第一图书网, tushu007.com

<<路基路面施工百问>>

图书基本信息

书名：<<路基路面施工百问>>

13位ISBN编号：9787114053238

10位ISBN编号：7114053231

出版时间：2004年1月1日

出版时间：人民交通出版社

作者：雒应编

页数：422

字数：354000

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

内容概要

本书以最新标准规范为基本编写依据，针对公路路基路面施工现场中经常遇到的一些重点、难点问题，系统全面地予以解答。
全书共分八章，主要内容为：施工测量放样、填方路基施工、挖方路堑施工、排水工程、挡土墙、防护及其它砌石工程、路面基层施工、沥青路面施工、水泥混凝土路面施工。
本书主要作为公路工担施工和管理技术人员的参考书，也可供大专院校相关专业学生学习参考。

第一图书网, tushu007.com

<<路基路面施工百问>>

书籍目录

第一章 测量放样　1. 公路工程施工测量的准备工作有哪些？
2. 公路工程施工测量的内容包括哪些？
3. 公路工程施工测量常用的测量仪器和工具有哪些？
4. 水准仪有哪些种类？
在施工测量时如何选用水准仪？
5. 普通水准仪主要由哪几个部分组成？
如何操作？
它种类的水准仪与普通水准仪的主要区别是什么？
6. 普通水准仪有哪些主轴线？
如何水准仪进行检验　7. 水准路线的布设形式有哪几种？
公路施工控制测量选用哪几种水准路线？
8. 如何对水准测量的观测数据进行记录和计算？
9. 水准测量中测站观测值检核的方法有哪几种？
如何检核？
10. 如何水准测量的成果进行整理？
11. 水准测量有哪些误差？
如何消除减少这些误差？
12. 经纬仪有哪些类型？
测量中如何选用经纬仪？
13. DJ6经光学经纬仪主要由哪几个部分组成？
如何操作？
14. 水平角的观测方法有哪几种？
怎样用测回法观测水平角？
如何对测回法测量数据进行记录计算？
15. 如何根据竖盘的注记形式，确定竖直角的计算公式？
用测回法观测竖直角的观测步骤有哪些？
如何记录计算？
16. 光学经纬仪有哪些主要轴线？
它们应满足的几何条件是什么？
光学经纬仪的检验与校正有哪些内容？
17. 水平角度测量有哪些方法？
如何评定距离测量减小这些误差？
18. 距离测量有哪些方法？
如何评定距离测量的精度？
19. 什么叫直线定线？
直线定线的方法有哪几种？
如何进行直线定线？
20. 什么叫直线定向？
表示直线方向的方法有哪几种？
公路施工测量中常用什么方法表示？
21. 电磁波侧距仪分为哪几类？
公路工程施工放样常用哪一类？
22. 如何使用电磁波测距仪观测距离？
23. 测距仪的测距误差有哪些？
如何消除或减小这些误差？

24. 全站仪主要由哪几部分构成？
在公路施工中有什么用途？
25. 如何测设已知的水平角？
26. 如何测设已知的水平距离？
27. 如何测设已知高程？
如何将水准高程引到基坑？
28. 用站仪或测距仪如何放样地面点位？
29. 公路设计和施工放样中如何布设平面控制网？
该控制网平差计算采用什么方法？
平面控制网的等级如何确定？
30. 公路设计和施工放样中如何布设高程控制网？
其等级如何确定？
31. 一般公路施工放样的采用传统的方法如何放样公路中线？
32. 公路中线放样时，如何计算曲线元素和主点里程？
33. 公路曲线中设置缓和曲线时，有关放样参数如何计算？
34. 一般公路采用传统方法如何放样单圆曲线和带缓和曲线的圆曲线主点？
……第二章 填方路堤施工第三章 挖方路基施工第四章 排水工程第五章 挡土墙、防护及其它砌石工程第六章 路面基层施工第七章 沥青路面施工第八章 水泥混凝土路面施工参考文献

第一图书网, tushu007.com

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