4.6 建筑智能检测市场分析4.6.1 建
筑智能检测必要性1、目前智能建设工程质量存在一些问题2、智能建筑工程与节能管理3、智能建筑工程
验收应有别于传统的建筑工程验收4、使用方及系统集成商的需求4.6.2 智能建筑行业分析4.6.3
建筑智能检测区域竞争格局4.7 建筑节能检测市场分析4.7.1 中国建筑能耗状况分析4.7.2
中国节能建筑建设情况4.7.3 建筑节能检测需求分析4.7.4 建筑节能检测机构分析4.7.5
建筑节能检测机构区域竞争格局4.8 防水建筑材料检测市场分析4.8.1 防水建筑材料行业发展现状4.8.2
防水建筑材料检测现状分析4.8.3 防水材料检测机构区域竞争格局4.9 新兴建设工程检测市场分析4.9.1 新能
源建设项目检测市场分析1、新能源建设发展概况2、新能源建设项目检测内容（1）风电工程检测（2）
光伏建设项目检测3、新能源建设项目检测企业分析4.9.2 建筑新材料检测市场分析1、建筑新材料发展分
析2、建筑新材料检测市场分析第5章：中国建设工程检测与监测细分市场分析5.1
建设工程检测与监测应用场景分布5.2 建设工程检测与监测细分应用：交通工程5.2.1
交通工程建设现状及趋势分析1、公路2、铁路3、桥梁4、管道5.2.2 交通工程检测内容及检测机构5.2.3
交通工程检测与监测需求分析5.2.4 交通工程检测与监测市场容量5.3
建设工程检测与监测细分应用：电力工程5.3.1 电力工程建设现状及趋势分析5.3.2
电力工程检测内容及检测机构5.3.3 电力工程检测与监测需求分析5.3.4 电力工程检测与监测市场容量5.4
建设工程检测与监测细分应用：房屋建筑工程5.4.1 房屋建筑工程建设现状及趋势分析5.4.2
房屋建筑工程检测内容及检测机构5.4.3 房屋建筑工程检测与监测需求分析5.4.4
房屋建筑工程检测与监测市场容量5.5 建设工程检测与监测细分应用：水利工程5.5.1
水利工程建设现状及趋势分析5.5.2 水利工程检测内容及检测机构5.5.3 水利工程检测与监测需求分析5.5.4
水利工程检测与监测市场容量5.6 建设工程检测与监测细分应用：市政工程5.6.1
市政工程建设现状及趋势分析5.6.2 市政工程检测内容及检测机构5.6.3 市政工程检测与监测需求分析5.6.4
市政工程检测与监测市场容量5.7 中国建设工程检测与监测行业细分应用市场战略地位分析第6章：全球
及中国建设工程检测与监测企业案例解析6.1 全球及中国建设工程检测与监测企业梳理与对比6.1.1
企业业务布局对比6.1.2 企业业务业绩对比6.1.3 企业业务规划对比6.2
全球建设工程检测机构案例分析（不分先后，可指定）6.2.1 瑞士通用公证行（SGS）1、企业总体经营情

况2、企业主要业务分析3、企业市场地位分析4、企业在中国的投资布局6.2.2 法国必维国际检验集团（B V）1、企业总体经营情况2、企业主要业务分析3、企业收入地区结构4、企业市场地位分析5、企业在中国的投资布局6.2.3 英国天祥集团（Intertek）1、企业总体经营情况2、企业主要业务分析3、企业收入地区结构4、企业市场地位分析5、企业在中国的投资布局6.3

