

<<特种设备质量监督与安全监察手册>>

图书基本信息

书名：<<特种设备质量监督与安全监察手册>>

13位ISBN编号：9787502560843

10位ISBN编号：750256084X

出版时间：2005-1

出版时间：第1版 (2005年1月1日)

作者：孙桂林

页数：1008

字数：1654000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<特种设备质量监督与安全监察手册>>

内容概要

本书以《特种设备安全监察条例》、前国家质量技术监督局于2000年发布的《特种设备质量监督与安全监察规定》最新的国家标准为依据，在比较高的层次解释特种设备（包括电梯、起重机械、客运索道、游艺机和游乐设施、厂内机动车辆等）监督检验规程。

对每种设备详述其如何进行质量监督、如何进行型式试验；对于“在用”的设备详述其如何进行安全监察，以及其安全使用的合格标准。

本书可供特种设备监督执法人员、管理人员、安全监察人员，以及进行特种设备的设计、制造、安装、使用、检验、维护保养和改造的工程技术人员参考。

也可供相关专业院校的师生阅读。

书籍目录

第一篇 电梯、自动扶梯、自动人行道的质量监督与安全监察 第一章 电梯的分类和主要参数 第一节 电梯的分类 第二节 电梯的主要参数 第二章 电梯的机房 第一节 曳引机 第二节 控制柜 第三节 限速器 第三章 电梯的井道 第一节 导轨、导靴、对重 第二节 轿厢 第三节 安全钳 第四节 超载装置 第五节 平层感应器、检修装置 第六节 曳引钢丝绳 第七节 随行电缆 第八节 平衡补偿装置 第九节 电梯底坑 第四章 电梯的层站 第一节 层门 第二节 楼层显示器及层站召唤按钮 第五章 电梯的安全系统 第一节 安全钳 第二节 限速器 第三节 缓冲器 第四节 门锁装置 第五节 电气保护系统 第六节 紧急操作装置 第七节 其他安全保护装置 第八节 安全距离、安全系数、安全力、安全标志及安全色 第六章 电梯的拖动与控制 第一节 电梯的拖动原理和分类 第二节 电梯交流驱动系统 第三节 交流调压调速电梯的拖动控制系统 第四节 交流变压变频调速系统 第五节 电梯的控制系统 第六节 电梯的接地和绝缘 第七章 电梯的试验 第一节 功能试验 第二节 可靠性试验 第三节 型式试验 第八章 自动扶梯及自动人行道 第一节 自动扶梯及自动人行道的结构及主要参数 第二节 主要参数、零部件及安全保护装置 第三节 机械传动系统 第四节 电气控制系统 第二篇 起重机械质量监督与安全监察 第一章 起重机械的分类和参数 第一节 起重机械的分类 第二节 起重机和机构的工作级别 第三节 起重机参数类型 第四节 起重机械的可靠性指标 第五节 起重机和起重机械技术性能和验收文件 第二章 起重机通用零件和部件 第一节 吊钩和其他吊具 第二节 起重机用钢丝绳及其他绕性件 第三节 滑轮和卷筒 第四节 减速器 第五节 制动器 第三章 起重机安全装置 第一节 超载限制器 第二节 起重力矩限制器 第三节 缓冲器 第四节 极限位置限制器 第五节 防冲撞装置 第六节 防偏斜装置 第七节 夹轨钳和锚定装置 第八节 防止起重臂触电的安全装置 第九节 支腿自动调平装置 第十节 防止大型起重机吊钩带异常电压的装置 第四章 葫芦式起重机质量监督与安全监察 第一节 葫芦式起重机分类和技术参数 第二节 葫芦式起重机质量监督监察 第三节 葫芦式起重机验收质量监督 第四节 葫芦式起重机安全监察 第五节 葫芦式起重机型式试验 第五章 通用桥式起重机质量监督与安全监察 第一节 通用桥式起重机的分类和技术参数 第二节 通用桥式起重机机构和结构技术质量要求 第三节 通用门式起重机的分类和技术参数 第四节 通门桥、门式起重机安全技术监察 第五节 桥式门式起重机性能参数 第六章 流动式起重机质量监督和安全监察 第一节 流动式起重机的分类和技术参数 第二节 汽车起重机和轮胎起重机的技术质量要求 第三节 汽车起重机和轮胎起重机的型式试验 第四节 汽车起重机和轮胎起重机的合格试验 第五节 汽车起重机和轮胎起重机的可靠性试验 第六节 汽车起重机和轮胎起重机稳定性 第七节 汽车起重机轮胎起重机安全技术要求和检测方法 第八节 履带起重机质量监督和安全监察 第九节 流动式起重机验收的质量监督管理 第十节 流动式起重机选型原则 第七章 塔式起重机的质量监督与安全监察 第一节 塔式起重机的分类和技术参数 第二节 塔式起重机的技术质量要求 第三节 塔式起重机检验判定规则 第四节 塔式起重机的型式检验 第五节 塔式起重机安全技术要求和检测方法 第六节 塔式起重机检测验收 第八章 门座起重机的质量监督与安全监察 第一节 门座起重机的分类和技术参数 第二节 门座起重机技术质量要求 第三节 门座起重机的型式试验 第四节 门座起重机的安全监察 第三篇 厂内机动车辆质量监督与安全监察 第一章 厂内机动车辆的分类、结构和技术参数 第一节 厂内机动车辆的分类 第二节 叉车的分类与主要技术参数 第三节 搬运车的分类与主要技术参数 第四节 平衡重式叉车的结构 第五节 固定平台搬运车的结构 第六节 标牌、编号、合格证与行驶证 第二章 叉车的动力装置 第一节 内燃叉车的动力装置 第二节 蓄电池车辆的动力装置 第三章 叉车与固定平台搬运车的底盘 第一节 传动系统 第二节 行驶系统 第三节 转向系统 第四节 制动系统 第四章 叉车的液压系统 第一节 叉车的液压系统 第二节 叉车液压系统的安全检验 第五章 电气系统 第一节 内燃发动机车辆电气系统 第二节 蓄电池车辆的电气系统 第六章 叉车的工作装置 第一节 门架 第二节 叉架与货叉 第三节 链条与滚轮 第四节 工作属具 第五节 工作装置的安全检验 第七章 平衡重式叉车和固定平台搬运车的试验 第一节 叉车的新产品样机型式试验 第二节 叉车的出厂试验 第三节 固定平台搬运车的试验 第八章 在用叉车的安全监察 第一节 检验前的准备工作 第二节 车辆的基本检验 第三节 车辆各系统的检验 第四篇 客运索道质量监督与安全监察 第一章 索道分类和主要参数 第一节 客运索道分类 第二节 主要参数 第二章 客运索道用钢丝绳 第一节 承载索和张紧索 第二节 运载索、牵引索和平衡索 第三节 客运索道用钢丝绳的编接和固定 第四节 客运索道钢丝绳的损坏及报废 第五节 客运索道用钢丝绳的质量检验 第三章 循环式索道主要设备和质量监督 第一

