图书基本信息

书名：<<起重作业安全事故案例分析与防范>>

13位ISBN编号：9787512330993

10位ISBN编号：7512330995

出版时间：2012-8

出版时间：中国电力出版社

作者：李坚

页数：290

字数：229000

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>

内容概要

李坚等编著的《起重作业安全事故案例分析与防范》是为提高电力行业起重机械作业安全生产和管理工作而编写的。

《起重作业安全事故案例分析与防范》从起重机械常见事故及特点着手，以常见事故分析与预防为落脚点，列举一些典型起重作业事故案例，对起重机械购置、按拆、验收、保养、使用以及结合电力建设行业的有关起重安全作业、风险防控、应急管理及起重机械安全管理通病及防治措施等方面进行了阐述。

全书共分六章，主要内容有起重作业事故防控及设备选购、起重作业事故案例及分析、塔式起重机性能特点及使用安全、起重作业安全运行管理、起重作业安全防控及应急管理和施工现场安全管理措施

。

本书可供电力行业从事起重机械作业的技术人员、操作人员和管理人员阅读，同时也可供其他行业进行起重机械相关工作的人员学习参考。

书籍目录

前言

第一章 起重作业事故防控及设备选购

- 一、起重机械常见事故分析
- 二、事故致因理论及起重作业事故防控
- 三、起重机械基本知识
- 四、起重作业事故安全防范对策
- 五、起重机械的选购和使用

第二章 起重作业事故案例及分析

- 一、违规指挥致使特大事故发生
- 二、设计缺陷导致钢水包倾覆特别重大事故
- 三、违章作业导致门吊倒塌较大事故
- 四、顶升不当导致“12·28”塔吊倒塌事故
- 五、塔吊质量导致塔吊坠落事故
- 六、起重机械违规吊人导致人身事故发生
- 七、轴承质量导致塔式起重机机台坠落事故
- 八、违规拆除导致塔吊吊臂倾翻倒塌事故
- 九、无资质单位违章拆卸塔吊倒塌伤亡事故
- 十、电杆脱落造成人身死亡事故
- 十一、松钩速度过快致省煤器管排倾倒事故
- 十二、超载导致的塔吊倒塔事故

第三章 塔式起重机性能特点及使用安全

- 一、塔式起重机的性能特点
- 二、塔式起重机的结构特点及使用
- 三、塔式起重机的用电安全
- 四、塔式起重机安装、拆除及运行操作的安全技术要求
- 五、塔式起重机的安装与拆卸
- 六、塔式起重机验收前注意事项
- 七、高层建筑使用塔吊施工的几个问题

第四章 起重作业安全运行管理

- 一、起重机的维护与保养
- 二、提高工程机械保养质量的措施
- 三、施工机械的维修管理
- 四、起重作业安全操作管理
- 五、对起重作业人员的要求
- 六、起重作业安全工作要求

第五章 起重作业事故防控及应急管理

- 一、起重机施工危险源控制
- 二、起重作业事故应急管理
- 三、塔吊安全监理控制的要点
- 四、吊篮坠落事故案例分析与预防
- 五、施工现场流动式起重机倾翻事故案例分析及预防

第六章 施工现场安全管理措施

- 一、吊装起重器具的安全使用
- 二、起重机械的吊装安全
- 三、吊装起重作业安全措施

四、施工现场起重机械安全管理通病及防治措施
后记

编辑推荐

李坚等编著的《起重作业安全事故案例分析与防范》目的是通过事故案例的收集、分析和起重机械拆装、操作工作要求，增强和提高各级机械管理者和使用者的忧患责任意识和工作管理及使用操作水平。

让从业单位认清起重作业中的安全形势，深入开展机械安全通病治理，从思想上重视起重机械安全管理，强化机械起重行业安全生产事故隐患排查治理活动的深入开展；同时使广大从业人员从事故中吸取教训，以积极实用的安全对策防范起重作业中的事故发生。

同时通过案例和防范措施的学习，不断提高起重机械作业的安全生产水平，切实避免起重机械事故的发生。

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>