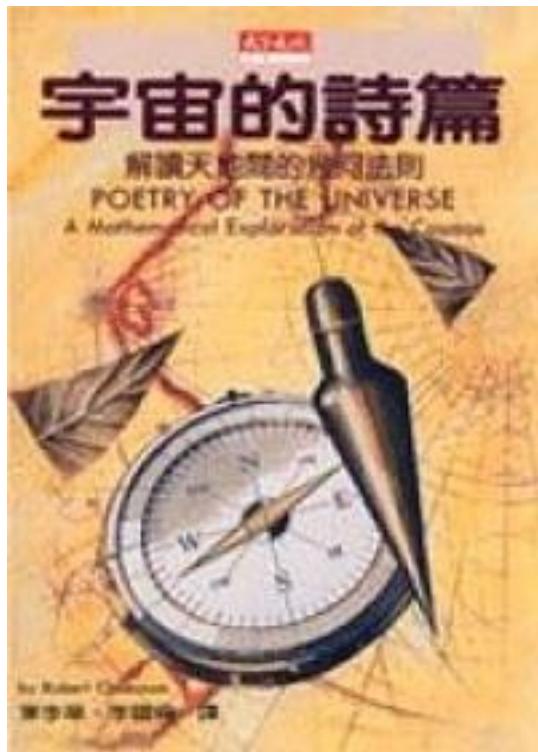


宇宙的詩篇



[宇宙的詩篇 下载链接1](#)

著者:OSSERMAN, ROBERT葉李華等譯

出版者:天下文化

出版时间:1997-3-15

装帧:平裝

isbn:9789576213632

"史丹佛數學教授奧瑟曼以時間為主軸，鋪陳幾何學演進的歷史，從三角、圓、球面到彎曲空間、宇宙結構，藉說故事的方式，把構思幾何原理的創意思考，巧妙地與天文宇宙的觀察交織在一起；並透過數位數學大師的人物特寫，更能傳達出科學發展背後濃郁的人文精神。

本書不僅可以讓我們了解一段數學黃金時期的發展過程，更重要的是——「幾何」豐富的想像空間，可以提供我們很好的抽象思維訓練。 (CS029) "

作者介绍:

目录:

[宇宙的詩篇 下载链接1](#)

标签

科普

数学

科普读物

非欧几何

微分几何

空间

欧几里德

几何

评论

用曲率来解释重力，很棒的想法。

[宇宙的詩篇 下载链接1](#)

书评

几何学的产生，源自人们丈量土地，划分田亩边界，认识世界的需求。数学帮助人们认清天地间的结构和奥妙，精炼的大美，是最纯粹的诗。“唯欧基里德，见赤裸的美神。”

人对空间的想像力是一步一步拓展的，先是平面，再是球面，然后三维然后宇宙。古代巴比伦人用极巧妙的方...

[宇宙的詩篇 下载链接1](#)