建设工程质量检测机构案例（不分先后，可指定）6.3.1 苏交科集团检测认证有限公司1、机构发展简况分析2、机构经营情况分析3、机构业务发展分析4、机构技术成果和检验工程分析5、机构经营优劣势分析6.3.2 中国国检测试控股集团股份有限公司（国检集团）1、机构发展简况分析2、机构经营情况分析3、机构业务发展分析4、机构技术成果和检验工程分析5、机构经营优劣势分析6.3.3 苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司（建研院）1、机构发展简况分析2、机构经营情况分析3、机构业务发展分析4、机构技术成果和检验工程分析5、机构经营优劣势分析6.3.4 深圳市建筑科学研究院有限公司（建科院）1、机构发展简况分析2、机构经营情况分析3、机构业务发展分析4、机构技术成果和检验工程分析5、机构经营优劣势分析6.3.5 垒知控股集团股份有限公司1、机构发展简况分析2、机构经营情况分析3、机构业务发展分析4、机构技术成果和检验工程分析5、机构经营优劣势分析6.4

中国建设工程监测企业案例分析（不分先后，可指定）6.4.1 成都唐源电气股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况3、企业资质能力4、投融资5、企业建设工程检测与监测研发布局&专利技术6、企业建设工程检测与监测品类布局&产销情况7、企业建设工程检测与监测应用领域&解决方案8、企业业务布局战略&优劣势6.4.2 路安交科（北京）监测科技有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业经营资质和能力资质4、企业建设工程检测与监测研发布局&专利技术5、企业建设工程检测与监测品类布局&产销情况6、企业建设工程检测与监测应用领域&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势6.4.3 武汉智汇高桥科技股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业经营资质和能力资质4、企业建设工程检测与监测研发布局&专利技术5、企业建设工程检测与监测品类布局&产销情况6、企业建设工程检测与监测应用领域&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势6.4.4 北京普天通达科技有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业经营资质和能力资质4、企业建设工程检测与监测研发布局&专利技术5、企业建设工程检测与监测品类布局&产销情况6、企业建设工程检测与监测应用领域&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势6.4.5 广州市吉华勘测股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业经营资质和能力资质4、企业建设工程检测与监测研发布局&专利技术5、企业建设工程检测与监测品类布局&产销情况6、企业建设工程检测与监测应用领域&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势——展望篇——第7章：中国建设工程检测与监测行业政策环境洞察&发展潜力7.1 中国建设工程检测与监测行业标准体系7.1.1 标准建设进程7.1.2 现行标准汇总7.2

中国建设工程检测与监测行业政策/规划汇总及解读7.2.1

国家层面政策/规划（指导类/支持类/限制类）1、国家层面政策2、国家层面规划7.2.2

31省市政策/规划（指导类/支持类/限制类）1、31省市政策/规划汇总2、31省市发展目标解读7.2.3

国家重点规划/政策对建设工程检测与监测行业发展的影响7.2.4

政策环境对建设工程检测与监测行业发展的影响总结7.3 中国建设工程检测与监测行业PEST分析7.4

中国建设工程检测与监测行业SWOT分析7.5 中国建设工程检测与监测行业发展潜力评估第8章：中国建设工程检测与监测行业市场前景及发展趋势洞悉8.1 中国建设工程检测与监测行业未来关键增长点8.2 中国建设工程检测与监测行业发展前景预测（未来5年预测）8.3

中国建设工程检测与监测行业发展趋势洞悉8.3.1 整体发展趋势8.3.2 监管规范趋势8.3.3 技术创新趋势8.3.4 细分市场趋势8.3.5 市场竞争趋势8.3.6

市场供需趋势第9章：中国建设工程检测与监测行业投资战略规划策略及建议9.1

中国建设工程检测与监测行业进入与退出壁垒9.1.1 资金壁垒9.1.2 技术壁垒9.1.3 人才壁垒9.1.4 资源壁垒9.1.5 品牌壁垒9.1.6 准入壁垒9.2 中国建设工程检测与监测行业投资风险预警9.2.1 周期性风险9.2.2 成长性风险9.2.3 产业关联度风险9.2.4 市场集中度风险9.2.5 行业壁垒风险9.2.6 宏观政策风险9.3

中国建设工程检测与监测行业投资机会分析9.3.1 建设工程检测与监测产业链薄弱环节投资机会9.3.2 建设工程检测与监测行业细分领域投资机会9.3.3 建设工程检测与监测行业区域市场投资机会9.3.4 建设工程检测与监测产业空白点投资机会9.4 中国建设工程检测与监测行业投资价值评估9.5

