

2023-2028年中国特种设备检验检测行业市场深度 研究及投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国特种设备检验检测行业市场深度研究及投资前景展望报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/843283.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章：特种设备检验检测行业综述

1.1 特种设备检验检测行业界定

1.1.1 特种设备界定

1.1.2 特种设备检验检测定义

1.1.3 特种设备检验检测机构定义

1.2 特种设备检验检测主要内容

1.2.1 特种设备检验检测项目

1.2.2 特种设备检验检测分类

1.2.3 特种设备检验检测特殊性

1.3 特种设备检验检测发展意义

1.3.1 中国特种设备使用情况

1.3.2 中国特种设备生产情况

1.3.3 中国特种设备安全状况

（1）特种设备事故总体情况

（2）特种设备事故特点分析

1) 发生事故设备

2) 发生事故环节

3) 发生事故行业

（3）特种设备事故原因分析

1.3.4 我国特种设备能耗情况

1.3.5 特种设备检验检测意义

1.4 特种设备检验检测行业政策

1.4.1 特种设备安全政策法规

（1）行业法律法规

（2）行业部门规章

（3）安全技术规范

（4）行业地方法规

1.4.2 特种设备检验检测政策

- 1.4.3 特种设备检验检测规划
- 1.4.4 特种设备部分行政审批权下放
- 1.4.5 《关于整合检验检测认证机构实施意见的通知》
- 1.4.6 政策环境影响分析
- 1.5 特种设备检验检测技术水平
 - 1.5.1 特种设备检验检测技术需求
 - 1.5.2 特种设备检验检测技术现状
 - (1) 主要检验检测技术
 - (2) 检验检测技术水平
 - (3) 检验检测技术国内外差距
 - 1.5.3 特种设备检验检测科研情况
 - 1.5.4 特种设备检验检测技术趋势
- 第2章：国际特种设备检验检测行业发展与运营情况
 - 2.1 国外特种设备检验检测行业发展现状
 - 2.1.1 欧盟特种设备检验检测现状
 - (1) 特种设备安全管理模式
 - (2) 特种设备法规标准体系
 - (3) 特种设备检验检测机构
 - 2.1.2 美国特种设备检验检测现状
 - (1) 特种设备安全管理模式
 - (2) 特种设备法规标准体系
 - (3) 特种设备检验检测机构
 - 2.2 国外特种设备检验机构运作模式及借鉴
 - 2.2.1 国外特种设备检验机构运作模式
 - 2.2.2 国外特种设备检验机构经验借鉴
 - 2.3 国外特种设备检验领先企业分析
 - 2.3.1 法国必维检验集团(BV)
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
 - 2.3.2 法国船级社(BV)
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
 - 2.3.3 挪威船级社(DNV)

- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业经营优劣势分析
- 2.3.4 英国劳氏船级社 (LRIS)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

2.3.5 瑞士通用公证行(SGS)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

2.3.6 英国劳氏集团(LR)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第3章：中国特种设备检验检测所属行业发展与运营情况

3.1 中国特种设备检验检测行业发展现状

3.1.1 中国特种设备检验检测发展历程

3.1.2 中国特种设备检验检测行业规模

- (1) 综合性检验机构数量规模
 - 1) 质检部门所属机构规模
 - 2) 行业检验机构及企业自检机构规模
- (2) 型式试验机构数量规模
- (3) 无损检测机构数量规模
- (4) 气瓶检验机构数量规模
- (5) 检验机构人员数量规模

3.1.3 特种设备检验检测机构运营情况

- (1) 事业单位性质特检机构运营情况
 - 1) 事业单位性质特检机构收费管理
 - 1、大型游乐设施安装监督检验项目收费
 - 2、大型游乐设施型式试验收费
 - 3、爆破片与爆破片装置型式试验
 - 2) 事业单位性质特检机构业务发展
 - 3) 事业单位性质特检机构经营情况
- (2) 企业性质特检机构运营情况分析

