

书成就梦想

Reading realizes your dreams

蔡兴文 著



不读书的人，不配称真正完美的人……

古今成就梦想

中外名家读书的故事

蔡兴文 著



金城出版社
GOLD WALL PRESS

图书在版编目 (CIP) 数据

书成就梦想：中外名家读书的故事 / 蔡兴文著。-- 北京：
金城出版社，2015. 2

ISBN 978-7-5155-0722-4

I . ①书… II . ①蔡… III . ①读书方法—青少年读物
IV . ①G792-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 022847 号

书成就梦想

著 者 蔡兴文

责任编辑 王秋月

开 本 710 毫米 × 1000 毫米 1/16

印 张 17.5

字 数 119 千字

版 次 2015 年 5 月第 1 版 2015 年 5 月第 1 次印刷

印 刷 三河市鑫利来印装有限公司

书 号 ISBN 978-7-5155-0722-4

定 价 36.00 元

出版发行 金城出版社 北京市朝阳区利泽东二路 3 号 邮编：100102

发 行 部 (010) 84254364

编 辑 部 (010) 64210080

总 编 室 (010) 64228516

网 址 <http://www.jccb.com.cn>

电子邮箱 jinchengchuban@163.com

法律顾问 陈鹰律师事务所 (010) 64970501

前　　言

书是举世之宝。有人说：“没有书的家庭，谈不上是高雅、完美的家庭；不读书的人，不配称真正、完美之人。”细细品味，此话不无道理。难怪世界上许许多多名家、学者狂热地去赞美书，不只是它散发出高雅之书香，更重要的是它蕴含着无穷的力量，可以战胜一切，能改变人生，能达到一个人所期望的任何一个目标。

当然，书是知识，是财富，是宝藏，但如果您不去阅读它，对您而言，它不过是一堆废纸而已；图书馆好比一座“金矿”，如果您不去光顾它，不去开拓它，那您就将在“金矿”面前一无所有。

人是需要用知识充实自己、武装自己的。与书相伴，成就伟大。马克思、列宁、毛泽东、鲁迅、爱迪生等等，都是如此。

只有深刻认识到图书价值的人才会体味到书中具有无穷而又巨大的力量。书能使您成就梦想。

列宁的夫人克鲁普斯卡娅说得好：“书对列宁的一生都起着巨大的作用。是书对他所从事的艰巨的工作给以帮助，是书给他以知识，使他成为博学多识的人。如果没有书，那他就不能成为我们大家知道的那个列宁了。”

许多名家、伟人原来也都是普通人。本书中所谈及的名家、学者，不但是普通人，有的甚至是“低能儿”“先天不足”，后来成为与众不同的人物，完全在于他们所付出的勤奋、艰辛和血汗与普通人不同。朋友，如果您也能像他们那样，把书当作您前进路上的铺路石，坚持不懈地一阶一阶地铺着，也许有一天，您也能成为他们那样的人呢！

深信书具有巨大的力量吧！

列宁在同卢那察尔斯基的一次谈话中说道：“我认为图书馆具有重大的意义，您应当亲自过问这项工作。……图书是巨大的力量。”

当您捧起这本书的时候，它会引导您去开启这道智慧之门。本书汇聚名家之读书经验，它能助您奔赴书海少走弯路；本书是在探索成功者之奥秘，它能助您走上成才之路；同时，这本书也汇集了众多名家所留下的爱书名言佳句，皆可作为您励志的座右铭，它能助您踏着他们的足迹，勇往直前朝着自己理想的目标冲击，相信，笑到最后的一定是您自己。

