

<<101项科学成果>>

图书基本信息

书名：<<101项科学成果>>

13位ISBN编号：9787543211308

10位ISBN编号：7543211300

出版时间：2005-5

出版时间：汉语大词典出版社

作者：金盛先 康萍

页数：296

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>

## <<101项科学成果>>

### 内容概要

科学家是一个能激励孩童奋发向上的职业，是孩子心中散发着迷人光辉的字眼。

是科学家推动了历史的进程，是科学家改变了人类。

许多科学家为了追求真理，为了改变人类，他们不屈不挠，有的甚至献出了自己的生命。

这本书主要是介绍了人类历史中最伟大的100位科学家，他们或用他们的发现或发明，或用他们的人格力量，改变了人类，选取的对象具有代表性。

这本书的第二特点是叙述方式特别。

书中在强调科学发明或发明同时，更着重论述了这些科学精神。

而这些科学精神有贯穿在撷取的科学家人生中事迹中，读来很有味道。

这本书的最大特点是，不仅介绍了改变人类生活的101项重大科学成果，还介绍了这些科学成果取得者的科学精神。

通过阅读这101项科学成果的发明故事，我们能深切感受到采摘科学王冠上的明珠的艰辛——科学成果的取得需要付出艰巨和诚实的劳动，科学属于探索者；我们也知道了科学精神的崇高和神圣——因为科学成果的发明（现）者都具有锲而不舍、求真务实和勇于进取的精神。

## <<101项科学成果>>

### 作者简介

金盛先，上海市人。

毕业于复旦大学中文系文学创作专业。

1989年毕业于中央党校，获研究生硕士学位。

主要文学著作有传记文学《张闻天的足迹》、小说散文集《船的记忆》等。

唐萍，女，35岁，籍贯湖南。

中学高级教师。

现在上海市一所重点中学任教。

从事中学物理教学十几年，在各类报刊杂志发表文章若干篇。

## &lt;&lt;101项科学成果&gt;&gt;

## 书籍目录

维萨里：人体解剖学人创立者伽利略：创立单摆等时定律的人哈维：发现血液循环系统的人笛卡儿：解析几何的发现者牛顿：万有引力定律的创立者列文虎克：显微镜的发明者派明：压力锅的发明人哈雷：哈雷彗星的发现者富兰克林：避雷针的发明者林耐：创立植物“双命名法”的人史密顿：水泥的发明者伏打：电池的发明人戴维：麻醉剂的发明者拉普拉斯：概率论的奠基人布伦德尔：输血术的创立者法拉第：发电机的发明者李比希：无机化肥的发明者莫尔斯：电报的发明者巴斯德：微生物学的奠基人达尔文：进化论的创立者凯库勒：拉开有机化学理论序幕的人梅乌奇：电话真正的发明者布特列洛夫：有机化学结构理论的提出者诺贝尔：炸药的发明人查理斯：地铁的发明者孟德尔：现代遗传学的创立者门捷列夫：元素周期表的发现者海亚特：塑料的发明者法布尔：第一个展示昆虫世界的人爱迪生：发明电灯的人奔驰：汽车的发明者潘伯顿：可口可乐的发明者赫兹：电磁波的发现者卢米埃尔：电影的发明者汤姆逊：发现电子的人居里夫人：新元素镭的发现者普朗克：量子理论的创始人梅尔道克：煤气的发明者伦琴：X射线的发现者范霍夫：发现化学动力学法则的人开利：空调的发明人齐奥尔科夫斯基：航天之父莱特兄弟：发明飞机的人巴甫洛夫：高级神经活动规律的发现者爱因斯坦：相对论的创立者贝克兰：电木的发明人福雷斯特：真空三极管的发明者斯帕拉捷：超声波的发现者卢瑟福：第一个发现质子的人奥斯特瓦尔德：物理化学先驱柯安达：喷气式飞机的发明者艾克曼：维生素的发明者格林尼亚：格氏试剂的发明人布里尔利：不锈钢之父威尔斯泰特：破译叶绿素之谜魏格纳：大陆漂移说创始人皮叶克尼斯：揭开大气运动秘密的人班亭：胰岛素的发现者德布罗意：创立了物质波理论贝尔德：电视的发明人摩尔根：基因学说的创立者弗莱明：青霉素的发明者兰米尔：充气灯泡的发明者沃特森：雷达的发明者卡姆拉斯：磁带的发明人比克：圆珠笔的发明者布劳恩：导弹之父费米：领导设计世界上第一个核反应堆的人艾星格林：阿司匹林的发明者史宾沙：微波炉之父阿塔纳索夫：电子计算机的发明者维纳：控制论之父王安：磁芯存储器的发明者斯坎佛：第一个人工降雪的人丁布伦：录像机的发明者特勒：氢弹之父马丁：化学分离学的泰斗沃森：提示生命奥秘的人平卡斯：口服避孕药的发明者科罗列夫：地球卫星之父杨振宁、李政道：宇称不守恒原理的提出者肖洛：激光的发现者巴克勒：发现金属记忆力的人乔治：机器人的发明者格林武德：动物武器的发明者陈中伟：断肢再植之父袁隆平：杂交水稻之父普里戈金：耗散结构理论的创立者汤姆林森：电子邮箱的发明者霍夫卡：微处理器的发明人库珀：手机的发明人麦克里迪：轻型飞行器的发明者丁肇中：“J”粒子的发现者霍金：让科学家成为偶像的人伯纳斯·李：万维网的创始人布朗：DNA微阵列的发明者帕金森：全球定位系统的发明者巴拉德：创造以氢为动力的世界王选：让汉字照排技术告别铅与火迎来光与电的人纳什：纳什均衡论的提出者威尔莫特：克隆羊“多利”之父

<<101项科学成果>>

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>