

<<不断延伸的世界>>

图书基本信息

书名：<<不断延伸的世界>>

13位ISBN编号：9787501229642

10位ISBN编号：7501229643

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>

<<不断延伸的世界>>

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！

最早的自行车是怎样发明的？它和今天的自行车有什么不同呢？是谁升起了第一个热气球，带着公羊、公鸡和鸭子飞越蓝天？《不断延伸的世界》包括了主要交通工具的发明原理，例如，蒸汽火车头是如何驱动的呢？潜水钟为何能潜入海底？同时，你也可以和我们一起制作不断行进的自行车，以电池推动的起重机以及用活塞原理推动的船等。

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。

适合中小学生学习补充课外知识，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！

<<不断延伸的世界>>

作者简介

作者：(英)格里·贝利

<<不断延伸的世界>>

书籍目录

我该如何留住影像？

——照相机和底片 矿物的组成物——结晶的变化我如何举起重物？

——电磁铁 流动的电——电流我怎样才能快速地采棉花？

——轧棉机 宽轮子——滚筒我如何能够潜入深海？

——潜水钟 环绕我们的压力——大气压力我如何在夜晚观察星星？

——望远镜 光或粒子——光的行进我如何能在空中飞行？

——热气球 上升的原因——活跃的分子我能更方便地去别处吗？

——自行车 力量的传送——齿轮我如何能透视身体？

——x光机 波长和能量——电磁波我该如何传送电子信息——电报 电流的路径——电路我如何能为拉车提供动力？

——蒸汽火车头 热能动力——蒸汽引擎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

<<不断延伸的世界>>

章节摘录

插图

<<不断延伸的世界>>

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>