

<<道路工程制图 2版>>

图书基本信息

书名：<<道路工程制图 2版>>

13位ISBN编号：9787111392385

10位ISBN编号：7111392388

出版时间：2012-9

出版时间：机械工业出版社

作者：赵云华 主编

页数：206

字数：328000

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>

<<道路工程制图 2版>>

内容概要

本书的主要内容包括：道路工程制图标准、绘制平面图形、投影概念、形体上基本元素的投影、形体的投影图、轴测投影图、剖面图和断面图、道路路线工程图、桥梁工程图、涵洞工程图、隧道工程图。

赵云华主编的《道路工程制图(附光盘第2版高等职业教育规划教材)》配套有助教课件和助学光盘。助教课件不但操作方便，而且美观逼真，可有效激发学生的学习兴趣，降低教师的劳动强度。

助学光盘中包含了教材和习题集中的CAD投影图、配套的彩色立体图以及各投影图的CAD三维实体模型。

打开CAD三维实体模型，可以在CAD软件中自由转动，帮助学生分析形体和投影的关系。

另外盘中还配有彩色立体图的整套道路、桥梁、涵洞、隧道的工程图。

《道路工程制图(附光盘第2版高等职业教育规划教材)》可作为高职、高专道桥工程类专业的教材，也可供相关技术人员参考使用。

<<道路工程制图 2版>>

书籍目录

第2版前言

第一章 道路工程制图标准

第一节 图幅

第二节 字体

第三节 图线

第四节 比例

第五节 尺寸标注

第二章 绘制平面图形

第一节 绘图工具

第二节 几何作图

第三章 投影概念

第一节 投影的概念与分类

第二节 建立三面投影体系

第四章 形体上基本元素的投影

第一节 点的投影

第二节 直线的投影

第三节 平面的投影

第五章 形体的投影图

第一节 平面立体的投影图

第二节 曲面立体的投影图

第三节 组合体的投影图

第四节 截切体和相贯体的投影图

第六章 轴测投影图

第一节 轴测投影的基本知识

第二节 正等测投影图

第三节 斜二测投影图

第四节 回转体的正等测投影

第七章 剖面图和断面图

第一节 剖面图

第二节 断面图

第三节 工程实例

第八章 道路路线工程图

第一节 道路路线工程图的内容及特点

第二节 识读公路路线工程图

第三节 识读城市道路工程图

第九章 桥梁工程图

第一节 桥梁总体布置图

第二节 桥梁构件图

第十章 涵洞工程图

第一节 涵洞工程图的图示内容与特点

第二节 识读涵洞工程图的方法

第三节 识读涵洞工程图

第十一章 隧道工程图

第一节 隧道洞门图

第二节 隧道衬砌断面图

参考文献

<<道路工程制图 2版>>

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>