

<<公路工程现场监理工程师手册>>

图书基本信息

书名：<<公路工程现场监理工程师手册>>

13位ISBN编号：9787801774859

10位ISBN编号：780177485X

出版时间：2005-8

出版时间：中国计划出版社

作者：皮振益

页数：354

字数：568000

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>

## <<公路工程现场监理工程师手册>>

### 内容概要

本手册是根据现行《建设工程监理规范》GB 50319-2000，结合当前公路建设监理实践编写完成的。

全书共四部分十五章内容。

第一部分为现场监理概论，阐述内容为：建设监理工作概述、监理规划与监理实施细则、项目监理机构的组建；第二部分为现场监理工作内容，阐述了现场监理工程师职责与工作、工程质量控制、工程进度控制、工程费用监理、工程合同管理；第三部分为现场监理实务，阐述了路基工程现场监理、路面工程现场监理、桥梁工程现场监理、隧道工程现场监理、交通安全设施质量监理、高速公路交通设施质量监理；第四部分为资料管理，阐述了监理文件资料管理。

附录中收录了常用施工监理表及施工监理程序框图。

本手册可供从事公路工程建设监理人员使用，也可供公路工程建设管理、施工管理、质量监督人员及大专院校的师生参考。

## &lt;&lt;公路工程现场监理工程师手册&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 现场监理概论 第一章 建设监理工作概述 第一节 建设工程监理要求 第二节 建设监理工作步骤 第三节 建设监理工作原则 第四节 监理单位资质及其与建设各方的关系 第五节 监理人员素质要求与工作职责 第六节 监理工程师资格考试和注册 第二章 监理规划与监理实施细则 第一节 监理规划 第二节 监理实施细则 第三章 项目监理机构的组建 第一节 项目监理机构及其设施 第二节 项目监理机构组织设计 第三节 项目监理机构人员与设施配备 第二部分 现场监理工作内容 第四章 现场监理工程师职责与工作 第一节 监理工程师的职责 第二节 监理工程师日常工作 第三节 交工证书的签发 第四节 缺陷责任期的监理与《工程缺陷责任终止证书》的签发 第五章 工程质量控制 第一节 质量控制要求及方法 第二节 监理人员对工程质量的控制 第三节 见证取样和送检规定 第四节 施工中重大质量事故的处理 第六章 工程进度控制 第一节 工程进度控制要求及方法 第二节 监理工程师对工程进度的控制 第三节 进度计划的编制与审批 第四节 进度计划的检查与调整 第七章 工程费用监理 第一节 工程量清单 第二节 工程计量 第三节 工程支付 第四节 施工阶段投资控制 第八章 工程合同管理 第一节 工程变更与延期 第二节 工程的分包与转让 第三节 合同争议调解、索赔与解除 第三部分 现场监理实务 第九章 路基工程现场监理 第一节 路基工程材料质量监理 第二节 路基施工质量监理 第三节 软土地基处治施工监理 第四节 土工合成材料处治层施工质量监理 第五节 路基排水工程、支挡与防护结构物 第十章 路面工程现场监理 第一节 路面工程材料质量监理 第二节 路面基层(底基层)施工质量监理 第三节 水泥混凝土面层施工质量监理 第四节 沥青面层施工质量监理 第十一章 桥梁工程现场监理 第一节 桥梁工程材料质量监理 第二节 桥梁工程施工技术要求 第三节 桥梁基础施工质量监理 第四节 桥梁下部构造质量监理 第五节 桥梁上部构造质量监理 第六节 钢桥、斜拉桥与悬索施工质量监理 第七节 桥面系和附属工程质量监理 第十二章 隧道工程现场监理 第一节 洞口工程质量监理 第二节 洞身工程质量监理 第三节 防水与排水施工监理 第四节 附属设施安装质量监理 第十三章 交通安全设施质量监理 第一节 交通标志、标线 第二节 隔离设施 第三节 护栏 第四节 附属设施 第十四章 高速公路交通设施质量监理 第一节 监控设施质量监理 第二节 通信设施质量监理 第三节 收费设施 第四节 供配电与照明设施质量监理 第四部分 资料管理 第十五章 监理文件资料管理 第一节 监理记录 第二节 施工阶段监理资料的内容 第三节 建设监理资料的归档与保管 附录一 常用施工监理表 附录二 常见施工监理程序框图 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:<http://www.tushu007.com>