

2025-2031年中国无损探伤 检测市场评估与投资战略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国无损探伤检测市场评估与投资战略报告》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.cction.com/report/202411/473676.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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。

二、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2025-2031年中国无损探伤检测市场评估与投资战略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：中国无损探伤检测行业概述及环境分析

1.1 无损探伤检测行业界定

1.1.1 无损探伤检测的概念

（1）无损探伤检测界定

（2）无损探伤检测的应用特点

1.1.2 无损探伤检测相似概念辨析

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中无损探伤检测行业归属

1.2 本报告研究范围界定说明

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告权威数据来源

1.3.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国无损探伤检测行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国无损探伤检测行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国无损探伤检测行业监管体系及机构介绍

（1）中国无损探伤检测行业主管部门

（2）中国无损探伤检测行业自律组织

2.1.2 中国无损探伤检测行业标准体系建设现状

（1）中国无损探伤检测标准体系建设

（2）中国无损探伤检测现行标准汇总

（3）中国无损探伤检测即将实施标准

2.1.3 中国无损探伤检测行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）中国无损探伤检测行业发展相关法律汇总

（2）中国无损探伤检测行业发展相关政策规划汇总

2.1.4 中国无损探伤检测行业重点政策解读

2.1.5 政策环境对无损探伤检测行业发展的影响总结

2.2 中国无损探伤检测行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

- (1) 中国GDP及增长情况
- (2) 中国工业经济增长情况
- (3) 中国固定资产投资情况

2.2.2 中国宏观经济发展展望

- (1) 国际机构对中国GDP增速预测
- (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测

2.2.3 中国无损探伤检测行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国无损探伤检测行业社会（Society）环境分析

