

<<工程识图>>

图书基本信息

书名：<<工程识图>>

13位ISBN编号：9787564307882

10位ISBN编号：7564307889

出版时间：2010-8

出版时间：西南交通大学出版社

作者：焦仲秋，房艳波 主编

页数：183

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>

<<工程识图>>

内容概要

本书是以教育部颁发的职业技术教育土建类《工程识图教学大纲》为依据编写的。

按照教育部针对职业教育教学特点的相关指示精神,本着通俗易懂、贴近实际需要的原则,侧重于使读者看懂图和绘图;尤其对铁道、桥梁工程图和建筑工程结构图,本书加大了对这两方面识图和绘图的能力训练;并汲取近年来教学改革的成功经验和广泛征求兄弟学校使用者的意见。

本书在编写时全面贯彻国家土建类制图标准(GB / T 50104--2001),以适应识读现代视图和面向未来的需要。

除了作为职业技术教育学校铁道工程和工民建专业的教学用书外,本书也适用于职工培训用书和参考书。

其适用教学时数为90~110学时。

本书由齐齐哈尔铁路工程学校的焦仲秋、房艳波主编,齐齐哈尔建设职工大学程会凯担任副主编,参加编写的有:齐齐哈尔铁路工程学校焦仲秋(绪论、第1章、第6章)、房艳波(第5章、第8章、第12章)、孙志远(第4章、第10章)、邱里鹏(第2章)、李洪斌(第9章)、边波(第3章),齐齐哈尔建设职工大学程会凯(第7章、第11章)。

全书由焦仲秋统稿,由齐齐哈尔铁路工程学校徐彬主审,在此谨表谢意。

在本书编写过程中,齐齐哈尔铁路工程学校王井春老师、谢爱平老师给予了很多指导,在此表示衷心感谢。

由于编者水平有限且编写时间仓促,书中难免存在疏漏,敬请使用本书的教师和广大读者批评、指正。

书籍目录

绪论第1章 制图仪器与用品 1.1 制图仪器和工具 1.2 制图用品第2章 制图基本标准 2.1 制图标准简介 2.2 图纸 2.3 图线 2.4 文字 2.5 比例、坡度和锥度 2.6 尺寸标注第3章 几何作图 3.1 直线的平行线和垂直线 3.2 等分线段 3.3 正多边形的画法 3.4 圆弧的连接 3.5 椭圆的画法第4章 投影的基本知识 4.1 投影的概念 4.2 正投影图 4.3 点、直线的投影第5章 基本体的投影 5.1 平面体的投影 5.2 基本曲面体的投影 5.3 两立体相交 5.4 基本几何体的截切第6章 组合体 6.1 组合体的投影 6.2 组合体投影图的识读第7章 轴测投影图第8章 视图与剖视图、断面图第9章 钢筋混凝土结构图第10章 建筑施工图第11章 结构施工图第12章 桥涵与隧道工程图参考文献

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>