- 1) 企业性质特检机构主要类别
- 2) 企业性质特检机构收费标准
- 3) 企业性质特检机构经营情况
- 3.2 中国特种设备检验检测行业民营机构发展现状
 - 3.2.1 民营特检机构发展历程
 - 3.2.2 民营特检机构发展发展规模
 - 3.2.3 民营特检机构竞争力分析
 - 3.2.4 民营特检机构发展前景预测
- 3.3 特种设备检验检测行业竞争分析
 - 3.3.1 行业不同性质机构竞争格局
 - 3.3.2 行业细分市场竞争格局
 - 3.3.3 行业竞争趋势分析
- 3.4 特种设备检验检测机构投资兼并与重组分析
 - 3.4.1 行业投资兼并与重组驱动因素分析
 - (1) 政策因素
 - (2) 市场因素
 - 3.4.2 行业投资兼并与重组趋势预判
 - 3.4.3 行业投资兼并与重组最新动态
- 第4章：锅炉行业检验检测现状与发展趋势
 - 4.1 锅炉行业发展现状与趋势
 - 4.1.1 锅炉行业发展现状
 - (1) 锅炉使用情况
 - (2) 锅炉生产情况
 - (3) 锅炉主要企业
 - 4.1.2 锅炉行业发展前景
 - 4.2 锅炉质量安全检验检测需求
 - 4.2.1 锅炉质量安全问题
 - (1) 锅炉安全隐患
 - (2) 锅炉安全事故
 - (3) 锅炉事故原因
 - 4.2.2 锅炉安全政策规范
 - (1) 锅炉安全法规要求
 - (2) 锅炉安全标准要求
 - 4.2.3 锅炉质量检测需求
 - (1) 锅炉监督检验需求

- 1) 监督检验要求
- 2) 监督检验内容
 - (2) 锅炉定期检验需求
- 1) 定期检验内容
- 2) 定期检验周期
 - (3) 锅炉型式试验需求
- 4.3 锅炉质量安全检验检测能力
 - 4.3.1 锅炉质量检验机构要求
 - 4.3.2 锅炉质量检测能力建设
 - 4.3.3 锅炉质量检验检测动向
 - 4.3.4 无损检测技术应用进展
 - (1) 制造过程中的无损检测
 - 1) 锅炉用钢管
 - 2) 锅炉用板材
 - 3) 锅炉用锻件
 - 4) 锅炉用棒材
 - (2) 安装过程中的无损检测
 - (3) 无损检测技术应用趋势
 - 4.3.5 锅炉检验中的主要问题
- 4.4 锅炉行业能效检测现状分析
 - 4.4.1 锅炉行业节能需求
 - (1) 锅炉行业能耗情况
 - (2) 锅炉行业节能潜力
 - (3) 锅炉主要节能措施
 - 4.4.2 锅炉节能政策与标准
 - (1) 锅炉行业节能政策
 - (2) 锅炉能效测试标准
 - 4.4.3 锅炉行业能效检测现状
 - (1) 锅炉能效检验项目与内容
 - 1) 安装检验项目与内容
 - 2) 外部检验项目与内容
 - 3) 内部检验项目与内容
 - (2) 锅炉能效检验技术进展
 - 1) 实际检测技术
 - 2) 直接观察技术

