

<<铁路工程施工安全与案例分析>>

图书基本信息

书名：<<铁路工程施工安全与案例分析丛书-铁路工程施工机械作业安全与案例分析>>

13位ISBN编号：9787113130480

10位ISBN编号：7113130488

出版时间：2011-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：黄守刚 编

页数：162

字数：269000

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>

<<铁路工程施工安全与案例分析>>

内容概要

安全是施工企业永恒的主题。

伴随着我国铁路建设的迅速发展和科学技术的进步，以及新设备、新材料、新工艺、新技术的不断应用，施工过程中出现了许多新的不安全因素。

施工过程中机械设备的安全直接关系到每个劳动者的生命安危和国家财产的安全，关系到施工企业劳动生产率的提高和改革开放的顺利发展，关系到企业的兴衰和存亡，因此，必须消除或控制施工过程中的危险因素。

加强机械设备的安全管理，以及保证生产的顺利进行。

《铁路工程施工机械作业安全与案例分析》不仅适合于铁路工程管理与技术人员、安全专职人员参考阅读，也适合于广大铁路工人自学。

《铁路工程施工机械作业安全与案例分析》由黄守刚主编。

<<铁路工程施工安全与案例分析>>

书籍目录

第一章 概述

- 第一节 铁路工程施工机械作业安全的一般
- 第二节 动力与电气装置安全的基本要求
- 第三节 起重吊装机械安全的基本要求
- 第四节 土石方机械安全的基本要求
- 第五节 水平和垂直运输机械安全的基本要
- 第六节 桩工及水工机械安全的基本要求
- 第七节 钢筋混凝土机械安全的基本要求
- 第八节 铆焊设备安全的基本要求
- 第九节 建筑机械寒冷季节的安全使用
- 第十节 液压装置的安全使用

第二章 动力与电气装置

- 第一节 内燃机
- 第二节 发电机
- 第三节 电动机
- 第四节 空气压缩机
- 第五节 10kV以下配电装置
- 第六节 手持电动工具

第三章 起重吊装机械作业安全

- 第一节 起重机械安全技术
- 第二节 塔式起重机
- 第三节 桅杆起重机
- 第四节 浮运式起重船
- 第五节 履带式起重机
- 第六节 汽车与轮胎式起重机
- 第七节 门式与桥式起重机
- 第八节 卷扬机
- 第九节 井架式、平台式起重机
- 第十节 自立式起重架
- 第十一节 施工升降机

第四章 土石方机械

- 第一节 挖掘与装载机械
- 第二节 推土机
- 第三节 铲运机
- 第四节 平地机
- 第五节 碾压夯实机械
- 第六节 凿岩机械
- 第七节 装岩机
- 第八节 潜孔钻机
- 第九节 锻钎机与磨钎机
- 第十节 通风机
- 第十一节 盾构机

第五章 运输机械作业安全

- 第一节 载重汽车
- 第二节 自卸汽车

<<铁路工程施工安全与案例分析>>

- 第三节 平板拖车
 - 第四节 油罐车
 - 第五节 散装水泥车
 - 第六节 机动翻斗车
 - 第七节 皮带输送机
 - 第八节 叉车
 - 第六章 桩工及水工机械作业安全
 - 第一节 打桩机及压桩机
 - 第二节 钻孔机
 - 第三节 水工机械
 - 第七章 钢筋混凝土机械作业安全
 - 第一节 混凝土搅拌设备
 - 第二节 混凝土输送设备
 - 第三节 混凝土喷射机
 - 第四节 混凝土振动设备
 - 第五节 混凝土真空吸水泵
 - 第六节 液压滑升设备
 - 第七节 钢筋加工机械
 - 第八章 铆焊设备
 - 第一节 焊、割设备一般安全规定
 - 第二节 铆接工具
 - 第三节 焊接设备
 - 第四节 等离子切割机
 - 第九章 铺架机械
 - 第一节 综合作业捣固车
 - 第二节 铺轨机
 - 第三节 动力稳定车
 - 第四节 配砟整形车
 - 第五节 架桥机
 - 第十章 其他机具作业安全
 - 第一节 试验机械
 - 第二节 木工机械安全技术
 - 第三节 加工机械
 - 第四节 各种小型机具作业安全要点
- 参考文献

<<铁路工程施工安全与案例分析>>

编辑推荐

《铁路工程施工安全与案例分析丛书》以现行铁路工程各专业施工安全技术规程为指导思想，结合铁路建设安全知识需求的实际情况，通过400余个安全案例，深入浅出地阐述了铁路工程（含地铁）各专业的施工安全管理、技术和措施的一些基本知识。

黄守刚主编的《铁路工程施工机械作业安全与案例分析》为其中一册，配备了大量的插图，将安全知识化繁为简，书籍可读性强，使读者能快速直观掌握铁路工程施工安全基本知识，增强施工安全意识，提高安全施工技术水平。

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>