2.3.1 中国无损探伤检测行业社会环境分析

- (1) 中国人口规模及增速
- (2) 中国城镇化水平变化

2.3.2 社会环境对无损探伤检测行业发展的影响总结

2.4 中国无损探伤检测行业技术（Technology）环境分析

2.4.1 中国无损探伤检测技术分析

- (1) 中国无损探伤检测行业关键技术分析
- (2) 中国无损探伤检测行业检测方法对比

2.4.2 中国无损探伤检测行业科研创新成果

- (1) 行业专利申请及公开情况
- (2) 行业专利热门申请人
- (3) 行业热门专利申请技术
- (4) 行业技术发展趋势

2.4.3 技术环境对无损探伤检测行业发展的影响总结

第3章：中国无损探伤检测行业产业链结构及发展现状分析

3.1 中国无损探伤检测产业结构属性（产业链）分析

3.1.1 中国无损探伤检测产业链结构梳理

3.1.2 中国无损探伤检测产业链生态图谱

3.2 中国无损探伤检测行业发展历程

3.3 中国无损探伤检测行业特性解析

3.4 中国无损探伤检测行业主体类型及入场方式

3.5 中国无损探伤检测行业主体数量规模

3.5.1 认证机构主体数量规模

3.5.2 检测机构主体数量规模

(1) 国家级资质检测机构

(2) 整体检验检测机构

3.6 中国无损探伤检测行业供需状况

3.6.1 中国无损探伤检测行业供给状况

(1) 中国无损探伤检测行业上市企业供给情况

(2) 中国无损探伤检测行业科研情况

3.6.2 中国无损探伤检测行业需求状况

(1) 中国无损探伤检测行业上市企业销售情况

(2) 中国无损探伤检测行业市场需求情况

3.7 中国无损探伤检测行业市场规模体量

3.7.1 中国检验检测行业市场规模体量

3.7.2 中国无损探伤检测行业市场规模体量

3.8 中国无损探伤检测行业竞争格局分析

3.8.1 中国无损探伤检测行业区域竞争格局

3.8.2 中国无损探伤检测行业企业竞争格局

第4章：中国第三方无损探伤检测行业发展分析

4.1 中国第三方无损探伤检测行业发展背景

4.1.1 中国第三方检测市场准入政策演变

4.1.2 中国第三方无损探伤检测的界定

4.1.3 中国第三方无损探伤检测的优势

4.2 中国第三方无损探伤检测发展状况分析

4.2.1 中国第三方无损探伤检测行业地位分析

4.2.2 中国第三方无损探伤检测机构主要类型

4.2.3 中国第三方无损检测市场发展现状分析

4.2.4 中国第三方无损探伤检测行业存在的问题

(1) 市场化发展不足，民营第三方无损探伤检测机构在竞争中处于劣势

(2) 专业检测人才和检测能力的匮乏仍是软肋

(3) 国家监管机制缺失

4.3 中国第三方无损探伤检测发展趋势及建议

4.3.1 中国第三方无损探伤检测发展趋势

4.3.2 中国第三方无损探伤检测发展建议

第5章：中国无损探伤检测细分行业市场机会分析

5.1 特种设备无损探伤检测市场机会

5.1.1 特种设备生产与使用情况分析

(1) 特种设备使用情况

(2) 各类特种设备的使用情况

5.1.2 特种设备无损探伤检测行业现状

5.1.3 特种设备无损探伤检测应用需求

5.1.4 特种设备无损探伤检测技术发展

5.1.5 特种设备无损探伤检测发展趋势

5.2 电力行业无损探伤检测市场机会

5.2.1 电力行业发展现状分析

(1) 电力供给现状分析

(2) 电力需求现状分析

(3) 电力工程建设现状分析

5.2.2 电力行业无损探伤检测应用需求

(1) 电力工程无损探伤检测应用分析

(2) 电力系统用蓄电池无损探伤检测应用分析

(3) 电力电缆及电站锅炉无损探伤检测应用分析

5.2.3 电力行业无损探伤检测技术发展

5.2.4 电力行业无损探伤检测发展趋势

5.3 建设工程无损探伤检测市场机会

5.3.1 建设工程行业发展现状分析

(1) 建筑行业总产值分析

(2) 建筑行业利润情况分析

5.3.2 建设工程无损探伤检测行业现状

5.3.3 建设工程无损探伤检测应用需求

5.3.4 建设工程无损探伤检测技术发展

5.3.5 建设工程无损探伤检测发展趋势

5.4 航空航天业无损探伤检测市场机会

5.4.1 航空航天业发展现状

- (1) 民用航空发展现状
- (2) 通用航空发展现状及趋势
- 5.4.2 航空航天业无损探伤检测应用需求
- 5.4.3 航空航天业无损探伤检测技术发展
- 5.4.4 航空航天业无损探伤检测发展趋势
- 5.5 船舶行业无损探伤检测市场机会
- 5.5.1 船舶制造业发展现状及趋势
 - (1) 船舶制造行业发展现状
 - (2) 中国船舶制造市场发展趋势分析
- 5.5.2 船舶制造业无损探伤检测应用需求
- 5.5.3 船舶制造业无损探伤检测技术发展
- 5.5.4 船舶制造业无损探伤检测发展趋势
- 5.6 核能行业无损探伤检测市场机会
- 5.6.1 核能行业发展现状及趋势
 - (1) 核电行业投资建设分析
 - (2) 核电装机容量
 - (3) 核电发电量
- 5.6.2 核能行业无损探伤检测应用需求
- 5.6.3 核能行业无损探伤检测技术发展
- 5.6.4 核能行业无损探伤检测发展趋势
- 第6章：中国无损探伤检测行业领先企业经营分析
- 6.1 国内重点企业布局梳理及对比
- 6.2 国内领先企业经营情况分析
- 6.2.1 中国建材检验认证集团股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业业务架构及销售布局
 - (4) 企业无损探伤检测业务布局
 - (5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况
 - (6) 企业经营优劣势分析
- 6.2.2 广州广电计量检测股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业基本信息

- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售布局
- (4) 企业无损探伤检测业务布局
- (5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况
- (6) 企业经营优劣势分析