3) 进行关键部位检查

(3) 锅炉行业能效测试机构

(4) 锅炉行业能效检测现状

4.5 锅炉行业检验检测趋势展望

4.6 电梯行业发展现状与展望

4.7 电梯质量安全检验检测需求

4.8 电梯质量安全检验检测能力

4.9 电梯行业能效检测需求分析

4.10 电梯行业检验检测趋势展望

第5章：压力容器行业检验检测现状与发展趋势

5.1 压力容器行业现状与趋势

5.1.1 压力容器概述

(1) 压力的容器的特点

(2) 压力容器制造的基本要求

(3) 压力容器修理改造一般要求

5.1.2 压力容器制造现状与趋势

(1) 压力容器在役数量

(2) 压力容器生产情况

(3) 压力容器行业趋势

5.2 压力容器检验检测需求分析

5.2.1 压力容器安全问题

(1) 压力容器安全隐患

(2) 压力容器安全事故

(3) 压力容器事故原因

5.2.2 压力容器安全法规

(1) 压力容器法规要求

(2) 压力容器标准要求

5.2.3 压力容器检验检测需求

(1) 压力容器监督检验需求

1) 监督检验要求

2) 监督检验内容

(2) 压力容器定期检验需求

1) 定期检验内容

2) 定期检验周期

(3) 压力容器型式试验需求

5.2.4 罐车、气瓶检验检测需求

(1) 罐车检验检测需求

(2) 气瓶检验检测需求

5.3 压力容器检验检测能力分析

5.3.1 压力容器检验机构要求

5.3.2 压力容器检验能力建设

5.3.3 压力容器检验检测动向

5.3.4 无损检测技术应用进展

(1) 无损检测技术应用概述

1) 压力容器用金属板材

2) 压力容器用管材

3) 压力容器用钢锻件

4) 压力容器用钢棒材

5) 压力容器用铸件

(2) 无损检测技术应用进展

1) 射线检测

2) 超声波检测

3) 磁粉检测

4) 渗透检测

5) 声发检测

6) 磁记忆检测

(3) 无损检测技术应用趋势

5.4 压力容器检验检测发展趋势

5.4.1 压力检验检测需求趋势

5.4.2 压力检验检测技术趋势

第6章：起重机械行业检验检测现状与发展趋势

6.1 起重机械行业发展现状与趋势

6.1.1 起重机械行业发展现状

(1) 起重机械保有数量

(2) 起重机械生产情况

(3) 起重机械租赁情况

6.1.2 起重机械行业发展趋势

6.2 起重机械行业质量检验检测需求

6.2.1 起重机械质量安全问题

(1) 起重机械安全隐患

- (2) 起重机械安全事故
- (3) 起重机械事故原因
- 6.2.2 起重机械安全法规标准
 - (1) 起重机械法规要求
 - (2) 起重机械标准要求
- 6.2.3 起重机械检验检测需求
 - (1) 起重机械监督检验需求
 - (2) 起重机械定期检验需求
 - (3) 起重机械型式试验需求
- 1) 型式试验目录
- 2) 型式试验要求
- 6.3 起重机械行业质量检验检测能力
 - 6.3.1 起重机械检验机构要求
 - 6.3.2 起重机械检测能力建设
 - 6.3.3 起重机械检验检测动向
 - 6.3.4 无损检测技术应用分析
 - (1) 采用无损检测必要性
 - (2) 无损检测技术可行性
 - 1) 从技术角度来看
 - 2) 从经济角度来看
 - (3) 无损检测项目与方法
 - 1) 门吊钢结构及焊缝检测
 - 2) 钢丝绳的检测
 - 3) 重要轴类零件的检测
 - 4) 法兰连接螺栓的检测
 - 5) 沟头的检测
 - 6) 钢板厚度的检测
 - (4) 无损检测技术应用趋势
- 6.4 起重机械行业检验检测发展趋势
 - 6.4.1 起重机械检验检测需求趋势
 - 6.4.2 起重机械检验检测技术趋势
- 第7章：其它特种设备检验检测现状与发展趋势
 - 7.1 压力管道检验检测现状与趋势
 - 7.1.1 压力管道行业发展分析
 - (1) 我国压力管道长度

- 1) 工业管道长度
- 2) 公用管道长度
- 3) 长输管道长度
 - (2) 压力管道安全问题
 - 1) 压力管道事故统计
 - 2) 压力管道事故原因
 - (3) 压力管道建设趋势
- 7.1.2 压力管道检验检测需求
 - (1) 压力管道安全法规
 - 1) 压力管道法规要求
 - 2) 压力管道标准要求
 - (2) 压力管道检验检测需求
 - 1) 压力管道检验的必要性
 - 2) 工业管道检验检测需求
 - 3) 公用管道检验检测需求
 - 4) 长输油气管检验检测需求
 - (2) 压力管道检验机构要求
 - (3) 压力管道检验能力建设
 - (4) 压力管道检验检测动向
 - (5) 压力管道无损检测技术
 - 1) 安装过程中的无损检测
 - 2) 在用压力管道的无损探伤
 - 3) 无损检测技术应用趋势
- 7.1.3 压力管道检验检测能力
- 7.1.4 压力管道检验检测趋势
- 7.2 客运索道检验检测现状与趋势
 - 7.2.1 客运索道行业发展分析
 - (1) 我国客运索道数量
 - (2) 客运索道安全问题
 - 1) 客运索道制造水平
 - 2) 客运索道事故情况
 - 3) 客运索道事故原因
 - (3) 客运索道建设规划
 - 7.2.2 客运索道检验检测需求

