

<<画法几何>>

图书基本信息

书名：<<画法几何>>

13位ISBN编号：9787562424451

10位ISBN编号：7562424454

出版时间：2002-1

出版时间：重庆大学出版社

作者：道来提·沙里江 编

页数：167

字数：275000

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>>

### 内容概要

本教材是根据国家教育部《面向21世纪高等教育教学内容课程体系改革计划》的总体要求编写的。全书共11章。

其主要内容包括：点的投影，直线的投影，平面的投影，直线与平面、平面与平面的相对位置，投影变换，曲线与曲面，立体，轴测图，阴影、透视图，标高投影。

并编有《画法几何习题集》与本书配套使用。

本书可作为高等学校土木工程专业、机械类专业的《画法几何及工程制图》、《画法几何及阴影透视》课程中画法几何部分的教科书，也可作为函授大学和电视大学等土木工程专业、机械类专业相同课程的教科书或教学参考书。

## &lt;&lt;画法几何&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 概 论 1.1 引言 1.2 投影 1.3 工程图种类第2章 点 2.1 点的两面投影 2.2 点的三面投影第3章 直 线 3.1 直线的投影 3.2 直线对投影面的相对位置 3.3 一般位置线段的实长及其对投影面的倾角 3.4 直线与点的相对位置 3.5 两直线的相对位置 3.6 垂直相交直线的投影第4章 平 面 4.1 平面的投影 4.2 平面对投影面的相对位置 4.3 平面上的直线和点 4.4 平面上圆的投影第5章 直线与平面、平面与平面的相对位置 5.1 直线与平面平行、两平面相互平行 5.2 直线与平面相交、平面与平面相交 5.3 直线与平面垂直、两平面相互垂直第6章 投影变换 6.1 概述 6.2 换面法 6.3 旋转法第7章 曲线与曲面 7.1 曲线 7.2 曲面 7.3 螺旋面第8章 立 体 8.1 平面立体 8.2 曲面立体 8.3 平面与立体相交 8.4 直线与立体相交 8.5 立体与立体相交 8.6 立体的表面展开第9章 轴测图 9.1 轴测图的基本知识 9.2 正等轴测图 9.3 斜二等轴测图 9.4 轴测图的选择第10章 阴影、透视图 10.1 阴影的基本知识 10.2 点、直线、平面的影子 10.3 立体的阴影 10.4 透视投影第11章 标高投影 11.1 点的标高投影 11.2 直线、平面、平面立体的标高投影 11.3 曲线、曲面、曲面立体的标高投影

<<画法几何>>

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>