<<公路监理员一本通>>

图书基本信息

书名:<<公路监理员一本通>>

13位ISBN编号:9787802275225

10位ISBN编号:7802275229

出版时间:2009-1

出版时间:中国建材工业出版社

作者:《公路监理员一本通》编委会

页数:401

字数:509000

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

<<公路监理员一本通>>

前言

根据我国公路交通发展的宏伟蓝图,2010年前全国公路通车里程将达到230万km,高速公路总里程达到5万km,基本建成西部8条省际通道,东部地区基本形成高速公路网,国、省干线公路等级全面提高,农村公路交通条件得到明显改善。

再经过十几年的努力,全国公路总里程将达到300万km,高速公路总里程达到7万km以上,基本形成国家高速公路网。

现阶段由于全球性金融危机的不断蔓延与发展,我国经济也不可避免地受到了影响。

为了抵御国际金融危机对我国经济的不利影响,我国中央政府审时度势,积极应对,快速出台了一系列以扩大内需为主调的稳定和保持国内经济增长的政策措施。

这将给包括公路建设在内的交通基础设施建设带来新一轮发展机遇。

国家将在高等级公路建设、农村公路建设、国省干线改造、费收政策改革、公路应急服务系统、超限 治理和安保工程等方面进一步加快建设步伐。

随着我国公路工程建设的飞速发展,公路工程建设从业人员队伍不断扩大,多行业的施工企业都加入到了公路工程建设之中。

为了确保公路工程建设的质量,国家和公路工程行业主管部门对加强公路工程施工现场技术人员的技术培训,提高他们的业务素质提出了明确的要求,要求公路工程施工人员应参加所在岗位的培训,并应取得相应岗位的上岗资格。

为此我们组织公路工程方面的专家学者,根据公路工程岗位培训工作的需要,编写了这套《公路工程 现场管理人员一本通系列丛书》。

<<公路监理员一本通>>

内容概要

《公路监理员一本通》以《公路工程质量检验评定标准》(JTG F80—2004为主线进行编写,主要内容包括:公路工程监理概述、公路工程合同管理、公路工程进度控制、公路工程投资控制、公路工程材料质量监理、公路路基路面工程质量监理、公路桥梁工程质量监理、隧道工程质量监理、交通设施安装质量监理、公路收费设施安装质量监理,着重于对监理人员监理管理水平和专业技术知公路桥梁工程质量监理识水平的培养。

《公路监理员一本通》内容丰富,实用性、可操作性强,适用于公路工程监理人员在进行工程质量检验、验收和监督时参考使用,同时也可供公路工程管理人员培训时参考使用。 本书由《公路监理员一本通》编委会编。

<<公路监理员一本通>>

书籍目录

第一章 公路工程监理概述 第一节 工程监理基本知识

- 一、监理的概念
- 二、监理单位的选择
- 三、监理的依据
- 四、监理的任务
- 第二节 监理的阶段划分
- 一、施工准备阶段
- 二、施工阶段 三、交工及缺陷责任期阶段

第三节 监理工作原则及步骤

- 一、监理工作原則
- .、监理工作步骤

第四节 监理单位的组织机构

- 一、监理人员的构成
- 二、监理的组织机构
- 三、监理规划
- 四、监理设施
- 五、监理人员职责

第二章 公路工程合同管理

第一节 合同管理

- 一、勘察、设计合同管理
- 二、监理委托合同管理

第二节 合同变更管理

- 一、合同变更的概念
- 二、合同变更的原則
- 三、工程变更申请的内容和格式
- 四、工程变更的估价
- 五、合同变更应注意的问题

第三节 工程延期

- 一、一般规定
- 二、延期的类型
- 三、监理延期
- 四、受理程序

第四节 工程索赔管理

- 一、索赔的概念与特征
- 二、索赔的作用
- 三、处理索赔的原则及依据
- 四、索赔的处理程序
- 五、监理工程师对索赔文件的审批
- 六、反索赔
- 七、索赔资料和文件要求

第五节 合同争议处理

- 一、合同常见争议
- 二、合同争议解决方式

<<公路监理员一本通>>

- 三、合同争议管理 第六节 合同分包与转让管理
- 一、分包
- 二、指定分包
- 三、转让
- 第三章 公路工程进度控制
- 第一节 概论
- 一、进度控制的定义
- 二、进度控制的任务及目标
- 三、进度控制的要求
- 第二节 施工阶段的进度监理
 - 一、进度计划的审批
 - 二、工程进度计划检查 三、进度计划的调整
- 四、影响施工进度的因素

- 第四章 公路工程投资控制
- 第五章 公路工程材料质量监理
- 第六章 公路路基路面工程质量监理
- 第七章 公路桥梁工程质量监理
- 第八章 隧道工程质量监理
- 第九章 交通设施安装质量监理
- 第十章 公路桥梁工程质量监理
- 参考文献

<<公路监理员一本通>>

编辑推荐

《公路监理员一本通》既是我国公路工程监理员工作经验的总结,也是对我国公路工程监理员管理过程的归纳与升华。

与市面上同类图书比较,本书主要具有以下特点:紧扣"一本通"的理念进行编写,主要对公路工程施工现场监理工作人员的工作职责、专业技术知识、业务管理和质量管理实施细则以及有关的专业法规、标准和规范等进行了归纳总结,融新材料、新技术、新工艺为一体;在内容组成上,将理论性和技术实用性进行合理搭配,力求做到理论精练够用,技术实践突出,以满足公路工程建设施工现场监理工作人员的需要;紧扣实际工作,以公路工程施工过程为主线,将公路工程施工技术与相关标准规范、施工监理人员应具备的基本知识,以及公路工程施工质量控制要点、质量问题的原因分析、质量问题处理措施等知识全部融为一体,是一套不可多得的实用工具书。

<<公路监理员一本通>>

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