

《公路工程》

图书基本信息

书名：《公路工程》

13位ISBN编号：9787112145584

10位ISBN编号：7112145589

出版时间：2012-8

出版社：中国建筑工业出版社

作者：中国公路建设行业协会编写

页数：462

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.tushu000.com

《公路工程》

内容概要

《公路工程(适用于1\2级)》是公路工程专业注册建造师参加继续教育选修课学习的参考教材。本书共分四章：公路工程施工企业管理；公路工程项目管理；公路工程建设相关法规及标准规范性文件；项目管理案例。附录还收集了20个公路工程典型工法。

《公路工程(适用于1\2级)》为公路工程专业一、二级注册建造师参加继续教育的培训教材，也可供公路工程专业技术和管理人员参考使用。本书由王学军主编。

书籍目录

- 1 公路工程施工企业管理
 - 1.1 公路交通发展规划
 - 1.1.1 构建综合交通运输体系
 - 1.1.2 公路交通“十二五”发展规划
 - 1.1.3 公路交通运输科技发展规划
 - 1.1.4 安全生产“十二五”规划
 - 1.2 公路施工企业发展战略与规划
 - 1.2.1 公路工程施工企业战略观念
 - 1.2.2 公路工程施工企业发展战略内容与过程
 - 1.2.3 施工企业品牌形象的塑造战略与发展定位
 - 1.2.4 我国建筑施工企业的国际化战略
 - 1.3 公路工程工法管理
 - 1.3.1 我国工法产生的背景和开展情况
 - 1.3.2 工法的基本内容和作用
 - 1.3.3 公路工程工法管理办法
 - 1.3.4 公路工程工法编制指南
 - 1.3.5 公路工程工法范例
 - 1.4 公路交通优质工程奖
 - 1.4.1 《公路交通优质工程奖评选办法》修订主要内容
 - 1.4.2 《公路交通优质工程奖评选办法》主要内容
- 2 公路工程建设项目管理
 - 2.1 工程建设项目管理模式
 - 2.1.1 施工任务委托的模式
 - 2.1.2 建设项目总承包
 - 2.1.3 CM模式
 - 2.1.4 项目融资模式
 - 2.1.5 工程管理委托的模式
 - 2.2 公路工程建设项目的合同风险管理
 - 2.2.1 公路工程建设项目的合同风险
 - 2.2.2 公路工程建设项目的合同风险的防范
 - 2.2.3 公路工程建设项目的DB承包模式及其相关问题
 - 2.2.4 国际工程合同索赔
 - 2.3 公路工程建设项目的信息化
 - 2.3.1 概述
 - 2.3.2 公路工程建设项目管理信息系统
 - 2.3.3 公路工程建设项目管理软件介绍
- 3 公路工程建设相关法规及标准规范性文件
 - 3.1 《招标投标法实施条例》
 - 3.1.1 背景及简介
 - 3.1.2 《条例》重要条款解读
 - 3.1.3 《条例》法律责任规定
 - 3.1.4 对《条例》内容的探讨与建议
 - 3.2 《公路工程项目用地指标》
 - 3.2.1 背景及简介
 - 3.2.2 主要内容解读
 - 3.3 《公路建设市场管理办法》
 - 3.3.1 背景及简介

- 3.3.2 主要内容
- 3.4. 《公路工程施工分包管理办法》
 - 3.4.1 背景及简介
 - 3.4.2 主要内容解读
 - 3.4.3 《办法》行为管理的规定
- 3.5 《企业安全生产费用提取和使用管理办法》
 - 3.5.1 背景及简介
 - 3.5.2 主要内容
- 3.6 《交通运输企业安全生产标准化考评管理办法》
 - 3.6.1 背景及简介
 - 3.6.2 主要内容
- 3.7 公路桥梁和隧道工程安全风险评估制度
 - 3.7.1 《公路桥梁和隧道工程设计安全风险评估指南(试行)》
 - 3.7.2 《公路桥梁和隧道工程施工安全风险评估指南(试行)》
- 3.8 《高速公路施工标准化活动实施方案》
 - 3.8.1 背景及简介
 - 3.8.2 方案具体细则
- 4 项目管理案例
 - 4.1 某公路大型桥梁坍塌事故案例分析
 - 4.2 大伙房输水工程特长隧道施工
 - 4.3 渝遂高速公路合同管理
 - 4.4 南京某过江隧道盾构施工风险分析
 - 4.5 桥梁工程饰面清水混凝土施工技术创新
 - 4.6 大跨径钢桥面铺装施工技术创新
 - 4.7 缅甸钦敦江大桥项目管理
- 附录 公路工程典型工法
 - 附录1 高原多年冻土区路基施工工法
 - 附录2 浅海水域公路工程施工工法
 - 附录3 深层软土地基预应力PHC管桩静压处理施工工法
 - 附录4 重载交通沥青路面基层贫混凝土施工工法
 - 附录5 高寒地区钢纤维混凝土路面面层施工工法
 - 附录6 钢桥面ERS铺装施工工法
 - 附录7 三辊轴机组连续配筋水泥混凝土路面裸化施工工法
 - 附录8 热拌环氧沥青混凝土钢桥面铺装施工工法
 - 附录9 遥控飞艇施放大跨径悬索桥先导索施工工法
 - 附录10 大直径深长钻孔桩旋挖钻机施工工法
 - 附录11 大跨度悬索桥先导索火箭抛送施工工法
 - 附录12 大跨度变截面连续箱梁组合式支架大节段现浇施工工法
 - 附录13 悬索桥边跨无索区钢箱梁安装施工工法
 - 附录14 斜拉桥组合梁段悬拼吊机安装施工工法
 - 附录15 浅埋偏压地段双连拱公路隧道施工工法
 - 附录16 公路隧道超大直径深竖井施工工法
 - 附录17 四车道大跨度公路隧道施工工法
 - 附录18 海底隧道断层破碎带综合施工工法
 - 附录19 公路隧道前置式洞口工法
 - 附录20 超大直径盾构穿越浅覆土水下隧道施工工法
- 参考文献

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.tushu000.com