- (1) 客运索道安全法规
 - 1) 客运索道法规要求
 - 2) 客运索道标准要求
- (2) 客运索道检验检测需求
 - 1) 客运索道监督检验需求
 - 2) 客运索道定期检验需求
 - 3) 客运索道型式试验需求
- 7.2.3 客运索道检验检测能力
 - (1) 客运索道检验机构要求
 - (2) 客运索道检测能力建设
 - (3) 客运索道检验检测动向
 - (4) 客运索道检测技术进展
 - 1) 射线检测
 - 2) 超声检测
 - 3) 磁粉检测
 - 4) 渗透检测
 - 5) 涡流检测
 - 6) 漏磁检测
 - 7) 金属记忆检测
 - 8) 声发射检测和记忆检测
- 7.2.4 客运索道检验检测趋势
- 7.3 大型游乐设施检验检测现状与趋势
 - 7.3.1 大型游乐设施行业发展分析
 - (1) 大型游乐设施行业分析
 - (2) 大型游乐设施安全问题
 - 7.3.2 大型游乐设施检验检测需求
 - (1) 大型游乐设施安全法规
 - (2) 大型游乐设施检验检测需求
 - 7.3.3 大型游乐设施检验检测能力
 - 7.3.4 大型游乐设施检验检测趋势
- 7.4 场(厂)内专用机动车辆检验检测现状与趋势
 - 7.4.1 场(厂)内专用机动车辆行业发展分析
 - 7.4.2 场(厂)内专用机动车辆检验检测需求
 - 7.4.3 场(厂)内专用机动车辆检验检测能力
 - 7.4.4 场(厂)内专用机动车辆检验检测趋势

