

<<怎样进行公路工程监理>>

图书基本信息

书名：<<怎样进行公路工程监理>>

13位ISBN编号：9787508375922

10位ISBN编号：7508375920

出版时间：2009-1

出版时间：中国电力出版社

作者：王静如 主编

页数：397

字数：491000

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>

<<怎样进行公路工程监理>>

内容概要

本书结合《公路工程施工监理规范》（JTG G10—2006），对公路工程监理中的各种问题作出了详细的解析。

本书主要内容包括概论、公路工程材料质量监理、道路工程质量监理、桥梁工程质量监理、隧道工程质量监理、交通安全设施施工质量监理、工程进度控制、工程投资控制、工程合同管理、交工及缺陷责任期的监理等。

本书可供公路工程监理人员、工程技术管理人员及工程质量监督人员参考和使用。

<<怎样进行公路工程监理>>

书籍目录

前言第一章 概论 第一节 监理单位的选择及监理依据 第二节 监理工作的内容及要求 第三节 施工监理组织和人员 第四节 监理单位与监理工程师 第五节 项目监理机构及其设施 第六节 监理规划与监理实施细则第二章 公路工程材料质量监理 第一节 概述 第二节 填方用土的质量监理 第三节 基层材料的质量监理 第四节 水泥砂浆的质量监理 第五节 水泥混凝土的质量监理 第六节 商品混凝土的质量监理 第七节 沥青及沥青混合料的质量监理 第八节 钢材的质量监视第三章 道路工程质量监理 第一节 施工测量放样监理 第二节 公路路基工程 第三节 公路路面基层 第四节 公路面层施工 第五节 道路附属构筑物第四章 桥梁工程质量监理 第一节 施工测量放样监理 第二节 明挖地基 第三节 桩基础 第四节 沉井基础施工 第五节 钢筋和预应力筋加工、安装及张拉 第六节 墩、台身和盖梁 第七节 梁桥 第八节 拱桥 第九节 钢桥 第十节 桥面系和附属工程质量监理第五章 隧道工程质量监理 第一节 洞口开挖 第二节 洞身开挖与支护 第三节 隧道防水排水 第四节 隧道附属设施第六章 交通安全设施施工质量监理 第一节 交通标志、标线 第二节 护栏 第三节 隔离设施 第四节 附属设施第七章 工程进度控制第八章 工程投资控制第九章 工程合同管理第十章 交工及缺陷责任期的监理参考文献

<<怎样进行公路工程监理>>

章节摘录

第一章 概论 第一节 监理单位的选择及监理依据 1.怎样选择监理单位? 监理单位的选择应由业主通过招标、聘请、委托等方式确定。

按照国际惯例,监理单位一般是通过招标选定的。

世界银行颁发了《世界银行借款人以及世界银行执行机构使用咨询专家指南》,该指南详细规定了选择评定监理单位的办法,我国国际招标的公路项目均按上述指南选定外籍监理单位。

国内监理单位也参照该指南的规定办理。

国内招标的公路项目也有采用聘请、委托方式确定监理单位的。

监理单位应在工程招标之前选定,这是为了能让监理单位参加工程招标评标的工作,有利于做好监理工作。

2.监理的依据是什么? (1) 工程建设文件。

包括:批准的可行性研究报告、建设项目选址意见书、建设用地规划许可证、建设工程规划许可证、批准的施工图设计文件、施工许可证等。

(2) 有关的法律、法规、规章和标准、规范。

包括:《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国招标投标法》等法律法规,《工程建设监理规定》等部门规章,以及地方性法规等,也包括《工程建设标准强制性条文》、《公路工程施工监理规范》以及有关的工程技术标准、规范、规程。

(3) 建设工程委托监理合同和有关的建设工程合同。

工程监理企业应当依据两类合同,即工程监理企业与建设单位签订的建设工程委托监理合同等。

第二节 监理工作的内容及要求 3.发布开工令应注意什么? 监理工程师应依据施工合同具体规定的日期,按时向承包人发出开工令并报业主备案。

如无特殊原因,开工令发出的日期不应提前或推后。

.....

<<怎样进行公路工程监理>>

编辑推荐

《工程建设十万个怎么办》系列丛书是一套基础性的读物，它主要针对广大工程建设从业人员应掌握的政策法规、标准规范、专业知识和操作要求，以指导广大工程建设从业人员如何进行工作为原则，从最基础的角度，对从工程项目管理、设计、施工、监理等方面经常遇到的疑点、难点，逐一提出问题，并用简洁的语言辅以必要的图表，逐一加以分析、解决。

《工程建设十万个怎么办》系列丛书以一问一答的形式来阐述工程建设过程中的技术性问题。它的特点是问题涉及面广，注重收集和整理成功的工程施工经验，通俗易懂，随查随用，解答针对性强，融专业技术知识和质量管理实施细则以及相关新的法规、标准和规范于一体，内容丰富。

本书结合《公路工程施工监理规范》（JTG G10—2006），对公路工程监理中的各种问题作出了详细的解析。

<<怎样进行公路工程监理>>

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>