

图书基本信息

书名：<<市政公路工程安全作业技术和案例分析>>

13位ISBN编号：9787112123025

10位ISBN编号：711212302X

出版时间：2010-1

出版时间：中国建筑工业

作者：陈明德

页数：138

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

本书定位于管理和施工操作层面，着重强调施工技术，在参阅、引用新规范性文件中有关内容的基础上，总结和吸收近年来工程安全事故的教训和防患经验，旨在确保施工安全的技术实施。

全书共分两个大的部分，第一部分介绍了市政公路工程安全技术要求，其内容包括：基本安全规定，道路工程，管道工程，桥梁工程，江、海桥梁工程，基坑开挖及支护工程，沉井工程，顶管工程，盾构工程，管幕法工程，模板工程，钢筋工程，堵漏及防腐工程，燃气带气工程，养护工程等；第二部分介绍并分析了2008年和2009年的市政公路工程安全生产事故案例。

书籍目录

第一篇 市政公路工程安全技术要求 第一章 基本安全规定 第一节 施工准备 一、管理准备 二、技术准备 三、交通保证 四、环境保护 第二节 现场安全管理 一、文明施工 二、人员管理 三、安全防护 四、场内交通 第三节 施工用电及照明 一、外电线路 二、接地与防雷 三、架空线路 四、电缆线路 五、配电箱及开关箱 六、电气作业 七、作业场所的照明 八、照明供电 九、照明设施 第四节 高处作业 一、基本要求 二、临边作业 三、洞口作业 四、攀登作业 五、交叉防护 第五节 起重吊装 一、管理要求 二、吊装作业 第六节 脚手架工程 一、管理要求 二、材料验收 三、脚手架搭设 四、附属设施 五、脚手架的检查与验收 六、脚手架拆除 第七节 拆除作业 一、管理要求 二、文明施工 三、现场准备 四、安全技术规定 五、水下作业 第二章 道路工程 第一节 管理要求 第二节 施工作业 一、翻挖路面 二、内燃打夯 三、混凝土路面 四、沥青路面施工 第三章 管道工程 第一节 施工作业 一、沟槽开挖 二、支撑装卸 三、埋管 第二节 其他施工作业 一、基础工程 二、吊运沟管及排管 三、打板柱 四、冲拔井管 第四章 桥梁工程 第一节 下部结构 一、水上打桩作业 二、陆上打桩作业 三、钻孔灌注桩施工 四、静力压桩施工 五、强夯机械施工 六、振动锤打桩与拔桩 七、大直径挖孔桩施工 八、套箱施工 第五章 江、海桥梁工程 第六章 基坑开挖及支护工程 第七章 沉井工程 第八章 顶管工程 第九章 盾构工程 第十章 管幕法工程 第十一章 模板工程 第十二章 钢筋工程 第十三章 堵漏及防腐工程 第十四章 燃气带气工程 第十五章 养护工程 第二篇 安全生产事故案例 第十六章 2008年××市市政公路安全生产事故 第十七章 2009年××市市政公路安全事故案例

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>