

<<路基工程施工技术>>

图书基本信息

书名：<<路基工程施工技术>>

13位ISBN编号：9787564315320

10位ISBN编号：7564315326

出版时间：2012-1

出版时间：西南交通大学出版社

作者：刘创明

页数：176

字数：287000

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>

<<路基工程施工技术>>

内容概要

本教材为“云南省高等学校‘十二五’规划教材。建设立项项目，主要讲授：路基施工技术准备、一般土石路基施工、路基排水工程施工、特殊地段和地区路基的施工、路基防护与加固工程施工五个学习情境内容。

本教材结合路基代表性分项工程施工过程组织教学过程，主要培养学生路基施工放样、施工技术管理的能力以及运用国家现行规范、规程、标准，结合工程案例分析问题、解决问题的能力。

本教材建立了课程资源库，包括：CASIOfx . 4850P / 5800P计算器在公路工程中的应用及其程序功能、操作简介；约100公里二级公路初步设计相关电子文档；路基工程分项工程施工工艺PPT电子文档。

本教材主要作为高职高专道路桥梁工程技术专业等交通土建类专业用教材，教材中工程项目实例还能路基工程施工一线工程技术人员提供自学、借鉴的作用。

<<路基工程施工技术>>

书籍目录

学习情境一 路基施工技术准备

概述

- 一、一般规定
- 二、主要工作任务

工作任务一 施工测量

- 一、工作程序
- 二、开工前的交接桩、保护交桩成果、施工控制点的加密与复测
- 三、施工控制点(导线、水准点)加密工作要点及实用技术训练
- 四、采用综合性技术施行中线与横断面的复测、检查与加密训练
- 五、某路段施工保通道路导线快速测量实用技术训练
- 六、作业

工作任务二 施工复查及场地清理

- 一、制定合理的工作程序
- 二、实用技能应用案例分析
- 三、作业

学习情境二 一般土石路基施工

概述

- 一、一般土石路基施工工作任务的划分
- 二、一般土石路基工程施工的工作程序
- 三、路基施工质量要求、保证措施和案例分析

工作任务一 填方路堤施工

- 一、路堤填筑的相关要求
- 二、土质路堤施工
- 三、填石路堤施工
- 四、土石路堤混填施工
- 五、桥涵及其他构造物处的填筑施工
- 六、高填方路堤施工
- 七、作业

工作任务二 挖方路基施工

- 一、熟悉《路基施工技术规范》关于挖方路基施工的相关规定
- 二、土方开挖

.....

学习情境三 路基排水工程施工

学习情境四 特殊地段和地区路基的施工

学习情境五 路基防护与加固工程施工

参考文献

<<路基工程施工技术>>

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>