

<<数学文化透视>>

图书基本信息

书名：<<数学文化透视>>

13位ISBN编号：9787547815069

10位ISBN编号：7547815065

出版时间：2013-1

出版时间：上海科学技术出版社

作者：汪晓勤

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>

## <<数学文化透视>>

### 内容概要

《数学文化透视》以精彩的历史故事、丰富的插图，充分表现了数学文化的魅力。全书共分9讲，提到的内容包括：自然界的数学奥秘（对称、螺线、蜂巢结构、神奇的斐波那契数列）、文明的足迹（勾股定理、测量问题、太阳系行星轨道的规则，曲线与微积分）、数学常数及其历史（ $\pi$ 、 $i$ 、 $e$ ）、建筑的几何之美、艺术中的数学原理（名画的透视性质、莫比乌斯带）、跨越文理之间的鸿沟（小说与诗歌中表现出来的数学主题）、有趣的作图问题、各种数学游戏（拼版、棋类）、历史上一些数学家的轶事等。

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>