

<<探索时期大发现>>

图书基本信息

书名：<<探索时期大发现>>

13位ISBN编号：9787501229628

10位ISBN编号：7501229627

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>

<<探索时期大发现>>

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！
随着时代的进步，《探索时期大发现》展现了让人兴奋不已的发明。
看看天文学家为什么要发明星盘。
原来风筝的发明，想法竟来自于战场上使用的暗号！
而算盘又是怎样让算术更容易的呢？
然后，一起来制作指南针，测量所处的方位；也可以自制一部针孔相机，看看这世界。
或者亲手建造一艘模型船，甚至可以用果冻粉做一只人手！

<<探索时期大发现>>

书籍目录

我如何在海上找到方向?——星盘观测星象——天文学我如何才能快速地纺织羊毛?——纺车扭力——轮轴我要如何驾驶我的船?——舵平衡的力量——均衡状态我如何在黑暗中看到东西?——薄片玻璃从固态到液态——熔点我要如何找到回家的路?——最早的罗盘强大的力量——地球的磁力我如何才能快速地计算?——算盘计算变容易了——1到10我如何才能复制影像?——暗箱光的传送——光波我要如何传递信息?——风筝驱动机器的风——风能我该如何制造更多的铁?——风箱燃烧需要氧气——热量的产生我如何点亮一座大教堂?——彩色玻璃色彩的光谱——光和颜色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

<<探索时期大发现>>

编辑推荐

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！

<<探索时期大发现>>

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>