

<<画法几何与透视阴影>>

图书基本信息

书名：<<画法几何与透视阴影>>

13位ISBN编号：9787562316961

10位ISBN编号：7562316961

出版时间：2001-8-1

出版时间：华南理工大学出版社

作者：邓学雄,刘林,袁晓梅,王京

页数：361

字数：574000

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>

<<画法几何与透视阴影>>

内容概要

本书的主要内容有：制图基本知识、画法几何、透视、阴影、计算机绘图等。

书中着重于对基本原理的介绍，并附有大量的例题分析和详细的作图步骤。

计算机绘图是以AutoCAD2000作为基本绘图软件，并结合各章的教学内容分别在该章中作相应的介绍，达到学以致用目的。

这是与传统教材的区别之处，也是本书的主要编写特点。

本书的编写是参照高等学校《工科本科基础课程教学基本要求》进行的，主要是用作本科80~100学时建筑类专业的教材，适当减少内容可用于大专、中专等建筑类专业，同时可作为工程技术人员的参考用书。

<<画法几何与透视阴影>>

书籍目录

引言第一章 制图的基本知识及计算机绘图简介 § 1-1 制图标准的基本规定 § 1-2 制图工具和仪器的使用方法 § 1-3 几何作图 § 1-4 平面图形的分析和画法 § 1-5 草图画法 § 1-6 Auto CAD简介第二章 点、直线和平面的投影 § 2-1 投影法的基本知识 § 2-2 物体的三面投影 § 2-3 点的投影 § 2-4 直线的投影 § 2-5 平面的投影 § 2-6 直线与平面、平面与平面的平等和相交问题 § 2-7 投影变换 § 2-8 Autoc CAD 的编辑功能第三章 立体的投影 § 3-1 平面立体 § 3-2 曲面立体 § 3-3 轴测投影 § 3-4 计算机三维建模第四章 截交体与组合体的投影 § 4-1 截交体 § 4-2 叠合体 § 4-3 相贯体 § 4-4 计算机三维造型第五章 透视投影 § 5-1 概述 § 5-2 点、直线和平面图形的透视 § 5-3 透视高度的量取 § 5-4 平面立体的透视 § 5-5 建筑透视图的类型 § 5-6 画面、视点位置 § 5-7 建筑透视图的作图步骤 § 5-8 建筑透视图的作图方法 § 5-9 斜线的灭点 § 5-10 建筑基本构件作图实例 § 5-11 三点透视和鸟瞰图 § 5-12 曲线、曲面的透视 § 5-13 建筑透视的徒手草图画法 § 5-14 建筑透视的徒手草图画法 § 5-15 计算机三维透视视图第六章 阴影 § 6-1 概述 § 6-2 点、直线、平面图形的落影 § 6-3 平面立体的阴影 § 6-4 曲面立体的阴影 § 6-5 透视阴影 § 6-6 倒影与镜像 § 6-7 计算机图形软件处理浓淡渲染参考文献

<<画法几何与透视阴影>>

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>