2013-2017年中国场（厂）内专用机动车辆检验检测行业市场需求与趋势展望分析报告

目 录

CONTENTS

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
第2章：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 中国特种设备检验检测行业发展现状
2.2.1 中国特种设备检验检测发展历程
2.2.2 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）行业及企业检验机构规模
（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
2.2.3 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
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
2.2.4 特种设备检验检测机构投资情况
2.3 中国特种设备无损检测应用与发展分析
2.3.1 特种设备无损检测标准与人员要求
（1）特种设备无损检测主要标准
（2）特种设备无损检测人员要求
2.3.2 特种设备无损检测技术应用情况
（1）原材料采用的无损检测技术
（2）制造与安装过程的无损检测技术
（3）在用设备检验用无损检测技术
1）停产检验用无损检测技术
2）在线检测用无损检测技术

2.3.3 特种设备无损检测技术研究进展
（1）无损检测技术研究与设备开发
（2）无损检测技术国际交流与合作
1）与国外相关机构的交流与合作
2）国外先进无损检测技术的引进与应用
2.3.4 特种设备无损检测机构发展现状
（1）特种设备无损检测机构总体状况
1）特种设备无损检测机构资格核准
2）特种设备无损检测机构分类特点
3）特种设备无损检测机构分类数量
（2）第三方特种设备无损检测机构发展
1）第三方无损检测机构发展现状
2）第三方无损检测机构存在的问题
3）第三方无损检测机构发展建议
2.3.5 特种设备无损检测应用与发展趋势
第3章：场（厂）内专用机动车辆检验检测市场发展现状与趋势分析
3.1 场（厂）内专用机动车辆行业发展分析
3.1.1 场（厂）内专用机动车辆行业分析
（1）场（厂）内专用机动车辆定义与分类
（2）场（厂）内专用机动车辆保有数量
（3）场（厂）内专用机动车辆生产情况
（4）场（厂）内专用机动车辆发展趋势
3.1.2 场（厂）内专用机动车辆安全问题
（1）场（厂）内专用机动车辆安全隐患
（2）场（厂）内专用机动车辆事故情况
（3）场（厂）内专用机动车辆事故原因
3.2 场（厂）内专用机动车辆检验检测需求
3.2.1 场（厂）内专用机动车辆安全法规
（1）场（厂）内专用机动车辆法规要求
（2）场（厂）内专用机动车辆标准要求
3.2.2 场（厂）内专用机动车辆检验检测需求
（1）场（厂）内专用机动车辆监督检验需求
（2）场（厂）内专用机动车辆定期检验需求
（3）场（厂）内专用机动车辆型式检验需求
3.3 场（厂）内专用机动车辆验检检测能力
3.3.1 场（厂）内专用机动车辆检测机构要求
3.3.2 场（厂）内专用机动车辆检验能力建设
3.3.3 场（厂）内专用机动车辆检验检测动向
3.3.4 场（厂）内专用机动车辆检测技术进展
（1）目视检测技术
（2）噪声测试技术
（3）超声波探伤技术和表面探伤技术
（4）转向测试技术
（5）速度测试技术
（6）应力应变测试技术
（7）负荷测量技术
（8）液压系统综合测试技术
3.4 场（厂）内专用机动车辆检验检测趋势

图表目录

图表1：部分特种设备检验检测项目表
图表2：特种设备检验检测特殊性
图表3：特种设备检验检测原因分析表
图表4：欧洲特种设备检测行业监管体系
图表5：欧盟特种设备检测标准体系

图表6：美国特种设备检测行业监管体系
图表7：美国特种设备检测重要法规
图表8：美国特种设备检测与法规有关的其他政令或文件
图表9：中国特种设备检验检测行业发展历程表
图表10：2007-2012年中国质监部门所属特检机构数量（单位：个）
图表11：2007-2012年中国行业及企业特种设备检验机构数（单位：个）
图表12：2009-2012年中国特种设备型式试验机构数（单位：个）
图表13：2009-2012年中国特种设备无损检验机构数（单位：个）
图表14：2009-2012年中国特种设备气瓶检验机构数（单位：个）
图表15：2007-2012年中国特种设备检验机构人员数量规模（单位：人）
图表16：中国事业单位性质特检机构收费项目
图表17：单机容量300兆瓦及以上发电机组锅炉的安装监督检验和定期检验收费标准（单位：元/台，年）
图表18：长管拖车定期检验收费标准（单位：元/只，年）
图表19：大型游乐设施安装监督检验收费标准（单位：元/台，元，吨，米）
图表20：大型游乐设施安装定期检验收费标准（单位：元/台，元，吨，米）
图表21：客运索道设计文件鉴定工作人日数
图表22：客运索道定期检验收费标准
图表23：压力管道元件型式试验收费标准（一）
图表24：压力管道元件型式试验收费标准（二）
图表25：大型游乐设施型式试验收费标准
图表26：起重机械型式试验收费标准（单位：元/台）
图表27：电梯型式试验收费标准（单位：元/台，元/只，元/把，元/对）
图表28：客运索道型式试验收费标准
图表29：爆破片与爆破片装置型式试验收费标准（单位：元/批次）
图表30：无损检测收费标准（单位：元/米，元/平米，元/个，元/条）
图表31：停产检验用无损检测技术应用情况列表
图表32：中国特种设备无损检测企业规模要求列表
图表33：中国特种设备无损检测机构技术人员要求列表
图表34：场（厂）内专用机动车辆分类表
图表35：2006-2012年中国场（厂）内专用机动车辆保有数量及增长情况（单位：万辆，%）
图表36：中国场（厂）内专用机动车辆行业标准
图表37：中国厂内机动车辆监督检验必备仪器设备表

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！