

<<土木工程识图>>

图书基本信息

书名：<<土木工程识图>>

13位ISBN编号：9787111330424

10位ISBN编号：7111330420

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：赵云华 编

页数：211

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>

<<土木工程识图>>

内容概要

《土木工程识图（道路桥梁类）》是中等职业教育课程改革国家规划新教材，是根据教育部2009年发布的《中等职业学校土木工程识图教学大纲》编写的。

《土木工程识图（道路桥梁类）》的主要内容包括：绘图工具与用品、道路工程基本制图标准、几何作图、投影的基本知识、形体的投影、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。

《土木工程识图（道路桥梁类）》为校企合作编写的教材，具有文字通俗易懂、图形形象直观、内容贴近实际、突出工程应用的特色。

专业图识读部分的图例全部为最新的工程实例，内容更贴近工程实际；绝大部分投影图都配有形象逼真的立体图，图形美观，可以有效地帮助学生阅读工程图。

为便于教学，《土木工程识图（道路桥梁类）》配套有电子教案、助教课件等教学资源，选择《土木工程识图（道路桥梁类）》作为教材的教师可来电索取，或登录网站，注册、免费下载。

同时，还配套编写了《土木工程识图习题集（道路桥梁类）》，与本教材配合使用。

《土木工程识图（道路桥梁类）》可作为中等职业学校道路与桥梁工程施工、市政工程施工等专业教材，也可作为道路与桥梁工程施工、市政工程施工等专业的岗位培训教材。

书籍目录

前言绪论0.1 道路工程构造物及道路工程图样0.2 本课程的任务0.3 本课程的内容与要求第1章 绘图工具与用品1.1 图板1.2 铅笔1.3 丁字尺1.4 三角板1.5 分规与圆规本章小结复习思考题第2章 道路工程基本制图标准2.1 图幅2.2 字体2.3 图线2.4 比例2.5 尺寸标注本章小结复习思考题第3章 几何作图3.1 作已知直线的平行线和垂直线3.2 任意等分已知线段3.3 正多边形的画法3.4 徒手作图本章小结复习思考题第4章 投影的基本知识4.1 投影的概念与分类4.2 物体的三面投影4.3 点的投影4.4 直线的投影4.5 平面的投影本章小结复习思考题第5章 形体的投影5.1 平面立体的投影5.2 曲面立体的投影5.3 组合体的投影*5.4 截切体和相贯体的投影本章小结复习思考题第6章 轴测投影图6.1 轴测投影的基本知识6.2 正等测投影*6.3 斜二测投影*6.4 回转体的轴测投影本章小结复习思考题第7章 剖面图和断面图7.1 剖面图7.2 断面图7.3 剖面图和断面图的工程实例本章小结复习思考题第8章 道路路线工程图8.1 公路路线工程图8.2 城市道路工程图8.3 城市道路排水系统施工图8.4 路基防护工程图本章小结复习思考题第9章 桥梁工程图9.1 桥梁总体布置图识读9.2 桥梁构件图的识读方法9.3 桥跨结构图识读9.4 墩台结构图识读本章小结复习思考题第10章 涵洞工程图10.1 涵洞工程图的图示方法10.2 涵洞工程图识读本章小结复习思考题第11章 隧道工程图11.1 隧道洞门图11.2 隧道衬砌断面图本章小结复习思考题参考文献

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>