<<公路施工手册>>

图书基本信息

书名:<<公路施工手册>>

13位ISBN编号:9787114034602

10位ISBN编号:7114034601

出版时间:2000-3-1

出版时间:人民交通出版社

作者:毛鹏,曲乐,周往莲

页数:1212

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

<<公路施工手册>>

内容概要

公路施工手册一桥涵共分上、下两册,总计二十二章。

本书为上册,内容包括:总论、施工准备、实施性施工组织设计、施工测量、明挖地基、沉入桩基础、钻(挖)孔桩基础、管柱基础、沉井基础、大直径桩基础、地下连续墙、桥墩与桥台共十二章。本手册的编写与最新版本的《桥梁施工技术规范》(JTJ041)协调同步,全面反映了我国公路桥梁施工的总体技术水平与最新技术进展。

本手册可供公路、城市道路、林区与厂矿道路桥涵施工、检测、监理技术人员作为工具书使用,也可供桥涵设计、科研人员及大专院校相关专业师生学习使用。

<<公路施工手册>>

书籍目录

第一章 总论 第一节 概述 第二节 桥梁工程施工技术发展简史 第三节 桥梁施工方法的分类和选择 参考文献第二章 施工准备 第一节 技术准备 第二节 劳动组织准备和物资准备 第三节 施工现场准备 第四节 施工准备工作计划 参考文献第三章 实施性施工组织设计 第一节 概述 第二节 施工组织设计的编制 第三节 实例 参考文献第四章 施工测量 第一节 桥涵施工测量的主要内容 第二节 桥梁平面控制测量 第三节 桥梁轴线标定和墩台中心定位 第四节 施工放样 第五节 桥涵水准测量 第六节 测量仪器简介 参考文献第五章 明挖地基 第一节基坑开挖 第二节 围堰工程 第三节基坑排水及水中挖基 第四节地基处理 第五节 地基加固 第六节基底检验 第七节基础圬工砌筑 参考文献第六章沉入桩基础 第一节 概述 第二节 桩的构造和制作 第三节 沉桩机械及设备 第四节 沉桩施工 第五节 沉桩承载力决定 第六节 深水桩基的建筑 第七节 承台建筑 第八节 特殊问题 参考文献第七章 钻(挖)孔基础 第一节 概述 第二节钻孔准备工作 第三节成孔工艺 第四节钻孔事故的预防及处理 第五节 清孔 第六节 钢筋骨架 第七节灌注水下混凝土 第八节灌注事故的预防及处理 第九节 挖孔灌注桩 第十节钻(挖)孔灌注斜桩 ……第八章 管柱基础第九章 沉井基础第十章 大直径桩基础第十一章 地下连续墙 第十二章 桥墩与桥台

<<公路施工手册>>

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