

<<公路工程实用施工放样技术>>

图书基本信息

书名：<<公路工程实用施工放样技术>>

13位ISBN编号：9787114049583

10位ISBN编号：7114049587

出版时间：2004-1

出版时间：人民交通出版

作者：潘威

页数：187

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>

<<公路工程实用施工放样技术>>

内容概要

《公路工程实用施工放样技术》以《测量学》课程所介绍的基本测量理论、测量技术、测量手段为依据，结合测量技术人员在施工现场多年的实践经验，分类别，按施工顺序介绍公路工程测量放样的基本方法。

<<公路工程实用施工放样技术>>

书籍目录

第1章 绪论1.1 概述1.2 公路工程施工中使用的坐标系统1.3 平面直角坐标的换算1.4 公路工程施工中使用的高程系统1.5 地面点定位的概念第2章 公路施工控制测量2.1 公路工程施工控制网的布设2.2 导线与国家控制点的联测2.3 工程建设中地面点的坐标换带计算2.4 全站仪在施工控制测量中的应用2.5 坐标型导线的实测和近似平差计算方法第3章 路线中线恢复放样测量3.1 概述3.2 路线中线恢复测量中涉及到的基本放样工作3.3 低等级公路路线导线恢复测量3.4 低等级公路路线中线恢复测量3.5 高等级公路中线恢复测量第4章 公路施工放样4.1 路基放样的基本原理4.2 路基边桩平面位置放样方法4.3 路基施工阶段各层次抄平方法4.4 路面施工放样方法第5章 桥梁施工控制测量5.1 概述5.2 桥梁高程控制网的建立5.3 过河水准测量5.4 桥梁中线测量5.5 桥梁三角网的布置及测设精度5.6 桥梁墩台定位与墩台轴线测量第6章 桥涵施工放样6.1 桥墩、桥台及其基础标高放样6.2 涵洞基础定位与轴线测量6.3 桥涵细部施工放样6.4 桥梁墩台竣工测量6.5 桥梁上部结构的放样和施工观测6.6 互通式立交匝道的平面放样第7章 桥梁墩台在施工过程中的变形观测7.1 概述7.2 梁板挠度变形观测7.3 桥梁墩台沉降和位移观测7.4 其他变形观测第8章 隧道控制测量8.1 隧道贯通测量的精度要求8.2 隧道控制测量第9章 隧道施工放样9.1 概述9.2 隧道开挖过程中的基本放样工作9.3 隧道定向定位的测量检核9.4 隧道开挖过程中的洞内控制测量9.5 地面与地下的联系测量9.6 隧道施工及竣工后的沉降、位移观测附录 匝道坐标计算源程序参考文献

<<公路工程实用施工放样技术>>

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>