

<<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：9787114087660

10位ISBN编号：7114087667

出版时间：2011-3

出版单位：人民交通

作者：杨翠花

页数：180

字数：288000

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

本书是中等职业教育课程改革国家规划新教材配套教材，与《土木工程识图习题集(道路桥梁类)》配套使用。

主要内容包括：制图工具与用品，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，剖面图和断面图，公路工程图的识读，桥梁工程图的识读，涵洞工程图的识读，隧道工程图的识读，共11个单元。

本书可作为全国中等职业学校、技工学校公路与桥梁及相关专业的教学用书，也可作为行业从业人员培训教材或参考用书。

## &lt;&lt;土木工程识图&gt;&gt;

## 书籍目录

## 绪论

## 单元1 制图工具与用品

## 1.1 制图工具

## 1.2 制图用品

## 单元小结

## 自我检测

## 单元2 基本制图标准

## 2.1 制图标准简介

## 2.2 图纸

## 2.3 图线

## 2.4 字体

## 2.5 比例

## 2.6 尺寸标注

## 2.7 坐标

## 单元小结

## 自我检测

## 单元3 几何作图

## 3.1 直线的平行线和垂直线

## 3.2 等分线段

## 3.3 正多边形画法

## 3.4 圆弧的连接

## 3.5 椭圆的画法

## 3.6 制图的步骤与方法

## 单元小结

## 自我检测

## 单元4 投影的基本知识

## 4.1 投影的概念和分类

## 4.2 形体的三面投影图

## 4.3 点的投影

## 4.4 直线的投影

## 4.5 平面的投影

## 单元小结

## 自我检测

## 单元5 形体的投影

## 单元6 轴测投影

## 单元7 剖面图和断面图

## 单元8 线路工程图的识读

## 单元9 桥梁工程图的识读

## 单元10 涵洞工程图的识读

## 单元11 隧道工程图的识读

## 附录 中等职业学校土木工程识图教学大纲

## 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>