

<<希尔伯特几何基础>>

图书基本信息

书名：<<希尔伯特几何基础>>

13位ISBN编号：9787301148037

10位ISBN编号：7301148038

出版时间：2009-09-28

出版时间：北京大学出版社

作者：[德] 希尔伯特

页数：207

字数：350000

译者：江泽涵,朱鼎勋

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>

## <<希尔伯特几何基础>>

### 前言

希尔伯特在世时，他所著的《几何基础》的最后一版是第七版。

为了表明他关于该版书的思想，在这里我们重印他所写的序言中的一段：“当前我的第七版《几何基础》较前一版具有值得重视的改正与增补，部分是出自我在前一版出版后关于该学科的讲述，部分是由于其他作者在这段时期中所作的改进，从而使这本书的主要内容得以修订。

关于这些问题曾得到我的学生斯米特（H. Arn Old Schmidt）的大力协助。

他不但为我做了这些工作，并且还提供了自己的许多注记以及推论，特别是他独立地写出了附录的新形式。

因此对于他的协助，我在这里致以衷心的感谢。

”

## <<希尔伯特几何基础>>

### 内容概要

科学元典是科学史和人类文明史上划时代的丰碑，是历经时间考验的不朽之作，让我们一起仰望先贤，回眸历史，体悟原汁原味的科学发现。

他诞生在哥尼斯堡这座孕育了康德、哥德巴赫等伟大学者的文化名城——著名的“七桥问题”更使这座古老的小城家喻户晓。

他四处征战，所向披靡，足迹遍及现代数学所有前沿阵地——他提出的23个数学问题，主宰了20世纪后几乎整个数学界。

他再次向世人证明：提出伟大的问题比解决伟大的问题更具智慧！

他就是格丁根学派的杰出领袖、数学界的亚历山大大帝——希尔伯特。

<<希尔伯特几何基础>>

作者简介

作者：(德国)希尔伯特(Hilbert.D) 译者：江泽涵 朱鼎勋

## <<希尔伯特几何基础>>

### 书籍目录

弁言《希尔伯特几何基础》导读出版说明第十版序言德文第七版的俄译本序言  
第一章 五组公理  
第二章 公理的相容性和互相独立性  
第三章 比例论  
第四章 平面中的面积论  
第五章 德沙格定理  
第六章 巴斯噶定理  
第七章 根据公理 ~ 的几何作图  
结束语附录  
附录 直线作为两点间的最短距离  
附录 等腰三角形底角相等的定理  
附录 鲍雅义-罗巴切夫斯基几何的新基础  
附录 几何学基础  
附录 常高斯曲率曲面补篇 补篇 补篇 比例论建立的简化补篇  
平面面积理论的注记 补篇 补篇 德文第七版的俄译本注解

<<希尔伯特几何基础>>

章节摘录

插图：

<<希尔伯特几何基础>>

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>