

<<勤奋是成功之母>>

图书基本信息

书名：<<勤奋是成功之母>>

13位ISBN编号：9787100092326

10位ISBN编号：7100092329

出版时间：2012-8

出版时间：商务印书馆

作者：李辉, 缪德民, 卓勇, 钱伟刚

页数：216

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>

## &lt;&lt;勤奋是成功之母&gt;&gt;

## 前言

青少年时代往往是梦想的时代，他们可能多次想象着自己的未来：成为科学家还是文学家？政治家还是艺术家？或许可以当个医生？当然，做个发明家也很好。

面对成才这一最普通最重要的人生课题，我们首先会联想到那些杰出人物的成才经历。他们是人类的精英，是社会文明和进步的先觉者、开拓者，每位杰出人物都是一部让我们读解不尽、获益无穷的“宝书”，他们的人生旅程和奋斗经历，是许多年轻人极感兴趣的话题。

因此，很多人都爱读名人传记。的确，人生需要阅历。

而当你披览名人传记时，你就经历着不止一个人的，而是很多人的生活阅历。

这样，在自己的生活经验之上又添加了别人的经验，从而能打破时空的局限，在未来的人生道路上如鱼得水、左右逢源。

尤其重要的是，别人的生活经历对你很可能有着极大的启示呢！

当然，由于各人所处的时代不同，社会制度不同，成功的内在因素和外部条件也不同。

在他们之中，除少数天才者外，大多是靠着勤奋取得成功的。

达尔文为写《物种起源》，付出了二十多年的艰苦劳动和思考，道尔顿连续50年，坚持每天记录天气情况，直至他心脏停止跳动之前几小时；居里夫人为了提炼元素镭，与丈夫在一间破棚里连续工作了4年，李时珍为了研究某些植物的药性，广泛地向老农、渔夫、樵夫、铃医请教，足迹遍及太和山、大别山、茅山、伏牛山等地，积累了丰富的第一手资料……也有一些成功人物，先天条件并不好，但他们克服了重重艰难险阻，最终登上了辉煌的峰顶。

爱因斯坦小时候智力平平；安徒生是一个鞋匠与洗衣妇的儿子-狄更斯出身贫寒，儿时当过童工，法拉第是铁匠的儿子，自己曾是学徒；马克-吐温生来体弱，开普勒终生被病魔缠身，范仲淹自幼失怙，杜甫终生贫苦，契诃夫一生不幸。

然而，他们最终成为事业上的“大家”，这正好印证了孟子的话：“天将降大任于斯人也，必先苦其心志，劳其筋骨，饿其体肤，空乏其身，行拂乱其所为。

所以动心忍性，增益其所不能。

”事实上，无数成功人士也曾和我们一样默默无闻，但真正使他们走向成功的是远大的志向、不懈的努力、坚毅的品性、过人的胆略与执著的勇气，这使他们熬过了人生的严冬，迎来了生命的春天。

本丛书既是高级科普作品，又是人才学研究的力作。

丛书主编缪进鸿先生十余载研究比较人才学，他和他的合作者以惊人的毅力和多年的辛勤，从世界范围内筛选出最优秀的政治领袖、军事统帅、思想宗师、科学英杰、发明大家、文学泰斗、艺坛巨擘、名家名流一百六十余名，把他们的成长经历，写成一个个“小传”。

