

<<电梯安全管理人员培训考核必读>>

图书基本信息

书名：<<电梯安全管理人员培训考核必读>>

13位ISBN编号：9787111304845

10位ISBN编号：7111304845

出版时间：2010-6

出版时间：机械工业

作者：夏国柱 编

页数：229

字数：290000

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>

<<电梯安全管理人员培训考核必读>>

前言

随着中国经济的飞速发展，电梯这一新兴产业也得到了快速提升，连续多年平均增长率超过了17%。

中国大陆电梯整机产量和销量已跃居世界第一。

2008年，中国大陆新增电梯产量超过23.4万台，国内在用电梯已超过117.5万台，占世界在用量的10%以上。

如今，中国每年电梯的产量已占当年世界年产量的1/2。

中国大陆电梯市场发展之迅速，令世人瞩目。

但由于发展过快，业内人才短缺，技能型人才特别是高技能型人才严重匮乏。

这种状况已成为制约行业发展和阻碍产业升级的“瓶颈”，威胁着“中国制造”，尤其是“中国创造”的产品在国际上的持久竞争力。

据统计，有近60%的电梯人身伤亡事故和伤害事故的发生都和电梯司机、安装维修人员、安全管理人员有关，85%以上的电梯故障是由人的不安全行为造成的。

显然，这些经常和电梯打交道的人员素质的提高，已是摆在全行业面前的当务之急。

早在2006年，国家就联合发出了《关于进一步加强高技能人才工作的意见》，声明技术人才，特别是高技能人才是国家核心竞争力的体现。

培养造就一大批具有高超技艺和精湛技能的高技能人才，是建设创新型国家的重要举措。

2007年8月国家质量监督检验检疫总局下发了《电梯安全管理人员和作业人员考核大纲》，明确了对电梯安全管理人员和作业人员的基本要求。

之后，国家劳动和社会保障部全面展开了职业技能培训和考核工作，强化提高培训技能人才的培养。

2009年1月国务院以第549号令，公布实施重新修改过的《特种设备安全监察条例》，其中特别重申“电梯……的特种设备运营使用单位，应当设置特种设备安全管理机构或者配备专职的安全管理人员”，并强调“未依照本条例规定设置特种设备安全管理机构或者专职、兼职安全管理人员的。”

“未对特种设备作业人员进行特种设备安全教育和培训的”，将追究使用单位的法律责任，并予以经济处罚。

由此可见，国家有关部门是十分重视电梯从业人员教育培训工作的。

可是目前有关电梯从业人员的教育培训的系统教材却很少，特别是针对电梯高技能人才以至安全管理人员的培训教材根本就没有。

<<电梯安全管理人员培训考核必读>>

内容概要

本书按照国家质量监督检验检疫总局颁发的《电梯安全管理人员和作业人员考核大纲》中规定的“电梯安全管理人员理论知识”和“电梯安全管理人员实际操作技能”的要求组织编写。

本书紧紧围绕“安全”是电梯的生命线、也是电梯安全管理人员的神圣职责这一主题展开，内容涉及到与电梯相关的基础概念、电梯专业知识、电梯安全保护装置、电梯安全常识、电梯安全技术措施、电梯安全使用管理制度、电梯安全管理人员操作技能，以及节选与电梯安全管理人员有关的法律、法规、规范及标准等。