6.2.3 中国电器科学研究院股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售布局
- (4) 企业无损探伤检测业务布局
- (5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况
- (6) 企业经营优劣势分析

6.2.4 苏州电器科学研究院股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售布局
- (4) 企业无损探伤检测业务布局
- (5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况
- (6) 企业发展优劣势分析

6.2.5 深圳市华测检测技术股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售布局
- (4) 企业无损探伤检测业务布局
- (5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况
- (6) 企业发展优劣势分析

6.2.6 苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构及销售布局
- (4) 企业无损探伤检测业务布局
- (5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况

(6) 企业发展优劣势分析

6.2.7 垒知控股集团股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务架构及销售布局

(4) 企业无损探伤检测业务布局

(5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况

(6) 企业发展优劣势分析

6.2.8 深圳信测标准技术服务股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务架构及销售布局

(4) 企业无损探伤检测业务布局

(5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况

(6) 企业发展优劣势分析

6.2.9 南方电网电力科技股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业业务架构及销售布局

(4) 企业无损探伤检测业务布局

(5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况

(6) 企业发展优劣势分析

6.2.10 钢研纳克检测技术股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营状况

(3) 企业业务架构及销售布局

(4) 企业无损探伤检测业务布局

(5) 企业无损探伤检测业务技术成果及研发状况

(6) 企业特种设备检测业务布局优劣势分析

第7章：中国无损探伤检测行业发展趋势与投资建议

7.1 中国无损探伤检测行业发展趋势与前景预测

7.1.1 中国无损探伤检测行业发展前景预测

7.1.2 中国无损探伤检测行业发展趋势分析

- (1) 行业应用领域趋势
- (2) 行业检测技术趋势
- (3) 行业经营模式趋势

7.2 中国无损探伤检测行业SWOT分析

7.2.1 中国无损探伤检测行业优势分析

7.2.2 中国无损探伤检测行业劣势分析

7.2.3 中国无损探伤检测行业机会分析

7.2.4 中国无损探伤检测行业威胁分析

7.3 中国无损探伤检测行业投资特性分析

7.3.1 中国无损探伤检测行业进入壁垒

- (1) 品牌壁垒
- (2) 检测资质壁垒
- (3) 规模壁垒
- (4) 技术壁垒

7.3.2 中国无损探伤检测行业驱动因素

- (1) 国家产业政策支持检测行业发展
- (2) 行业集约化趋势显现，有利于头部企业发展

7.4 中国无损探伤检测行业投资风险预警

7.4.1 检测机构公信力风险分析

7.4.2 国家检测政策风险分析

7.4.3 检测市场竞争风险分析

7.4.4 检测技术风险分析

7.5 中国无损探伤检测行业投资策略与建议分析

7.5.1 行业投资价值分析

7.5.2 行业投资机会分析

- (1) 工业无损探伤检测投资机会
- (2) 食品无损探伤检测投资机会
- (3) 医药无损探伤检测投资机会
- (4) 贸易无损探伤检测投资机会
- (5) 无损探伤检测市场区域投资机会

7.5.3 行业营销策略建议

- (1) 借鉴国外模式，但以关注并利用本土环境特色为立身之本
- (2) 通过资源整合、资金投资、一贯的执行建立牢固的诚信体系
- (3) 对客户不断细分，定制相应的服务内容和方式
- (4) 对终端用户需求不断研究，并予以相关照应
- (5) 分解成本，抓出形成长期瓶颈的核心要素
- (6) 选定核心业务，兼顾业务模式的拓展性和防御性