朋友，为了您，为了您的孩子，为了你们都能成为国家有用的人才，爱书吧！

目录

CONTENTS

前言	1
一、先天不足，后天发奋，勤学苦读成才的榜样	
从“低能儿”成为“世界发明大王”的人——爱迪生	002
伟大的成就给人们的启示——爱因斯坦	008
有史以来最伟大的科学家——牛顿	012
一个“白痴孩子”如何成为博士——小卡尔·威特	016
二、勤奋自学是攀登事业高峰的阶梯	
全靠自学成才的科学家——法拉第	022
书是人类进步的阶梯——高尔基	027
自学成才的数学家——华罗庚	031
自幼贫困靠自学成才的总统——林肯	035
三、不畏劳苦攀登科学高峰之伟人	
最喜欢做的事是啃书本——马克思	040
一部真正的百科全书——恩格斯	052
四、一生最大的爱好是读书	
最大的爱好是读书——毛泽东	058

伟大的革命先行者——孙中山	062
一生以书为伴——拿破仑	066
五、书就是知识，就是力量，就是武器	
书是不可战胜的武器——麦克利什	070
人类智慧的结晶，皆存于书中——培根	073
书是巨大的力量——列宁	076
六、爱书如命之楷模	
酷爱书籍，甚于一切身外之物——鲁迅	083
一个爱书如命的人——季羡林	087
七、靠从学习中所得到的一切来造就自己	
从学习中所得到的一切来造就自己——歌德	091
理想的书籍是智慧的钥匙——列夫·托尔斯泰	094
八、执着追求加上努力发奋是一条走向成功之路	
想成为一个有成就的人吗？请你阅读——莎士比亚	098
我要用笔完成他用剑未完成的事业——巴尔扎克	101
我能成为歌德那样伟大的诗人吗——海涅	105
“天道酬勤”借以自勉的大师——齐白石	108
有着可观的激发天才的力量——柯南道尔	111
九、酷爱书籍的学界名家、教育家	
几乎没有一日不读书——蔡元培	115
我无限相信书籍的教育力量——苏霍姆林斯基	118
十、投资知识得益最多	
倾囊求知，无人能夺——富兰克林	124
年轻的朋友，先把钱投资于有益的书籍吧——福特	129

十一、不虚度光阴，珍惜时间读书之伟人

完成工作的方法是爱惜每一分钟——达尔文	133
尽管很忙，但我每天要读书——斯大林	137

十二、利用图书馆成就伟业之名家

在图书馆里念“大学”的人——齐奥尔科夫斯基	141
从一个梦想出发去摘取“皇冠上的明珠”的人——陈景润 ...	145
我所取得的成就与从图书馆里获得的知识是 分不开的——道尔顿	149
对我来说，不学习毋宁死——罗蒙诺索夫	152

十三、身残志坚，靠毅力和知识锻冶出的真正的人

光阴给我们经验，读书给我们知识——奥斯特洛夫斯基	158
假如给我三天光明——海伦·凯勒	161
书给了我力量——张海迪	165

十四、名家与藏书

文人的书，就如武士的剑，时刻不能舍弃——鲁 迅	170
把书当作友人的书痴——叶灵凤	174
藏书像是我的朋友——季羡林	177

十五、名家论读书

我的读书经验——郭沫若	180
开卷有益与读书——叶圣陶	183
多读书，读好书——冰 心	186
我怎样读书——老 舍	189
被迫成为藏书家——唐 疊	192

十六、中国古代名家勤学故事

学而时习之，不亦说乎——孔 子	196
-----------------------	-----

求则得之，舍则失之——孟子	199
读书之事安敢废之——墨子	201
不积跬步，无以至千里——荀子	203
私淑古今贤者——司马迁	206
为世用者，百篇无害——王充	209
业精于勤，荒于嬉——韩愈	211
日力不足，继之以夜——司马光	213
故书不厌百回读——苏轼	215
君子之为学，以明道也——顾炎武	218
 十七、外国古代名家治学故事	
只顾眼前怎么能成为高瞻远瞩的智者呢——泰勒斯	221
我像一只猎犬一样追寻真理的足迹——苏格拉底	223
读书不在于多，而在于读了有用——亚里斯提卜	225
良好的开端，是成功的一半——柏拉图	227
为了真理宁愿得罪老师——亚里士多德	229
只要遗产，没有知识，没有事业又有 什么用呢？——马其顿王亚历山大	231
我已献身给真理了——希帕蒂亚	233
人应该追求知识和美德——但丁	235
智慧是经验的女儿——达·芬奇	237
追求科学需要特殊的勇敢——伽利略	240
 附录一：世界各国名家爱书名言集萃	243
附录二：爱书诗句	265
后记	269

