第一图书网, tushu007.com

<<画法几何>>

图书基本信息

书名：<<画法几何>>

13位ISBN编号：9787560842516

10位ISBN编号：7560842518

出版时间：2010-8

出版时间：同济大学出版社

作者：谢步瀛 编

页数：194

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

内容概要

本书共13章，内容主要有：点、直线、平面、直线与平面、平面与平面的相对位置、投影变换、多面体、曲线和曲面、立体表面展开、立体相贯、轴测投影。
第13章正多面体和空间结构是为配合研究性学习提供的素材。
本书可作为高等学校本科土建类专业的教材，也可供成人继续教育的同类专业选用。

<<画法几何>>

书籍目录

第2版前言第1版前言1 概论　1.1 画法几何的任务　1.2 投影　1.3 工程图种类　1.4 画法几何发展简述2 点　2.1 点的投影　2.2 两点的投影　复习思考题3 直线　3.1 直线的投影　3.2 直线对投影面的相对位置　3.3 直线上的点　3.4 两直线的相对位置　复习思考题4 平面　4.1 平面的表达　4.2 平面上的点和直线　4.3 平面对投影面的相对位置　复习思考题5 直线与平面、平面与平面　5.1 平行　5.2 垂直　5.3 相交　5.4 点、直线和平面的图解方法　复习思考题6 平面立体　6.1 平面立体的投影　6.2 平面立体的表面展开　复习思考题7 投影变换　7.1 投影变换的目的和方法　7.2 辅助投影面法　7.3 旋转法　复习思考题8 平面立体相交　8.1 平面与平面立体相交　8.2 直线与平面立体相交　8.3 两平面立体相交　8.4 坡顶屋面的投影　8.5 平面立体组成的工程形体　复习思考题9 曲线　9.1 曲线的一般知识　9.2 圆周的投影　9.3 圆柱螺旋线　复习思考题10 曲面和曲面立体　10.1 曲面的一般知识　10.2 可展曲面　10.3 扭面　10.4 旋转面　10.5 螺旋面　10.6 不可展曲面的近似展开　复习思考题11 曲面立体相交　11.1 平面与曲面立体相交　11.2 直线与曲面立体的相交　11.3 平面立体与曲面立体相交　11.4 两曲面立体相交　11.5 曲面立体组成的建筑形体　复习思考题12 轴测投影　12.1 轴测投影的基本知识　12.2 轴测投影的画法　12.3 轴测投影的类型选择　复习思考题13 正多面体和空间结构　13.1 正多面体　13.2 半正多面体　13.3 平面和空间的均分　13.4 空间结构　13.5 节点的投影　复习思考题参考文献

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