

<<历史上100个最伟大的发明>>

图书基本信息

书名：<<历史上100个最伟大的发明>>

13位ISBN编号：9787543645424

10位ISBN编号：7543645424

出版时间：2008-1

出版时间：青岛出版社

作者：肯德尔

页数：326

译者：李玉良

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>

## <<历史上100个最伟大的发明>>

### 内容概要

《历史上100个最伟大的发明》聚集于历史上最伟大的100个发明，以期为读者提供便于查阅的参考资料；集合历史上最重要科学家的发明事迹，串联勾勒出科学发明历史的变迁。

书中的故事令人惊诧，引人入胜，令人回味无穷。

发明就是梦想。

发明之物实用而广受欢迎,成为社会文化不可或缺的产物，也彻底改变了我们的生活。

一个个发明故事让我们懂得了何谓发明创造，懂得了科学原理。

当今世界科技和革新日新月异，创造力是推动社会进步的关键因素。

## <<历史上100个最伟大的发明>>

### 作者简介

肯德尔·亥文（Kendall Haven），毕业于美国西点军校，是资深的海洋学家。后来成为讲故事的专职人员，其听众达400万之多。

他亲自写故事。

讲故事，为此，获得了许多奖项。

他还成立了工作室。

对4万教师和图书管理员、20万学生进行了写故事和讲故事的培训指导。

亥文制作了5盒录音带。

出版了25本图书，其中包括3本获奖图书。

肯德尔·亥文以写故事、讲故事而闻名美国。

是公认的叙事文和说明文专家。

<<历史上100个最伟大的发明>>

书籍目录

公路螺旋的发明玻璃水轮罗盘铁犁纸水泥零火药眼镜风车的发明玻璃镜鼓风炉快帆船印刷机投影地图  
显微镜望远镜气压计机械钟表温度计精确航海导航系统（便携表和六分仪）多轴纺织机气球飞行轧棉  
机疫苗接种术蒸汽机电池铁路汽船听诊器电动机联合收割机电报硫化橡胶摄影术麻醉剂杀菌剂电梯和  
摩天大楼阿司匹林炼钢技术巴斯德灭菌法电冰箱

## <<历史上100个最伟大的发明>>

### 章节摘录

公路 公路为什么是100个最伟大的发明之一？

对于交通运输系统来说，公路是最重要的基础设施。无论是卡车、轿车还是摩托车，只要行驶就离不开公路。乘车上下班者、假日旅行者和购物者都需要公路。有了路就可以批量载人运货，将人、货成批地运往城市。有路才有商业和贸易的发展。

公路的发明历史 公路发明之前 早期人类踏着动物走过的小径在树林和丛林中穿行，在草地上行走。

后来小径得以拓宽，马车可以行驶。

尽管此时的车行土路只不过是两道车辙，但毕竟取代了约1英尺宽的单车辙的小路。

靠颠簸、泥泞、路况恶劣的土路批量运输人（如一支军队）和物资设备（如军队的辎重车辆）非常困难，几乎是不可能的，因为四轮马车会使路面不堪重负，重压把路面变成了泥潭，车辆陷入其中，寸步难行。

公路是怎样发明的？

公元前270年以前，罗马帝国路况恶劣，运送军队和军需物资的车辆无法行驶通行，对此帝国予以极大的关注。

专门有工程师负责筑路修路工作。

每逢路面变得坑洼不平，车辙深陷，泥泞不堪，工程师们就探究其原因，反复试验，千方百计找出筑路的办法。

工程师们发现的第一个问题就是，一段时间后道路在重压下会变得坑坑洼洼，路面经常比其周围的地面低数英寸，路因此成了天然蓄水池，积水又很快成了淤泥。

<<历史上100个最伟大的发明>>

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:<http://www.tushu007.com>