

<<道路工程制图>>

图书基本信息

书名：<<道路工程制图>>

13位ISBN编号：9787111169857

10位ISBN编号：7111169859

出版时间：2005-9

出版时间：机械工业出版社

作者：赵云华 编

页数：225

字数：362000

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>>

内容概要

本书制图基础部分主要介绍《道路工程制图标准》基本规定；画法几何部分主要介绍投影理论，用正投影法图示空间几何体，并用以解决空间几何问题；专业制图部分主要介绍怎样运用正投影原理绘制和阅读道路工程图图样。

本书内容精炼，由浅入深，图形美观，并配有形象逼真的立体图，可读性强，便于学生掌握；专业制图图例均为交通建设第一线的最新工程图，与工程实践联系紧密。

本书配有《道路工程制图习题集》，供学生练习使用。

本书可作为高等职业院校道桥类专业的教材，同时也可供相关技术人员参考使用。

<<道路工程制图>>

书籍目录

出版说明

前言

第一章 制图基础

第一节 绘图工具的使用

第二节 制图基础

第三节 几何作图

第四节 绘图的步骤与方法

小结

思考题

第二章 投影的基本知识

第一节 投影概念

第二节 物体的三面投影

小结

思考题

第三章 点、直线、平面的投影

第一节 点的投影

第二节 直线的投影

第三节 两直线的相对位置

第四节 平面的投影

第五节 平面上的点和直线

第六节 直线与平面、平面与平面相交

小结

思考题

第四章 换面法

第一节 换面法的基本原理

第二节 点的投影变换

第三节 直线的投影变换

第四节 平面的投影变换

小结

思考题

第五章 基本体的投影

第一节 平面立体的投影

第二节 曲面立体的投影

小结

思考题

第六章 截交线与相贯线

第一节 截交线

第二节 相贯线

小结

思考题

第七章 轴测投影图

第一节 轴测投影的基本知识

第二节 正等测轴测投影

第三节 斜二测投影

第四节 回转体的轴测投影

<<道路工程制图>>

小结

思考题

第八章 组合体的投影图

第一节 组合体的形体分析法及组合形式

第二节 组合体投影的识读

第三节 组合体投影图的识读

第四节 组合体的尺寸标注

小结

思考题

第九章 剖面图和断面图

第十章 标高投影

第十一章 道路路线工程图

第十二章 桥隧工程图

第十三章 涵洞工程图

参考文献

<<道路工程制图>>

编辑推荐

其它版本请见：《道路工程制图》

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>