第8章：特种设备检验检测重点区域市场分析

8.1 华东地区特种设备检验检测市场分析

8.2 华南地区特种设备检验检测市场分析

8.3 华中地区特种设备检验检测市场分析

8.4 华北地区特种设备检验检测市场分析

8.5 其它地区特种设备检验检测市场分析

第9章：领先特种设备检验检测机构经营情况分析

9.1 事业单位性质特种设备检验检测机构经营分析

9.1.1 中国特种设备检测研究院经营情况分析

9.1.2 国家电梯质量监督检验中心经营情况分析

(1) 机构发展历程简介

(2) 机构经营情况分析

(3) 机构发展优劣势分析

9.1.3 国家起重运输机械质量监督检验中心经营情况分析

(1) 机构发展历程简介

(2) 机构经营情况分析

(3) 机构发展优劣势分析

9.1.4 国家工程机械质量监督检验中心经营情况分析

(1) 机构发展历程简介

(2) 机构经营情况分析

(3) 机构发展优劣势分析

9.1.5 北京市特种设备检测中心经营情况分析

(1) 机构发展历程简介

(2) 机构经营情况分析

(3) 机构发展优劣势分析

9.1.6 上海市特种设备监督检验技术研究院经营情况分析

(1) 机构发展历程简介

(2) 机构经营情况分析

(3) 机构发展优劣势分析

9.1.7 浙江省特种设备检验研究院经营情况分析

(1) 机构发展历程简介

(2) 机构经营情况分析

(3) 机构发展优劣势分析

9.1.8 江苏省特种设备安全监督检验研究院经营情况分析

(1) 机构发展历程简介

- (2) 机构经营情况分析
- (3) 机构发展优劣势分析
- 9.1.9 安徽省特种设备检测院经营情况分析
 - (1) 机构发展历程简介
 - (2) 机构经营情况分析
 - (3) 机构发展优劣势分析
- 9.1.10 山东省特种设备检验研究院经营情况分析
 - (1) 机构发展历程简介
 - (2) 机构经营情况分析
 - (3) 机构发展优劣势分析
- 9.2 企业性质特种设备检验检测机构经营分析
- 9.2.1 上海宝钢工业技术服务有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展历程简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业发展优劣势分析
- 9.2.2 上海宝冶工程技术有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展历程简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业发展优劣势分析
- 9.2.3 上海华捷检测工程技术有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展历程简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业发展优劣势分析
- 9.2.4 北京蓝光恒远工业检测有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展历程简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业发展优劣势分析
- 9.2.5 北京国电电科院检测科技有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展历程简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业发展优劣势分析
- 9.2.6 北京捷安特技术服务有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展历程简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业发展优劣势分析

9.2.7 湖北天竞成工程检测科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展历程简介
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业发展优劣势分析

9.2.8 山东鲁安检测技术有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展历程简介
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业发展优劣势分析

9.2.9 山东泰思特检测有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展历程简介
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业发展优劣势分析

9.2.10 烟台华健检测工程有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展历程简介
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业发展优劣势分析

第10章：特种设备检验检测机构改革重组与发展建议

10.1 中国特种设备检验检测机构发展与改革建议

10.1.1 特种设备检验检测机构改革重组必要性

- (1) 特种设备检验机构存在的主要问题
- (2) 检验机构改革重组的重要性和必要性

10.1.2 特检机构发展的宗旨与改革发展的方向

- (1) 检验是安全保障的关键环节
- (2) 特检机构改革应遵循的原则
- (3) 特检机构改革发展的方向

10.1.3 特种设备检验检测机构改革主要途径

- (1) 以立法和执法为主改革安全监察体制
- (2) 按照“政事分开”的原则规范特检机构管理
- (3) 特检机构在事业单位分类改革中的定位
- (4) 特种设备检验体制改革的方向

10.2 特种设备检验检测机构标准化管理问题探讨

10.2.1 特种设备检验机构标准化管理主要问题

- (1) 专业检验人员数量和检验设备数量的矛盾
- (2) 检验设备装备和特种设备制造技术的矛盾
- (3) 内部管理水平存在差距

10.2.2 特种设备检验机构质量管理标准化关键控制点

- (1) 建立标准管理体系
- (2) 检验检测设备的管理
- (3) 检验检测过程的管理
- (4) 设施和环境条件的管理
- (5) 做好方法之间、实验室之间和不同仪器设备之间比对和能力验证

10.3 特种设备检验检测机构面临的风险与对策建议

10.3.1 中国检验检测机构面临的主要风险

- (1) 检验检测行业政策层面的风险
- (2) 检验检测机构内部管理风险

10.3.2 欧美国家关于检验机构风险的规定

- (1) 欧盟关于检验机构风险的规定
- (2) 美国关于检验机构风险的规定

10.3.3 中国特种特检机构规避风险的对策及建议

第11章：互联网对特检行业的机遇挑战及发展策略

11.1 互联网发展势不可挡

11.1.1 互联网普及率增长迅猛

11.1.2 互联网应用领域不断拓展

11.2 互联网下特检行业的机遇与挑战

11.2.1 特检行业互联网应用现状

11.2.2 互联网下特检行业发展机遇

11.2.3 互联网下特检行业面临挑战

11.3 互联网下特检行业发展策略

11.3.1 重视网络营销渠道构建

11.3.2 重视客户体验

11.3.3 业务线上线下联动开展)

图表目录：

图表1：新修订特种设备目录

图表2：部分特种设备检验检测项目表

图表3：部分特种设备检验检测项目表

图表4：特种设备检验检测特殊性

图表5：特种设备检验检测原因分析表

图表6：2018-2022年全国在用特种设备数量及同比增长率（单位：万台，万辆，万套，%）

图表7：中国在用特种设备细分产品分布情况（单位：%）

图表8：中国在用特种设备生产单位数量分布情况（单位：%）

图表9：2018-2022年中国特种设备事故情况（单位：起，人）

图表10：2018-2022年中国特种设备每万台设备死亡人数（单位：人/万台）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/843283.html>