

<<公路工程监理员一本通>>

图书基本信息

书名：<<公路工程监理员一本通>>

13位ISBN编号：9787560944159

10位ISBN编号：7560944159

出版时间：2008-1

出版单位：湖北华中科技大学

作者：付晓东

页数：423

字数：544000

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>

<<公路工程监理员一本通>>

内容概要

本书根据《公路工程施工监理规范》(JTG G10—2006)的规定,并结合最新公路工程技术规范编写而成,全书共计十四章,分别介绍了监理概论、招投标与合同管理、工程进度监理、工程费用监理、工程质量监理、工程材料质量监理、路基工程质量监理、路面工程质量监理、桥梁工程质量监理、隧道工程质量监理、公路机电设施质量监理、公路交通安全设施质量监理、工程环境保护质量监理、交工及缺陷责任期监理等内容。

本书内容新颖,资料丰富,具有很强的实用性,可供公路工程监理人员、施工企业工程质量检查人员、交工验收人员及其他相关人员参考使用,也是市政工程从业人员的必备参考用书。

<<公路工程监理员一本通>>

书籍目录

第一章 监理概论 第一节 工程建设监理制度 第二节 工程监理机构 第三节 工程监理工作第二章 招标投标与合同管理 第一节 工程招标与投标 第二节 工程合同的订立与管理 第三节 工程费用索赔与反索赔 第四节 违约与争端的解决第三章 工程进度监理 第一节 进度监理概述 第二节 进度计划的编制与审批 第三节 进度计划的检查与调整第四章 工程费用监理 第一节 工程费用监理概述 第二节 工程量清单与工程计量 第三节 工程费用支付第五章 工程质量监理 第一节 工程质量监理概述 第二节 施工准备阶段质量控制 第三节 施工阶段质量控制第六章 工程材料质量监理 第一节 路基用土 第二节 基层材料 第三节 钢材 第四节 水泥砂浆 第五节 水泥混凝土 第六节 沥青及沥青混合料第七章 路基工程质量监理 第一节 施工测量与放样 第二节 路基施工排水 第三节 路基土壤改善与加固 第四节 土石方路基 第五节 特殊地区路基 第六节 路基防护与加固第八章 路面工程质量监理 第一节 水泥稳定土基层 第二节 石灰稳定土基层 第三节 石灰工业废渣稳定土基层 第四节 级配碎(砾)石基层 第五节 填隙碎石(矿渣)路基 第六节 水泥混凝土路面 第七节 沥青路面 第八节 沥青玛脂碎石混合料路面 第九节 侧石和路缘石 第十节 人行道 第十一节 收水井及雨水支管第九章 桥梁工程质量监理 第一节 工程施工测量 第二节 基础工程 第三节 钢筋工程 第四节 模板、支架与拱架 第五节 桥墩、台身和盖梁 第六节 梁桥 第七节 拱桥 第八节 钢桥 第九节 斜拉桥 第十节 悬索桥 第十一节 桥面及附属工程第十章 隧道工程质量监理 第一节 隧洞开挖 第二节 隧道附属设施 第三节 隧道工程排水与通风第十一章 公路机电设施质量监理 第一节 公路供配电及照明设施 第二节 监控设施 第三节 收费设施 第四节 通信设施第十二章 公路交通安全设施质量监理 第一节 隔离设施 第二节 护栏 第三节 交通标志与路面标线 第四节 防眩设施及其他第十三章 工程环境保护质量监理 第一节 工程准备阶段环境监理 第二节 路基工程环境监理 第三节 路面工程环境监理 第四节 桥涵及隧道工程环境监理 第五节 声屏障工程 第六节 绿化工程第十四章 交工及缺陷责任期监理 第一节 工程交工质量监理 第二节 工程质量缺陷期监理参考文献

章节摘录

第一章 监理概论 第一节 工程建设监理制度 工程建设监理就是对工程建设有关活动的监理，是一项目标性很明确的具体行为，具有巡视、检查、评价、控制等从旁纠偏、督促目标实现的意思。

它不同于一般性的监督管理，而是一个以严密的制度构成为显著特征的综合管理行为，以保证工程建设行为符合国家法律、法规和有关政策，制止建设行为的随意性和盲目性。

一、工程监理制度的建立 随着商品经济的发展，到封建社会末期，尤其是1840年鸦片战争以后，随着帝国主义列强的入侵，一些资本主义的生产方式开始传入我国，使我国建设活动的经营管理体制发生了很大的变化，逐渐形成了土建工程承包业。

与此同时，设计与施工进一步分离，出现了专营设计的建筑师事务所。

业主营造工程时，先请事务所的建筑师进行设计，设计完成后刊登招标启事，凡愿承包的营造厂均可投标。

建筑师帮助业主进行比较优选，营造厂选定后，业主就与之签订工程承包合同。

施工开始后，涉及建筑工程的各方均派员监督。

此时，已具有工程监理制度的雏形，但仍弊病累累。

新中国成立后，社会主义公有制迅速占领了国民经济的主导地位，工程建设活动中，监督的性质有了转变，监督方式也在不断完善和发展。

80年代以后，我国进入了改革开放的新时期，工程建设活动发生了一系列重大变化，迫切需要建立一种企业内部保证和外部监督认证的双控体制。

为了适应这种要求，1983年我国开始实行工程质量监督制度。

1984年9月，国务院颁布了《关于改革建筑业和基本建设管理体制若干问题的暂行规定》，明确提出了改变工程质量监督制度，建立有权威的工程质量监督机构。

<<公路工程监理员一本通>>

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>