书中内容丰富、全面系统、层次分明、通俗易懂，是作者多年来从事电梯等行业的工作总结和心得体会，具有很强的实用性、针对性和指导性。

本书内容不仅是电梯安全管理人员上岗培训、考核必读的应知应会，还可作为学校相关专业的教材和参考资料，同时也可作为其他电梯从业人员必不可少的工具书。

<<电梯安全管理人员培训考核必读>>

书籍目录

前言第一章 电梯起源与发展 第一节 电梯的起源 第二节 电梯的发展历程 第三节 电梯在中国
 1?第一阶段(1900~1949年):洋货电梯,一统天下 2?第二阶段(1950~1979年):国产电梯,缓慢发展
 3?第三阶段(1980~至今):品牌电梯,引领全球 第四节 电梯的发展趋势
 1?电梯市场前景广阔 2?电梯技术发展展望 第五节 我国电梯业的未来第二章 电梯基础概念
 第一节 电梯定义与类型 1?电梯定义 2?电梯类型 第二节 电梯主参数及基本规格 1?
 电梯主参数 2?电梯基本规格 第三节 电梯型号及代号 1?电梯型号编制方法 2?电梯代号
 第四节 电梯常用名词术语第三章 电梯专业知识 第一节 电梯基本结构 1?电梯总体构成
 2?电梯主要部件 3?电梯重要系统 第二节 电梯运行原理 第三节 自动扶梯和自动人行道基
 础知识 1?自动扶梯分类、主要参数 2?自动扶梯构造 3?自动人行道基本构造 第四节 液
 压电梯基础知识 1?液压电梯的分类、主要参数及工作原理 2?液压电梯基本构成 3?液压电
 梯的基本功能 第五节 其他常用电梯基础知识 1?无机房电梯 2?小机房电梯 3?杂物电梯
 第四章 电梯安全保护装置 第一节 电梯主要机械安全保护装置 1?电梯主要机械安全保护装置
 的基本组成 2?电梯各主要机械安全保护装置的类型及工作原理 第二节 电梯主要电气安全保护
 装置 1?电梯主要电气安全保护装置的类别及使用方法 2?电梯主要电气安全保护装置的工作原
 理 第三节 自动扶梯安全保护装置 1?自动扶梯主要安全保护装置的类别及功能 2?自动扶梯
 各主要安全保护装置的工作原理第五章 电梯安全常识第六章 电梯安全技术措施第七章 电梯安全
 使用管理制度第八章 电梯安全管理员操作技能第九章 电梯有关规范性文件节 选附录 电梯安全
 管理人员和作业人员考核大纲附件A 电梯安全管理人员理论知识附件B 电梯安全管理人员实际操作
 技能参考文献

<<电梯安全管理人员培训考核必读>>

章节摘录

1.电梯检验一般规则 1) 现场检验应至少由两名持有电梯检验资格证书的人员进行。

2) 现场检验的检验员身体状况良好, 如有身体不适, 不应参加检验。

检验人员开始检验前应按规定穿戴安全帽、工作服、绝缘鞋, 并携带检验工具、仪器设备或专用工具

。 3) 维修保养单位应取得相关资质, 并安排取得相应资格证书人员到现场配合检验。

人数应保证正常检验工作的需要, 不得少于两人, 并应熟悉所检验的电梯。

4) 受检单位及维修保养单位应向检验机构提供有关技术资料, 检验人员应首先审核资料、图样、上一年度电梯检验报告书及整改意见书, 对所检验电梯的情况有基本的了解。

5) 检验过程中检验人员应随时保持相互之间畅通有效的联系, 进行各项检验和功能实验时应逐步确认现场情况, 得到确定应答后方可进行操作, 不得未经确认自行开始检验。

禁止不同位置(如一在机房一在轿顶)交叉检验。

6) 检验工具、仪器、设备应随用随收, 不得造成人员的安全隐患。

7) 检验中出现下列情况应终止检验; 控制系统不正常, 可能危及检验人员安全; 制动装置不正常, 可能造成危险状态; 有漏电、积水等情况, 可能造成触电危险; 配合检验的人员无资格或不了解被检电梯技术特点; 其他可能造成危险的情况。

2.在主要部位检验时 (1) 在机房检验 1) 机房门应是向外开启, 如机房门向内开启, 则在检验过程中应将机房门始终置于打开位置。

2) 观察机房环境, 确定没有危及安全的情况(如漏水、漏电、危险异物、异味、烟雾等)。

3) 进入机房应确认被检验电梯的主电源开关位置, 并确认有效, 多部电梯对应。

.....

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>