

# 《101个世界伟大发明》

## 图书基本信息

# 《101个世界伟大发明》

## 内容概要

《101个世界伟大发明》讲述了一项项激动人心的发明，一段段趣味科学的讲述，一个个精彩直观的立体模型……让这本趣味模型立体书带你走进人类的发明历史，在那些重要时刻停留、思考、探索。书中还有可翻动的翻页、可打开的小册子和可拉动的机关，众多不可思议的发明将生动地展现在读者面前。

# 《101个世界伟大发明》

## 作者简介

作者：（英国）杰·阿赫塔尔 译者：应慧

# 《101个世界伟大发明》

## 书籍目录

综述 算盘 布莱叶盲文 摩尔斯电码 卫星 照相机 阿司匹林 弩炮 热气球 电池 火器 薯片 可口可乐 CD光盘  
数字 滑板 透析机 圆珠笔 DVD 硝化甘油 炸药 电炸薯条 扬声器 留声机和唱片机 电子游戏 口香糖 直升  
机 因特网 牛仔裤 丝绸 日历 计算器 弹射器 三桨座战船 芳纶纤维 黏合剂 条形码 轮子 指南针 微波炉 激  
光 灯塔 盖革计数器 电冰箱 火车 弓箭 地图 防毒面具 打字机 缝纫机 印刷机 集成电路 显微镜 摩托车 火  
眼镜 轮胎 纸 喷气发动机 伞 计算机 青霉素 钱 内燃机 火药 雷达 无线电 自行车 车 飞机 即时成像相机 电  
动机 隐形眼镜 降落伞 听诊器 注射器 心脏起搏器 交通灯 阿基米德螺旋 光纤 抽水马桶 电话 手机 望远  
镜 电视 温度计 塑料 秤 测谎仪 阿基米德爪 电梯 X射线 锁 拉链 火柴 钟表 邮票 麻醉术 灯泡 熨斗 安全剃  
刀 起重机

## 章节摘录

版权页：插图：打字机人类需要交流，打字机应运而生。早期打字机的研发有两个目的：加速写字过程和帮助盲人读写。就这样，打字机诞生了。人们从繁重的笔耕中解放出来，打字机能够迅速地完成任务，人们就有时间享受“更美好的人生”。如同著名打字机品牌“雷明顿”最早的广告所言：“节约时间就是延长生命。”和电话或汽车的名声鹊起不同，打字机发明后没有获得蜚声世界的美誉。也许是因为打字机属于工作用品，而不是社交生活用品。初期，打字机销量不佳。打字机最早在工业博览会上亮相时，并没有吸引众人的目光，而电话发明后却是迅速赢得了国际关注。原因之一是专业书写人员认为，不亲力亲为写字对于潜在客户群不尊重。第一项“写字机”专利于1714年授予英国发明家亨利·米尔，可惜的是现在没有任何证据证明它的存在。众所周知的第一台打字机是美国人威廉·波特于1830年发明的，叫作“排字机”，要一个一个字母地打。接着，美国和欧洲类似的发明如同雨后春笋一样接连涌现，到底是谁发明了哪个部分都争执不下，但这些打字机都是一次性的。直到1874年，打字机才成功走向市场，这要归功于美国发明家克里斯托弗·首尔斯和卡罗尔·戈里敦。他们和雷明顿公司签署协议，批量生产他们的“打字机”。这是第一台能打大写字母的打字机，受到了同是雷明顿公司生产的缝纫机工作原理的影响。发明家首尔斯闻名于世的另一个原因是他发明了键盘的字母排列，QWERTY这样的排序沿用至今。也正是这台打字机受到公众欢迎，开始进入美国和欧洲的办公室。随着打字机的流行，一个新的工种诞生了——打字员。19世纪80年代涌现出各种各样的打字机，其中有现代打字机的前身“安德伍德1号”，由F.X.瓦格纳发明，瓦格纳和安德伍德公司生产。便携式打字机的发明为作家创造了更多机会。轻型打字机的生产使人们能够在工作场合之外的地方打字。最早的便携式打字机之一是1893年的“布里肯斯德福（Blickenseder）”。第一次世界大战期间，便携式打字机的好处得到了充分体现：士兵可以用打字机在壕沟里记录下重要事件。

# 《101个世界伟大发明》

## 编辑推荐

《101个世界伟大发明》由杰·阿赫塔尔所著，最卓越非凡的发明家，改变历史的伟大发明。领略人类智慧的结晶，体验发明创造的奇迹！

# 《101个世界伟大发明》

## 精彩短评

- 1、国图借的，里面没有所谓的那些可爱的有意思的小机关呀
- 2、有些发明看似无心，但之前和之后也都是经过大量研究和发现的。还是那句话，机遇偏爱有准备的人。

# 《101个世界伟大发明》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)