本丛书选取成才的各重要因素作为不同阅读主题。

在写作过程中，作者既要重点显示与每本书的阅读主题有关的因素，又要给人以“饱满”的人物形象，这就很容易把人物的“小传”写成一篇篇枯燥乏味的故事梗概。

但我们眼前这套书所涉及的人物，既有一般性的介绍，也截取一些精彩的特写镜头，来勾画人物一生的轮廓及思想、成就。

多数人物故事情节生动、语言精练，有新思想、新观点，令人读来兴趣盎然，大都能留下完整而深刻的印象。

希望读者能从中看到每一杰出人物的成才轨迹，看到他们如何一步步走向成功，从中感受到他们百折不回的顽强奋斗精神，探求他们成才的“秘诀”，并从中获得激励和启示。

## <<勤奋是成功之母>>

### 内容概要

李辉、缪德民、卓勇、钱伟刚选编的《勤奋是成功之母》选取成才的各重要因素作为不同阅读主题。在写作过程中，作者既要重点显示与每本书的阅读主题有关的因素，又要给人以“饱满”的人物形象，这就很容易把人物的“小传”写成一篇篇枯燥乏味的故事梗概。但我们眼前这本《勤奋是成功之母》所涉及的人物，既有一般性的介绍，也截取一些精彩的特写镜头，来勾画人物一生的轮廓及思想、成就。多数人物故事情节生动、语言精练，有新思想、新观点，令人读来兴趣盎然，大都能留下完整而深刻的印象。

<<勤奋是成功之母>>

作者简介

浙江教育学院教授

## <<勤奋是成功之母>>

### 书籍目录

导读  
希尔伯特  
勤奋少年的成长  
初露锋芒  
展望新世纪  
众望所归  
维纳  
神童的成长  
走向通才  
从青年科学家到现代大师  
控制论  
天才与成功  
玻意耳  
诚实而勤奋的少年  
向权威挑战  
勇敢的探索者  
近代化学奠基人  
薛定谔  
天才的成长  
锋芒初露  
石破天惊  
成功与荣誉  
奥本海默  
少年天才  
“曼哈顿工程”  
“原子弹之父”  
晚景凄凉  
普里斯特利  
好学的神父  
初涉科学  
气体研究大师  
氧气的发现  
历史的遗憾  
拉瓦锡  
天才初露  
大展雄才  
化学革命  
近代化学之父  
以革命的名义  
戴维-  
从学徒到科学家  
多种元素的发现  
“氧化盐酸”不是化合物  
白璧微瑕  
列文虎克

## <<勤奋是成功之母>>

一个勤奋的学徒少年  
市政厅的看门人  
开启“新世界”的大门  
第一位微生物猎人  
巴斯德  
勤奋求学  
步入化学领域  
发酵之谜  
医治蚕病，拯救家畜  
征服狂犬病  
斯蒂芬森  
一个有志气的穷困少年  
小发明家与大科学家的争执  
研制蒸汽机车  
走向世界  
综合与创造  
爱迪生  
好奇的童年  
坎坷的少年  
艰辛发明路  
留声机和电灯  
天才与汗水  
沈括  
博学善问，追根究底  
初八仕途，崭露头角  
激流勇进，变法骨干  
皇皇巨著，流芳千古  
马丁·路德  
虔诚的修士  
叛逆的开始  
新的教派  
黄宗羲  
少年英挺，姚江孝子  
起兵抗清，志在恢复  
讲学著述，名满天下  
学术泰斗，思想先导  
顾炎武  
少年勤学，“经世致用”  
参加义军，志在“复明”  
漫游天下，结交豪杰  
一代“经师”，万世“人师”  
戚继光  
勤奋学习，文武兼备  
承袭父业，崭露头角  
转战浙闽，平定倭患  
塞上长城，威震胡虏  
功业显赫，名垂青史

<<勤奋是成功之母>>

李白

“五岁诵六甲，十岁观百家”  
“五岳寻仙不辞远，一生好八名山游”  
“仰天大笑出门去，我辈岂是蓬蒿人”  
“安能摧眉折腰事权贵，使我不得开心颜”  
“清水出芙蓉，天然去雕饰”

白居易

少小欲脱颖  
能入长安住  
南北独飘零  
声名追李杜

拜伦

跛脚的安琪儿

一夜成名

“诗坛上的拿破仑”

魂系故国

大仲马

“我叫亚历山大·仲马”

戏剧界的新星

(三个火枪手)

“通俗小说之王”

马克·吐温

童年生活

谋生之路

登上文坛

“文学中的林肯”

海明威

“我什么也不怕”

从记者到作家

&lt;太阳照常升起)

