

<<原始生活的智慧>>

图书基本信息

书名：<<原始生活的智慧>>

13位ISBN编号：9787501229611

10位ISBN编号：7501229619

出版时间：2006-11

出版时间：世界知识出版社

作者：(英)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>

## <<原始生活的智慧>>

### 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！

是什么启发了罗马人建造笔直的大道？为什么阿基米德要制造

巨大的螺旋？为了解决生活上一连串刁钻的问题，人类创造出另外十项伟大的发明！在《原始生活的智慧》里，我们一起探索怎样运用风来让机器产生动力，印刷技术又怎样让书一本一本出版？大家一起来制作超级滑轮和风力涡轮机，用蔬果刻制印章来做美丽的印画。

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！

## <<原始生活的智慧>>

### 书籍目录

我如何汲水灌溉农作物？

——阿基米德的螺旋 扭转的力量——螺旋我该如何穿越深谷？

——拱 向上挺举——负荷的重新分配我怎么证明我工作了多久？

——日晷 遮蔽光源——光线与影子我要怎么做出轻巧的轮子？

——战车 非承载重量——轮辐我怎么举起重物？

——起重机 嘿哟！

往下拉！

——滑轮我如何让磨坊再动起来？

——风车 正面迎风——风能我如何复制大量的文件？

——雕版印刷 美丽的染色——墨水与染料我要如何搬运一堆蔬菜？

——独轮车 简单的机械原理——杠杆的分类我如何造出一条稳固的道路？

——道路 多层式结构——路基与排水我如何安稳地骑马？

——铎 铎是一种煞车——停止的力量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

<<原始生活的智慧>>

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>