

<<语文新课标必读经典>>

图书基本信息

书名：<<语文新课标必读经典>>

13位ISBN编号：9787546105161

10位ISBN编号：7546105161

出版时间：1970-1

出版时间：黄山书社

作者：余耀东 编

页数：200

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>

## 前言

科学家用他们的聪明智慧，为人类揭开了大自然的神秘面纱；他们进行各种发明创造，为人类历史的发展做出了巨大的贡献。

在科学家的身上，我们可以看到可歌可泣的奉献精神。

布鲁诺坚持真理，反对“地心说”，受到宗教法庭的迫害，最终被烧死在火刑柱上，为科学献出了生命；富兰克林为了了解雷电的奥秘，冒着生命危险，用风筝把雷电从空中引到地上；钱学森放弃国外的优越生活，不惧威胁和各种阻挠，回到新中国，为国家贡献了自己的毕生精力。

在科学家身上，我们可以看到勇往直前，顽强执著的精神。

法拉第家境贫寒，只读过几年书，从未受过系统的正规教育，可是他通过自己的刻苦努力，最终成为大科学家，在化学、电磁学等领域取得了惊人成就；为了找到合适的材料做灯丝，爱迪生试验了六千多种不同的材料，最终取得了成功；居里夫妇用了四年的时间，经过无数次的提取，终于从几十吨矿石残渣中得到了0.1克镭，开辟了一条崭新的科学道路；为了证明“哥德巴赫猜想”，陈景润几年如一日，在不足六平方米的斗室里不停钻研，光是计算用的草稿纸就足足装了几麻袋。

在科学家的身上，我们还可以看到浓浓的爱心。

“炸药大王”诺贝尔对各种慈善事业和科学研究捐款十分慷慨，他捐出自己的大部分财产，设立了“诺贝尔奖金”；林巧稚医生有一个出诊包，包里总放着钱，以便随时接济贫困的病人；梁思成教授痛恨日本帝国主义，但当日本即将遭到轰炸时，他把做好标记的地图交给盟军，希望保护日本的文化古城京都和奈良，被誉为“古都恩人”。

《科学家的故事》带您走近古今中外著名的科学家，用一个个真实的故事，让您了解科学家成功背后的奥秘，学习他们勤勉刻苦的求学精神、严谨求实的科学态度、百折不挠的坚强意志、不畏权势的优秀品质。

<<语文新课标必读经典>>

内容概要

科学家用他们的聪明智慧，为人类社会的发展作出了巨大的贡献，为了捍卫真理、传播科学，许多科学家甚至献出了自己的生命。

本书搜集整理了古今中外几十位著名科学家的故事，它将带你走进科学世界，了解科学家在求知的道路上不懈追求、勇于探索的精神。

<<语文新课标必读经典>>

书籍目录

张衡的故事  
毕升发明活字印刷术  
“中国铁路之父”詹天佑  
中国现代桥梁之父  
地质学家李四光  
气象大师竺可桢  
“中国化工先驱”侯德榜  
划时代的发现  
“古都恩人”梁思成  
“万婴之母”林巧稚  
“克隆先驱”童第周  
“数学泰斗”苏步青  
自学成材的数学家  
钱学森万里归国  
“中国的居里夫人”吴健雄  
中国近代力学的奠基人  
钱三强的故事  
开垦大海的人  
“两弹元勋”邓稼先  
“杂交水稻之父”袁隆平  
数学家陈景润  
气象专家黄荣辉  
建筑大师贝聿铭  
诺贝尔奖华裔第一人  
最具想象力的物理学家  
科学家朱棣文的故事  
“科学之祖”泰勒斯  
亚里士多德  
阿基米德的故事  
挑战神权的巨人哥白尼  
为科学献身的布鲁诺  
“天上的立法者”开普勒  
“近代科学之父”伽利略  
解析几何的创始人笛卡尔  
“科学巨星”牛顿  
瓦特和蒸汽机  
从天上引下雷电的人  
拉瓦锡的故事  
“免疫学之父”琴纳  
恒星天文学的创始人  
“电机之父”法拉第  
海王星的发现者  
达尔文的环球考察  
达尔文的“斗犬”赫胥黎  
凯库勒发现苯环结构

<<语文新课标必读经典>>

造福世界的大师巴斯德  
“炸药大王”诺贝尔  
门捷列夫的故事  
电话的发明  
X射线的发现  
送牛奶的诺贝尔奖获得者  
人造金刚石的发明  
爱迪生与电灯  
居里夫人的故事  
靠奖学金读书的孩子  
“世纪伟人”爱因斯坦  
实现人类飞天梦想的人  
坚强的霍金

## 章节摘录

科学家用他们的聪明智慧，为人类揭开了大自然的神秘面纱；他们进行各种发明创造，为人类历史的发展做出了巨大的贡献。

在科学家的身上，我们可以看到可歌可泣的奉献精神。

布鲁诺坚持真理，反对“地心说”，受到宗教法庭的迫害，最终被烧死在火刑柱上，为科学献出了生命；富兰克林为了了解雷电的奥秘，冒着生命危险，用风筝把雷电从空中引到地上；钱学森放弃国外的优越生活，不惧威胁和各种阻挠，回到新中国，为国家贡献了自己的毕生精力。

在科学家身上，我们可以看到勇往直前，顽强执著的精神。

法拉第家境贫寒，只读过几年书，从未受过系统的正规教育，可是他通过自己的刻苦努力，最终成为大科学家，在化学、电磁学等领域取得了惊人成就；为了找到合适的材料做灯丝，爱迪生试验了六千多种不同的材料，最终取得了成功；居里夫妇用了四年的时间，经过无数次的提取，终于从几十吨矿石残渣中得到了0.1克镭，开辟了一条崭新的科学道路；为了证明“哥德巴赫猜想”，陈景润几年如一日，在不足六平方米的斗室里不停钻研，光是计算用的草稿纸就足足装了几麻袋。

在科学家的身上，我们还可以看到浓浓的爱心。

“炸药大王”诺贝尔对各种慈善事业和科学研究捐款十分慷慨，他捐出自己的大部分财产，设立了“诺贝尔奖金”；林巧稚医生有一个出诊包，包里总放着钱，以便随时接济贫困的病人；梁思成教授痛恨日本帝国主义，但当日本即将遭到轰炸时，他把做好标记的地图交给盟军，希望保护日本的文化古城京都和奈良，被誉为“古都恩人”。

《科学家的故事》带您走近古今中外著名的科学家，用一个个真实的故事，让您了解科学家成功背后的奥秘，学习他们勤勉刻苦的求学精神、严谨求实的科学态度、百折不挠的坚强意志、不畏权势的优秀品质。

……

编辑推荐

一个故事之所以人尽皆知，是因为它饱含着永不泯灭的人性；一段历史之所以千古流传，是因为其蕴含着不朽的精神传奇；一部文学作品之所以享誉中外，是因为它时时奏响着真与美的旋律。当它们汇集到一起，就搭建起世间最神圣的文学殿堂。

畅游其间，我们将跟全世界的人们一起，欣赏美丽、感悟真谛，与他们一起成长，共同进步。

其它版本请见：《语文新课标必读经典：科学家的故事》

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>