

#### 图书基本信息

书名：<<立体几何(课本、练习本、测验本)>>

13位ISBN编号：9787116025714

10位ISBN编号：7116025715

出版时间：1999-04

出版时间：地质出版社/教育科学出版社

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>

## 书籍目录

## 目录

## 引言

## 第一章 直线与平面

## 一、平面

## 1.1平面的概念及其表示方法

## 1.2平面的基本性质

## 1.3确定平面的条件

## 1.4水平放置的平面图形直观图的画法

## 二、空间两条直线

## 1.5空间两条直线的位置关系

## 1.6空间两条直线平行的判定

## 1.7两条异面直线所成的角和距离

## 三、空间直线和平面

## 1.8直线和平面的位置关系

## 1.9直线与平面平行的判定和性质

## 1.10直线和平面垂直的判定和性质

## 1.11直线在平面上的射影

## 1.12三垂线定理

## 四、空间两个平面

## 1.13两个平面的位置关系

## 1.14两个平面平行的判定

## 1.15 两个平面平行的性质

## 1.16二面角

## 1.17 两个平面垂直的判定和性质

## 1.18异面直线上两点间的距离

## 五、小结

## 1.19 知识点的概要和简析

## 1.20 基本理论的综合与分析

## 第二章 多面体和旋转体

## 一、多面体

## 2.1棱柱

## 2.2棱锥

## 2.3棱台

## 2.4棱柱、棱锥、棱台的解题研究

## 二、旋转体

## 2.5圆柱、圆锥、圆台

## 2.6球、球冠和球带

## 三、多面体和旋转体的体积

## 2.7体积的概念与公理

## 2.8柱体、锥体和台体的体积

## 2.9球体及球缺的体积

## 2.10体积问题综合研究

## 四、小结

## 练习题、习题和复习题答案

## 第一章 直线和平面

第二章 多面体和旋转体

#### 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>