7.5.4 行业主要投资建议

图表目录

图表1：无损探伤检测应用特点

图表2：无损探伤检测相似概念之间的关系

图表3：《国民经济行业分类（GB/T 4754-2024）》中无损探伤检测行业归属

图表4：本报告研究范围界定

图表5：本报告权威数据资料来源汇总

图表6：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表7：中国无损探伤检测行业监管体系

图表8：中国无损探伤检测行业主管部门

图表9：中国无损探伤检测行业自律组织

图表10：截至2024年中国无损探伤检测行业行业标准体系建设（单位：项）

图表11：2020-2024年中国无损探伤检测行业部分现行国家标准汇总（按实施日期）

图表12：2020-2024年中国无损探伤检测行业部分行业标准汇总

图表13：2020-2024年中国无损探伤检测行业部分地方标准汇总

图表14：2024年中国无损探伤检测行业团体标准汇总

图表15：中国无损探伤检测行业部分即将实施标准汇总（按实施日期）

图表16：截至2024年中国无损探伤检测行业发展法律条目汇总

图表17：2020-2024年中国无损探伤检测行业发展重点政策规划汇总

图表18：《“十四五”市场监管现代化规划》政策解读

图表19：政策环境对无损探伤检测行业发展的影响总结

图表20：2020-2024年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表21：2020-2024年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表22：2020-2024年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表23：部分国际机构对2024年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表24：2024年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表25：无损探伤检测行业发展与宏观经济相关性分析

图表26：2020-2024年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表27：2020-2024年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表28：社会环境对无损探伤检测行业发展的影响分析

