

<<放眼新未来>>

图书基本信息

书名：<<放眼新未来>>

13位ISBN编号：9787501229659

10位ISBN编号：7501229651

出版时间：2006-11

出版时间：世界知识出版社

作者：格里·贝利

页数：47

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>

## <<放眼新未来>>

### 内容概要

一个故事，一个问题，带来一个改变人类生活的发明，蕴藏了一个重要的科学原理！

是什么令人发明出神奇硅晶片？

你知道原来第一部电视是由一个箱子、缝衣针和线组合成的吗？

一部机器能够思考吗？

光纤又有什么特别？

激光对人类为何如此有用？

这些问题都能在本书中找到答案！

而在《放眼新未来》中，我们更可以一起用瓶子制作喷射飞机，用线和杯子制作电话，用纸筒和圆卡片制作影片放映机，甚至利用废物来制作自己的机器人。

本套丛书就是一套力图将艺术和科学、创作统一的科普读物。

生动、新颖的小栏目和上千幅生动、有趣、直观的图片，从不同的角度，为学生们揭开一个个绘画、建筑、地理、教学、物理、天文学与工程技术等科学小知识的秘密。

适合中小學生补充课外知识，增加科学常识。

本书的“一起动手做”DIY栏目最为有趣，帮助学生将他们的“死”知识变“活”，开发和挖掘学生的创新精神与实践能力，让学生在动手中理解科学常识，培养对科学探索的兴趣和独立思考的意识——这也是达芬奇成功的奥秘！

同学们，还等什么，快翻开书来踏上探索科学知识奥秘的旅程吧！

未来的达芬奇就是你！

<<放眼新未来>>

书籍目录

我可以用来取代马车?——内燃引擎远古的动力——化石燃料我如何建造不会倒塌的高楼?——摩天大楼地面建筑——楼宇的支撑我如何跟远方的人通话?——电话从负极到正极——电流我如何在空中飞行?——飞机翱翔在蓝天中——机翼我如何才能够传送影像?——电视用枪来发射影像——电子枪我要怎么制造迷你电路?——硅晶片传导电力——半导体我怎么发射火箭到太空?——火箭发射升空——火箭马达我如何传送更多的信息?——光纤小小的能量颗粒——光子我如何教机器做事情?——机器人酷似人粪的机器——机器人学我怎样才能制造强光?——激光超级强光——激光词汇与索引小小达芬奇系列丛书与九年义务教育科学课程学习领域对照表

#### 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>