

<<路桥施工图识读指南>>

图书基本信息

书名：<<路桥施工图识读指南>>

13位ISBN编号：9787114096396

10位ISBN编号：7114096399

出版时间：2012-4

出版时间：人民交通出版社

作者：董强，刘勇

页数：158

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>

## <<路桥施工图识读指南>>

### 内容概要

《路桥施工图识读指南》分两篇，共十四个章节。

第一篇主要介绍路桥施工图的投影理论、图示方法、特点以及形体的表达方法，着重讲述了如何运用“形体分析法”与“线面分析法”相结合，识读组合体的投影图的技巧和方法，以及尺寸的标注法和识读方法，轴测投影的作图方法，标高投影等。

第二篇着重讲述了路桥施工图的组成、内容、图示特点和识读方法，其中第十四章讲述了工程文件的阅读方法，具有较强的专业特色。

《路桥施工图识读指南》可供参与工程项目的各级施工人员和技术人员在生产实践中参考，也可作为大专院校土木工程专业学生的辅助教材。

## <<路桥施工图识读指南>>

### 书籍目录

第一篇 工程制图基础知识第一章 工程制图国家标准的基本规定第二章 识图的基本知识第一节 投影原理第二节 形体的表达方法第三章 平面立体的投影第一节 平面立体的投影第二节 两平面立体相交第三节 同坡屋面的交线第四节 曲面立体的投影第四章 常用曲线与曲面第一节 曲线第二节 回转曲面第三节 非回转直纹曲面第五章 形体的表达方法第一节 组合体的形体分析第二节 组合体的尺寸标注第三节 组合体三视图的读图第六章 工程形体的表达方法第一节 视图第二节 剖面图第三节 断面图第七章 轴测投影第一节 轴测投影的基本概念第二节 正等轴测投影第三节 斜轴测投影第四节 轴测剖视图的画法第五节 轴测草图的画法第六节 轴测投影的选择第八章 高程投影第一节 点和直线的高程投影第二节 平面及平面体的高程投影第三节 曲面体及同坡曲面的高程投影第四节 高程投影的应用举例第二篇 路桥施工图识读知识第九章 路桥施工图的基本知识第一节 公路的基本组成与公路的分级第二节 路桥施工图的组成第三节 道路工程制图标准第十章 公路路线施工图的识读第一节 公路路线平面图的识读第二节 公路路线平面设计图的识读第三节 公路路线纵断面图的识读第四节 路基路面施工图的识读第十一章 桥梁施工图的识读第一节 钢筋结构图第二节 钢筋混凝土桥梁施工图第三节 钢筋混凝土桥梁施工图的识读举例第十二章 隧道施工图的识读第十三章 涵洞施工图的识读第十四章 工程施工文件的阅读第一节 工程施工文件的组成及内容第二节 施工人员的工作划分和要求第三节 阅读工程文件的目的参考文献

## <<路桥施工图识读指南>>

### 编辑推荐

为帮助广大路桥建设工程设计、施工及工程管理人员学习工程制图的基本知识，理解并贯彻国家制图标准规范，掌握适当的工程施工图绘制与识读的相关技巧，董强、李勇特编写《路桥施工图识读指南》。

本书在编写过程中，参照了国家标准《道路工程制图标准》（GB50162—92），在文字叙述上，力求简明扼要、通俗易懂，书中大量的插图也尽量做到清晰、美观，以便于读者识读和自学。

<<路桥施工图识读指南>>

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>