“硬汉文学”与文坛硬汉

达·芬奇

佛罗伦萨时光

米兰岁月

璀璨的生命

巴赫

音乐世家

管风琴大师

音乐的奉献

革命之子

新时代画风

自由领导我们前进

浪漫主义旗手

## &lt;&lt;勤奋是成功之母&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：气体研究大师一次偶然的的机会，普里斯特利听了一堂化学课。

他发现，在这个领域怎么还有如此多的问题没有搞清楚？

如果连燃烧这一司空见惯的过程也不能解释的话，我们就是不合格的哲学家！

他首先把目标对准了空气，他想，为什么放在封闭容器中的小老鼠，几天后会死去？

容器中本来有空气，老鼠为什么不能长期活下去？

学生时代他参观啤酒厂时发现，点燃的细木条，放到啤酒上面，火焰立刻就熄灭了。

这件事长久地留在他的记忆中。

看来存在着好几种空气——一种是一切生物呼吸的纯洁的空气，而另一种空气可让生物死去。

为了弄清这些问题，普里斯特利进行了多种有趣的实验。

例如，他点燃一根蜡烛，放到预先放有小老鼠的玻璃容器中，然后盖紧容器。

他发现，蜡烛燃了一阵之后就熄灭了，而小老鼠也很快死去。

这一现象使他想到，空气可能被燃烧物所污染，因而不能供动物呼吸，也不能使蜡烛继续燃烧。

为了证明这一想法的正确与否，他设想，能否把受污染的空气加以净化，使它又成为可供呼吸的空气呢？

他为此做了一个新的实验。

他用水洗涤受污染的空气，发现水只能净化一部分被污染的空气，而另一部分未被净化的空气，还是不能供呼吸。

普里斯特利进一步想到，动物在受污染的空气中会死去，那么植物呢？

他设计了下列实验：把一盆花放在玻璃罩内，花旁放一支燃烧着的蜡烛来制取受污染的空气。

当蜡烛熄灭几小时后，植物却看不出什么变化。

等到次日早晨，发现花不仅没死，而且长出了花蕾。

由此他想到，难道植物能够净化空气？

为了验证这一想法，他点燃了一支蜡烛，并迅速放入罩内。

蜡烛果然正常燃烧着，过了一段时间才熄灭。

为了确定究竟有几种空气，普里斯特利曾多次重复自己的实验。

他认为，在啤酒发酵、蜡烛燃烧以及动物呼吸时产生的气体，就是早先人们所称的“固定空气”。

他对这种“固定空气”的性质做了深入研究。

他证明，植物可吸收“固定空气”后放出“活命空气”。

如何制取这种既能维持动物活命又能使物质更猛烈燃烧的“活命空气”呢？

他想到了硝石，因为硝石也能助燃。

试验的结果是，他发现一种无色气体，当把它放入空气后，眼看着变成了棕红色的蒸气，味道很像硝酸。

他把这种无色气体称为“硝石空气（一氧化氮）”，这种气体一旦和空气中的氧气接触，瞬间就变成了二氧化氮。

尽管试验的结果使普里斯特利发现了两种新的气体，但是，他却未能制得“活命空气”。

他毫不灰心，仍然继续试验。

他对许多化合物进行了试验，试验往往制得了某种新的气体。

这些气体当时谁也不知道，普里斯特利就给它们定名为“碱空气”（氨）、“盐酸空气”（氯化氢）

……这些研究，大大丰富了气体化学。

普里斯特利在化学和物理学方面的研究给他带来了荣誉。

1772年，他当选为法兰西科学院名誉院士。

12月份，英国最显贵的政治家之一舍尔伯恩勋爵拜访了他，建议普里斯特利到他的私人领地内担任一项高薪的工作。

鉴于普里斯特利一直生活困窘，他同意了勋爵的邀请。

同时，他继续顽强地研究气体。

<<勤奋是成功之母>>

## <<勤奋是成功之母>>

### 编辑推荐

《勤奋是成功之母》编辑推荐：青少年时代往往是梦想的时代，他们可能多次想象着自己的未来：成为科学家还是文学家？政治家还是艺术家？或许可以当个医生？当然，做个发明家也很好。李辉、缪德民、卓勇、钱伟刚编写的《勤奋是成功之母》是“中外杰出人物主题阅读丛书”之一，收录了众多名人如何成名的小故事。

<<勤奋是成功之母>>

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>