中国建设工程检测与监测行业投资策略建议9.6 中国建设工程检测与监测行业可持续发展建议图表目录图表1：建设工程检测与监测的定义图表2：建设工程检测与监测的必要性图表3：本报告研究领域所处行业

(一) 图表4：本报告研究领域所处行业 (二) 图表5：建设工程检测与监测产业链结构梳理图 图表6：建设工程检测与监测产业链生态图谱 图表7：建设工程检测与监测产业链区域热力图 图表8：本报告研究范围界定图 图表9：本报告quanwei数据资料来源汇总图 图表10：本报告的主要研究方法及统计标准说明图 图表11：全球及中国建设工程检测与监测行业发展历程图 图表12：主要国家或地区建设工程质量检测管理体制比较 (表一) 图表13：主要国家或地区建设工程质量检测管理体制比较 (表二) 图表14：主要国家或地区建设工程质量检测管理体制比较 (表三) 图表15：全球建设工程检测与监测行业发展概况图 图表16：建设工程检测与监测流程及频次要求图 图表17：建设工程检测与监测市场主体类型图 图表18：建设工程检测与监测企业进场方式图 图表19：建设工程检测与监测资质认证企业图 图表20：2015-2023年建设工程质量检测行业企业注册数量 (单位：家) 图表21：2023年度建筑业AAA级信用企业 (检测机构) 名单图 图表22：《建设工程质量检测管理办法》修订版解读图 图表23：建设工程检测与监测行业招投标数据分析图 图表24：建设工程检测与监测行业市场规模体量分析图 图表25：中国建设工程检测与监测行业发展痛点及挑战图 图表26：建设工程检测与监测项目成本投入结构图 图表27：建设工程检测与监测行业供应链发展图 图表28：地基承载力检测的主要方法图 图表29：中国地基基础工程检测重点企业区域竞争格局 (单位：%) 图表30：中国主体结构工程检测主要检测内容图 图表31：装配式建筑主体结构检测主要内容图 图表32：既有建筑主体结构检测主要内容图 图表33：中国主体结构工程检测企业的区域分布 (单位：%) 图表34：中国建筑幕墙行业产值和利润情况 (单位：亿元) 图表35：建筑幕墙主要检测标准图 图表36：中国建筑幕墙检测企业的区域分布 (单位：%) 图表37：2017-2023年中国钢结构产量 (单位：万吨) 图表38：中国钢结构工程检测企业的区域分布 (单位：%) 图表39：室内空气污染物检测超标率 (单位：%) 图表40：室内环境质量主要检测标准图 图表41：室内环境质量主要检测机构分析图 图表42：中国室内环境工程检测企业的区域分布 (单位：%) 图表43：2021-2030中国智慧楼宇市场规模 (单位：亿元) 图表44：中国智能建筑工程检测企业的区域分布 (单位：%) 图表45：2011-2023年中国建筑行业能耗情况 (单位：万吨标准煤) 图表46：《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》发展目标 (单位：亿平方米，亿千瓦，%) 图表47：2012-2023年中国新建绿色建筑面积 (单位：亿平方米) 图表48：各省市“十四五”期间绿色建筑发展规划图 图表49：建筑节能检测代表性机构情况图 图表50：中国建筑节能工程检测企业的区域分布 (单位：%) 图表51：2012-2023年中国防水建筑材料产量与增长趋势 (单位：亿平方米，%) 图表52：中国防水材料检测企业的区域分布 (单位：%) 图表53：2016-2023年全国风电和光伏累计装机容量 (单位：GW) 图表54：风电工程检测主要内容图 图表55：光伏建设项目检测主要内容图 图表56：国家太阳能光伏产品质量检验检测中心主要职责图 图表57：新兴建筑材料检测机构检测内容图 图表58：中国建设工程检测与监测细分应用场景分布图 图表59：交通工程建设现状及趋势分析图 图表60：交通工程检测内容及检测机构图 图表61：交通工程检测与监测需求分析图 图表62：交通工程检测与监测市场容量图 图表63：电力工程建设现状及趋势分析图 图表64：电力工程检测内容及检测机构图 图表65：电力工程检测与监测需求分析图 图表66：电力工程检测与监测市场容量图 图表67：房屋建筑工程建设现状及趋势分析图 