节 驱动装置和迂回装置 第二节 张紧系统 第三节 抱索器 第四节 运载工具 第五节 加减速器和脱挂设备及排发车系统 第六节 线路支架和托(压)索轮组 第七节 客运索道的供电、拖动和控制 第八节 客运架空索道安全监测 第四章 往复式索道和客运缆车及拖牵索道 第一节 往复式索道的特点、型式及构成 第二节 驱动装置和站房 第三节 锚固和张紧 第四节 客车和行走机构 第五节 支索器 第六节 支架鞍座 第七节 客运缆车的特殊安全要求 第八节 客运拖牵索道 第五章 客运索道的质量监督与安全监察 第一节 客运索道质量监督与安全监察的重要性 第二节 客运索道运行管理和安全监察 第三节 客运索道的验收检验、年度检验和全面检验 第四节 客运索道的日常检查和维护 第五节 救护组织和营救装备 第六节 专业培训和考核 第五篇 游艺机及游乐设施质量监督和安全监察 第一章 游乐设施的分类及代号 第一节 游乐设施的分类 第二节 游乐设施的代号 第三节 游乐行业有关标准 第二章 游乐设施结构原理及安装调试 第一节 常见游乐设施结构及运动形式 第二节 游乐设施的传动方式 第三节 游乐设施安全装置 第四节 游乐设施安装与调试 第五节 安装过程的管理 第三章 游乐设施的检验 第一节 检验的目的、依据及程序 第二节 游乐设施检验类型及检验报告 第三节 游乐设施的出厂检验 第四节 在用游乐设施定期检验要点和方法 第五节 游乐设施常用无损探伤方法 第六节 游乐设施的检查周期 第七节 游乐设施常见故障及排除方法 第四章 游乐设施操作与服务 第一节 游乐设施安全管理 第二节 对游艺机操作服务人员的要求 第三节 游乐设施的操作与安全运行 第四节 建立安全保证体系及各项制度 第五章 游乐设施的安全运营 第一节 运营条件 第二节 运营注意事项及紧急事故处理 第三节 事故预防与应急预案 第四节 现场急救 第六章 游乐设施安全监察 第一节 游乐设施安全监察的范围和分级 第二节 游乐设施设计的安全监督管理 第三节 游乐设施制造的安全监督管理 第四节 游乐设施安装改造维修的安全监督管理 第五节 游乐设施使用的安全监督管理 第六节 游乐设施检验的监督管理参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>