

## <<工程透视与阴影>>

### 图书基本信息

书名：<<工程透视与阴影>>

13位ISBN编号：9787563633944

10位ISBN编号：7563633944

出版时间：2011-4

出版时间：中国石油大学出版社

作者：孙培先，陈福忠 著

页数：260

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>

## <<工程透视与阴影>>

### 内容概要

《高等学校教材：工程透视与阴影》内容涉及绘图基础、工程透视及阴影图学三部分。绘图基础部分包括投影基础、立体投影、轴测投影图三章；工程透视部分包括透视基本原理、透视基本作图、透视辅助作图、曲面立体透视四章；阴影图学部分包括正投影图中的阴影、透视图中的阴影、斜透视及其阴影三章。

《高等学校教材：工程透视与阴影》可作为高等院校建筑设计、工业设计、室内设计、城市规划及环境艺术等专业技术基础课的教材，也可供从事相关工作的工程技术人员参考。

## &lt;&lt;工程透视与阴影&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 绘图基础第一章 投影基础第一节 投影基本知识第二节 点与直线的投影第三节 空间平面的投影第四节 线面相对位置第二章 立体的投影第一节 基本立体的投影第二节 立体表面的交线第三节 组合体的视图第四节 组合体的读图第三章 轴测投影图第一节 轴测投影的基本知识第二节 正等轴测图第三节 斜二等轴测图第四节 轴测图中的交线与剖视第二篇 工程透视第四章 透视作图基础第一节 透视基本知识第二节 直线的透视第三节 平面的透视第四节 透视图的分类第五章 透视图的常用画法第一节 视点、画面及形体相对位置第二节 透视基本作图法第三节 特殊角度的透视第四节 透视网格法作图第五节 斜面的透视作图第六章 透视中的辅助作图第一节 辅助直线作图法第二节 辅助量点作图法第三节 辅助基面作图法第四节 线面的透视分割第七章 曲面立体的透视第一节 基本形体的透视第二节 曲面体交线的透视第三节 曲面结构体的透视第四节 球面的极赤投影第三篇 阴影图学第八章 正投影图中的阴影第一节 阴影的基本知识第二节 点、线、面的落影第三节 基本形体的阴影第四节 建筑形体的阴影第五节 轴测图中的阴影第九章 透视图中的阴影第一节 光线的投射方向第二节 画面平行光下的阴影第三节 画面相交光下的阴影第四节 透视中的倒影与镜像第十章 斜透视及其阴影第一节 斜透视的基本概念第二节 三点透视的作图第三节 斜透视中的阴影附录 透视图的画法图例参考文献

## <<工程透视与阴影>>

### 编辑推荐

《高等学校教材：工程透视与阴影》包括绘图基础、工程透视与阴影图学三大部分内容，主要介绍画法几何、透视与阴影的基本理论及作图方法。为了便于投影理论与方法在发展和创新的过程中得到实践，书中还将结合典型实例介绍简便实用的绘图方法及作图技巧。

<<工程透视与阴影>>

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>