图表68：房屋建筑工程检测内容及检测机构图 图表69：房屋建筑工程检测与监测需求分析图 图表70：房屋建筑工程检测与监测市场容量图 图表71：水利工程建设现状及趋势分析图 图表72：水利工程检测内容及检测机构图 图表73：水利工程检测与监测需求分析图 图表74：水利工程检测与监测市场容量图 图表75：市政工程建设现状及趋势分析图 图表76：市政工程检测内容及检测机构图 图表77：市政工程检测与监测需求分析图 图表78：市政工程检测与监测市场容量图 图表79：建设工程检测与监测行业细分应用波士顿矩阵分析图 图表80：全球及中国建设工程检测与监测企业梳理与对比图 图表81：2015-2023年SGS经营情况 (单位：亿瑞士法郎) 图表82：瑞士通用公证行 (SGS) 服务体系图 图表83：2023年SGS各业务线营收 (单位：百万瑞士法郎) 图表84：瑞士通用公证行 (SGS) 主要客户列表图 图表85：SGS集团在中国成立的分子公司情况图 图表86：2015-2023财年BV集团业务收入及利润情况 (单位：亿欧元) 图表87：BV集团主要业务构成图 图表88：2023年BV集团业务收入结构 (单位：%) 图表89：2023年BV集团收入区域分布情况 (单位：%) 图表90：法国必维国际检验集团在中国设立的从事检验与在役检验业务的分子公司的地区分布图 图表91：2017-2023年Intertek集团收入及利润情况 (单位：亿英镑) 图表92：2023年Intertek集团业务收入结构 (单位：%) 图表93：2023年Intertek集团收入地区分布 (单位：%) 图表94：认可Intertek集团的众多国家和地区的认可机构和quanwei机构图 图表95：苏交科集团检测认证有限公司基本信息图 图表96：苏交科集团检测认证有限公司典型案例图 图表97：苏交科集团检测认证有限公司优劣势分析图 图表98：中国国检测试控股集团股份有限公司基本信息图 图表99：截至2023年上半年中国国检测试控股集团股份有限公司产权结构图 (%) 图表100：2017-2023年中国国检测试控股集团股份有限公司营收规模 (单位：亿元) 图表101：中国国检测试控股集团股份有限公司业务分布 (单位：%) 图表102：2018-2023年中国国检测试控股集团股份有限公司研发投入 (单位：亿元) 图表103：中国国检测试控股集团股份有限公司优劣势分析图 图表104：苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司基本信息图 图表105：截至2023年上半年苏州

市建筑科学研究院集团股份有限公司产权结构图（单位：%）图表106：2017-2023年苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司营收规模（单位：亿元）图表107：2023年上半年苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司业务分布（单位：%）图表108：苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司检测业务范围图表109：苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司优劣势分析图表110：深圳市建筑科学研究院股份有限公司基本信息图表111：截至2023年深圳市建筑科学研究院股份有限公司产权结构图（单位：%）图表112：2017-2023年深圳市建筑科学研究院股份有限公司营收规模（单位：亿元）图表113：2023年深圳市建筑科学研究院股份有限公司业务分布（单位：%）图表114：2023年深圳市建筑科学研究院股份有限公司业务地区分布（单位：%）图表115：深圳市建筑科学研究院股份有限公司优劣势分析图表116：垒知控股集团股份有限公司基本信息表图表117：2017-2023年垒知控股集团股份有限公司营收规模（单位：亿元）图表118：2023年垒知控股集团股份有限公司业务结构（单位：%）图表119：垒知控股集团股份有限公司优劣势分析图表120：成都唐源电气股份有限公司发展历程