

<<公路工程安全员培训教材>>

图书基本信息

书名：<<公路工程安全员培训教材>>

13位ISBN编号：9787802277472

10位ISBN编号：7802277477

出版时间：2010-5

出版时间：中国建材工业出版社

作者：瞿义勇 编

页数：291

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>

## <<公路工程安全员培训教材>>

### 内容概要

本书从公路工程安全员基本要求入手，由浅入深，主要介绍了概论、公路工程施工现场安全控制、公路工程施工安全技术、公路工程施工机械及操作工种安全技术、公路养护安全技术、公路工程劳动保护与事故处理、公路工程施工安全技术措施及交底、公路工程文明施工与环境保护管理。

本书内容全面，体例新颖，可作为公路工程施工安全员的考试培训用书，也可作为施工现场安全管理人员、技术人员的参考用书。

## &lt;&lt;公路工程安全员培训教材&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概论 第一节 安全员岗位职责和权利 一、安全员职业道德 二、安全员岗位职能 三、安全员基本要求 四、安全员的权力 五、安全员应具备的素质 六、安全员的工作要求 第二节 安全生产管理 一、安全生产管理体制 二、安全生产管理原则 三、安全生产管理主要任务 四、安全生产目标管理 五、安全生产管理机构的设置 第三节 安全生产责任制 一、建设工程参与各方安全责任 二、施工单位内部安全责任分工 第四节 安全生产教育 一、安全教育的对象 二、安全教育培训时间要求 三、安全教育的类别 四、安全教育的特点 第五节 施工现场安全生产保证体系 一、总体要求 二、具体要求 三、建立程序

第二章 公路工程施工现场安全控制 第一节 施工现场安全生产要求 一、新工人安全生产基本要求 二、基本术语 三、安全常识 四、安全技术“八措施” 五、施工现场行走或上下“十不准” 六、防止车辆伤害“十要求” 七、气割、电焊基本要求 八、安全色标 第二节 施工现场临时用电安全技术 一、施工现场临时用电施工组织设计 二、施工现场外线路防护 三、接地接零与防雷 四、配电室及自备电源 五、施工现场配电线路 六、配电箱、开关箱 七、施工照明 第三节 脚手架安全技术 一、基本要求 二、扣件式钢管脚手架 三、门式钢管脚手架 四、吊篮式脚手架 五、凳式与支柱式脚手架 六、悬挑式脚手架 七、满堂红脚手架 第四节 施工现场消防安全技术管理 一、消防安全常识 二、爆炸 三、防火检查

第三章 公路工程施工安全技术 第一节 基本规定 第二节 公路工程施工前期安全技术 一、施工现场 二、施工测量 三、场内交通及水电设施 四、砂、石采集及堆放 五、临时码头 第三节 路基工程施工安全技术 一、场地清理 二、土方工程 三、石方工程 四、防护工程 第四节 路面工程施工安全技术 一、基层 二、沥青路面 三、水泥混凝土路面 四、机械碾压 五、旧路面凿除 第五节 桥涵工程施工安全技术 一、基本要求 二、基础工程 三、墩台工程 四、上部工程 五、混凝土构件预制 六、预制构件运输 第六节 隧道工程施工安全技术 一、基本要求 二、土石方工程 三、支护工程 四、衬砌工程 五、竖井与斜井工程 六、通风及防尘 七、照明、排水及防水工程 八、瓦斯防治 第七节 主要工序作业施工安全技术 一、模板作业 二、木工机械作业 三、支架作业 四、钢筋作业 五、焊接作业 六、锅炉作业 七、高处作业 八、水上作业及潜水作业 第八节 特殊季节与夜间施工安全技术 一、雨期作业 二、冬期作业 三、高温作业 四、夜间作业 第九节 边通车、边施工地段交通安全管理

第四章 公路工程施工机械及操作工种安全技术 第一节 土石方机械操作安全技术 一、单斗挖掘机 二、挖掘装载机 三、推土机 第二节 混凝土机械及操作工安全技术 一、基本要求 二、混凝土机械操作工 三、混凝土机械 第三节 钢筋工及加工机械操作安全技术 一、钢筋工 二、钢筋加工机械 第四节 焊工及焊接机械操作安全技术 一、焊工 二、焊接机械 第五节 起重运输机械操作工及设备操作安全技术 一、起重运输机械操作工 二、起重工施工安全 三、起重吊装设备

第五章 公路养护安全技术 第一节 养护维修作业控制区 一、警告区 二、过渡区 三、缓冲区 四、工作区 五、终止区 第二节 养护安全设施 第三节 养护维修作业控制区布置 一、高速公路及一级公路 二、二、三级公路 三、特大桥桥面和隧道 四、平面交叉口 五、收费广场 第四节 养护维修作业安全施工技术 一、公路养护维修 二、桥梁、隧道养护维修 三、冬期除雪 四、雨期养护维修 五、雾天养护维修 六、山区养护维修 七、清扫、绿化养护及道路检测 八、养护维修机具

第六章 公路工程劳动保护与事故处理 第一节 职业卫生 一、职业危害因素及职业病范围 二、职业病预防 第二节 公路工程劳动防护用品 一、劳动防护用品分类 二、劳动防护用品正确使用方法 三、个人劳动防护用品 四、重要劳动防护用品 五、特种劳动防护用品 六、劳动保健管理 第三节 事故处理 一、事故 二、伤亡事故分类 三、伤亡事故等级 四、伤亡事故上报 五、安全事故的调查处理 六、事故的预防 七、工伤保险 第四节 公路工程事故应急救援及预案 一、事故应急救援的基本概念 二、事故应急救援预案及其编制 三、施工现场事故急救

第七章 公路工程施工安全技术措施及交底 第一节 施工安全技术措施 一、编制要求 二、编制依据 三、编制原则 四、编制内容 五、审批及变更 六、实施要求 第二节 施工安全技术交底 一、安全用电自我防护 二、手持式电动工具 三、其他电动建筑机械 第三节 施工安全检查及验收制度 一、安全检查 二、安全技术验收制度

第八章 公路工程文明施工与环境保护管理 第一节 文明施工 一、文明施工的意义 二、文明施工管理 三、文明施工基本要求 四、文明施工工作内容 五、文明施工基本条件 第二节 环境保护管理 一、环境管理体系 二、环境管

<<公路工程安全员培训教材>>

理组织及职责 三、环境管理程序 四、环境管理工作内容 五、施工现场环境保护 六、环境管理方案 七、施工现场环境管理措施参考文献

<<公路工程安全员培训教材>>

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>