图表29：无损探伤检测技术分类

图表30：无损探伤检测方法对比

图表31：2020-2024年中国无损探伤检测专利申请数量（单位：项）

图表32：2020-2024年中国无损探伤检测专利公开数量（单位：项）

图表33：截至2024年中国无损探伤检测热门申请人及专利申请数量（单位：项）

图表34：截至2024年中国无损探伤检测热门技术及申请数量（单位：项）

图表35：技术环境影响分析

图表36：中国无损探伤检测产业链结构

图表37：中国无损探伤检测产业链生态图谱

图表38：中国无损探伤检测行业发展历程

图表39：中国无损探伤检测行业特性解析

图表40：中国无损探伤检测行业主体类型及入场方式

图表41：2020-2024年中国无损探伤检测行业认证机构主体新增数量（单位：家）

图表42：截至2024年5月中国无损探伤检测行业国家级资质检测机构主体数量情况（单位：家）

图表43：2020-2024年中国检验检测机构主体数量情况（单位：家，%）

图表44：中国无损探伤检测行业上市企业部分技术布局（单位：美元）

图表45：2020-2024年中国无损探伤检测有关文献新增情况（单位：篇，%）

图表46：截至2024年5月中国无损探伤检测文献所属学科TOP10（单位：篇）

图表47：2020-2024年中国无损探伤检测行业代表性企业销售情况（单位：亿元）

图表48：2020-2024年我国检验检测行业出具报告数量（单位：亿份，%）

图表49：2020-2024年中国检验检测行业市场规模（单位：亿元，%）

图表50：2020-2024年中国无损探伤检测行业市场规模（单位：亿元，%）

图表51：截至2024年5月中国无损探伤检测行业区域竞争格局（单位：%）

图表52：中国无损探伤检测行业竞争层次分析

图表53：2024年中国无损探伤检测相关业务收入TOP10上市企业（单位：亿元）

图表54：2024年中国无损探伤检测行业市场份额分布（单位：%）

图表55：2024年中国无损探伤检测行业市场集中度（单位：%）

图表56：中国第三方检测行业市场准入政策演变图

图表57：中国第三方无损探伤检测优势

图表58：我国第三方无损探伤检测行业地重要性

图表59：2020-2024中国第三方无损探伤检测行业市场规模走势（单位：亿元）

图表60：中国第三方无损探伤检测机构发展趋势

图表61：中国第三方无损探伤检测发展建议

图表62：2020-2024年中国特种设备总量变化情况（单位：万台/套/条，%）

图表63：2024年中国在用特种设备细分产品分布情况（按产品数量）（单位：%）

图表64：2020-2024年中国特种设备无损检测机构持证数量变动情况（单位：家，%）

图表65：截至2024年5月中国特种设备无损检测机构检测人员数量（单位：人）

图表66：特种设备行业无损探伤检测需求分析

图表67：截至2024年5月中国特种设备行业无损探伤技术检测部分现行标准汇总

图表68：2020-2024年中国特种设备无损探伤检测行业专利申请状况（单位：美元）

图表69：特种设备行业无损探伤检测发展趋势

图表70：2020-2024年中国发电装机容量变化情况（单位：亿千瓦，%）

图表71：2020-2024年中国发电量变化情况（单位：万亿千瓦时，%）

图表72：2020-2024年中国全社会用电量（单位：亿千瓦时）

图表73：2020-2024年中国电力工程建设投资额（单位：亿元）

图表74：电力工程无损探伤检测流程

图表75：电力系统用蓄电池无损探伤检测与运行优化系统组成

图表76：电力行业无损探伤检测检测方法应用现状

图表77：截至2024年5月电力行业无损探伤检测部分技术标准汇总

图表78：2020-2024年中国电力行业专利申请状况（单位：美元）

图表79：电力行业无损探伤检测发展趋势

图表80：2020-2024年中国建筑业总产值及增长情况（单位：万亿，%）

图表81：2020-2024年中国建筑业利润总额及变化情况（单位：亿元，%）

图表82：建筑钢结构无损探伤检测分类

图表83：中国主体结构工程检测主要检测内容

图表84：建筑工程中各无损探伤检测方法简介

图表85：截至2024年5月建设工程行业无损探伤检测部分技术标准汇总

图表86：建设工程行业无损探伤检测发展趋势

图表87：2020-2024年中国颁证运输机场总量情况（单位：个）

图表88：2020-2024年中国民用飞机数量及增长情况（单位：架）

图表89：2020-2024年3月中国已颁证通用航空机场数量（单位：个）

图表90：2020-2024年中国通用航空器数量（单位：架，%）

图表91：航空航天业无损探伤检测应用需求

图表92：截至2024年5月航空航天业无损探伤检测部分技术标准汇总

图表93：航空航天业无损探伤检测发展趋势

图表94：2020-2024年中国造船三大指标情况（单位：万载重吨）

图表95：2020-2024年中国出口船舶三大指标情况（单位：万载重吨）

图表96：2025-2031年中国造船三大指标预测（单位：万载重吨）

图表97：船舶制造业无损探伤检测应用需求

图表98：截至2024年5月船舶制造业无损探伤检测部分技术标准汇总

图表99：船舶制造业无损探伤检测发展趋势

图表100：2020-2024年中国核电建设投资规模（单位：亿元）

图表101：2020-2024年中国核电累计装机容量情况（单位：万千瓦）

图表102：2020-2024年中国核电发电量增长情况（单位：亿千瓦时）

图表103：核能行业无损探伤检测应用需求

图表104：截至2024年5月核能行业无损探伤检测部分技术标准汇总

图表105：核能行业无损探伤检测发展趋势

图表106：2024年中国无损探伤检测行业重点企业布局梳理及对比（单位：亿元）

图表107：中国建材检验认证集团基本信息

图表108：截至2024年Q1中国建材检验认证集团股份有限公司产权结构图（%）

图表109：2020-2024年中国建材检验认证集团股份有限公司主要经济指标分析（单位：亿元）

图表110：2020-2024年中国建材检验认证集团股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表111：2020-2024年中国建材检验认证集团股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表112：2020-2024年中国建材检验认证集团股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表113：2020-2024年中国建材检验认证集团股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表114：2024年中国建材检验认证集团业务分布（单位：%）

图表115：2020-2024年中国建材检验认证集团股份有限公司无损探伤检测相关业务收入情况（单位：亿元，%）

图表116：截至2024年5月中国建材检验认证集团股份有限公司无损探伤检测业务部分相关资质

图表117：2020-2024年中国建材检验认证集团股份有限公司研发力度（单位：万元，%，项）

图表118：中国建材检验认证集团股份有限公司优劣势分析

图表119：广州广电计量检测股份有限公司基本信息

图表120：截至2024年Q1广州广电计量检测股份有限公司产权结构图（%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202411/473676.html>