

# 《特种设备行业安全生产知识》

## 图书基本信息

书名：《特种设备行业安全生产知识》

13位ISBN编号：9787500849094

10位ISBN编号：7500849095

出版时间：2011-5

出版社：中华全国总工会劳动保护部 中国工人出版社 (2011-05出版)

作者：中华全国总工会劳动保护部 编

页数：133

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《特种设备行业安全生产知识》

## 内容概要

《特种设备行业安全生产知识(图文版)》是生产和生活中使用较为特殊的设备，其工作特性决定其容易发生事故，且事故的危害性很大，不仅造成人员伤亡、设备损坏，还可能造成环境污染。因此，保证特种设备安全运行、防止事故发生，显得尤为重要。国家设立了特种设备安全监察机构，对特种设备实行从设计、制造、安装、使用、检验、修理、改造七个环节全过程一体化的监察。同时，加强对特种设备操作人员和管理人员的安全教育与培训，切实提高他们的安全素质，是保证特种设备安全运行、防止各种事故发生并减少事故损失的重要手段。

《特种设备行业安全生产知识(图文版)》通过图文并茂的形式，系统介绍了锅炉压力容器、电梯、起重机械、大型游乐设施和客运索道的安全基础知识、安全使用知识、检修过程中的安全注意事项以及常见事故的预防和处理措施，并通过列举各种特种设备事故案例，具体分析了造成事故的原因、对事故责任的认定和处理以及事故防范措施和整改建议。

《特种设备行业安全生产知识(图文版)》作者长期从事特种设备安全方面的研究工作。《特种设备行业安全生产知识(图文版)》编写过程中，注意理论与实际相结合、技术与管理相结合，力求概念准确清晰、内容通俗易懂，突出特种设备使用中的关键和共性问题。《特种设备行业安全生产知识(图文版)》可成为广大职工、农民工及相关读者、部门获取特种设备安全知识的通俗读物，也适合作为特种设备操作人员和管理人员安全生产教育实用培训教材。

# 《特种设备行业安全生产知识》

## 书籍目录

第一章 特种设备概述一、特种设备的基本概念二、特种设备的安全使用要求三、特种设备事故调查处理第二章 锅炉压力容器安全概述一、案例回放（一）反应釜爆炸事故（二）锅炉房火灾事故二、锅炉压力容器安全知识（一）锅炉基础知识（二）压力容器基础知识三、锅炉压力容器使用安全措施（一）锅炉压力容器安全管理措施（二）锅炉使用安全技术措施（三）压力容器使用安全技术（四）气瓶使用安全技术四、锅炉压力容器检修安全知识五、锅炉压力容器事故处理与预防（一）锅炉事故及处理（二）压力容器爆炸事故及预防六、特别提示第三章 电梯安全概述第四章 起重机械安全概述第五章 大型游乐设施和客运索道安全概述后记

## 章节摘录

版权页：插图： 严格按指挥信号操作，对紧急停止信号，无论何人发出，都必须立即执行。 吊载接近或达到额定值，或起吊危险器（液态金属、有害物、易燃易爆物）时，吊运前认真检查制动器，并用小高度、短行程试吊，确认没有问题后再吊运。 起重机各部位、吊载及辅助用具与输电线的最小距离应满足安全要求。 有下述情况时，司机不应操作：起重机结构或零部件（如吊钩、钢丝绳、制动器、安全防护装置等）有影响安全工作的缺陷和损伤；吊物超载或有超载可能，吊物质量不清；吊物被埋置或冻结在地下、被其他物体挤压；吊物捆绑不牢，或吊挂不稳，被吊重物棱角与吊索之间未加衬垫；被吊物上有人或浮置物；作业场地昏暗，看不清场地、吊物情况或指挥信号。在操作中不得歪拉斜吊。 工作中突然断电时，应将所有控制器置零，关闭总电源。重新工作前，应先检查起重机工作是否正常，确认安全后方可正常操作。 用两台或多台起重机吊运同一重物时，每台起重机都不得超载。吊运过程应保持钢丝绳垂直，保持运行同步。吊运时，有关负责人员和安全技术人员应在场指导。 露天作业的轨道起重机，当风力大于6级时，应停止作业；当工作结束时，应锚定住起重机。

# 《特种设备行业安全生产知识》

## 编辑推荐

《图解特种设备行业安全生产知识(图文版)》是一部易于掌握，重视实用实效的职工安全生产培训读本，也是各级工会劳动保障部门和各类企业安全管理人员必备的“安全顾问”。

# 《特种设备行业安全生产知识》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)