一、先天不足，后天发奋， 勤学苦读成才的榜样

篇首语

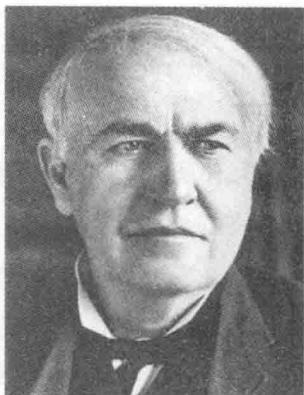
也许您认为伟大的科学家，如爱迪生、牛顿、爱因斯坦等，一定天资聪颖，是个神童，是个天才，其实，您想错了。爱迪生在小时候，门门都功课不好，考试成绩全班倒数第一，被老师认为是个“低能儿”；爱因斯坦呢？上学后，老师对他的评语是“智力迟钝”，认为他是个“头脑笨拙”的学生；牛顿在中学时，也被老师称为“笨学生”。那么，为什么最终他们都成了闻名世界的、成就卓著的大科学家呢？许多人自然都想知道其中的奥秘。

亲爱的读者，特别是青少年朋友们，请你读一读本篇的内容吧！你一定会从中领悟到一些真谛，得到一些启迪！

从“低能儿”成为“世界发明大王”的人——

爱迪生

(1847—1931)



爱迪生：美国发明家，苏联科学院国外名誉院士。其研究面向实际，涉及面极广，有一千多种发明。他改进了电报、电话和白炽灯，发明了留声机，建造了世界上第一个公用电站等等。被称为“世界上最伟大的发明家”。

朋友，当你提及爱迪生的时候，千万不要忘记：他并非生下来就是天才，甚至被认为是个“低能儿”。后来他之所以成为世界上最伟大的发明家，完全是靠他异常勤奋、刻苦自学，并在发明的道路上不怕失败、不屈不挠，竭尽才智换取的。

从“低能儿”成为“世界发明大王”的人

爱迪生是个举世闻名的伟大发明家，一生有 1000 多项发明，对人类贡献极大，令人有超凡入圣之感。

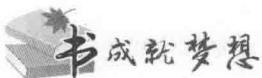
托马斯·阿尔瓦·爱迪生 1847 年 2 月 11 日出生于美国俄亥俄州的米兰镇。他 8 岁上学，刚入学念书时，由于爱玩、淘气、爱闹，门门功课不好，考试成绩全班倒数第一。因此他上了三个月的小学就被学校开除了。当时一位老师对爱迪生的妈妈说：“你的儿子是个只会淘气的孩子，实在是个低能儿，我料定他是不会有什么出息了。”爱迪生的妈妈痛心地哭了，爱迪生得知老师说他是低能儿，又被开除了，也难过地哭了。

爱迪生的妈妈是位好妈妈。对爱迪生既没打也没骂，而是安慰他说：“不要哭，孩子，我来教你。你要下决心，长志气，一定要做一个世界上第一流的人。”

爱迪生默默点着头，暗暗地发誓要刻苦学习，一定要洗掉这一羞辱。妈妈给他讲《罗马帝国衰亡史》《鲁宾逊漂流记》《悲惨世界》等名著，他十分用心地听。在他 11 岁那年，妈妈



青年时期的爱迪生



就让他去读《科学百科全书》和科学家牛顿的一些著作；接着他又读了电学家富兰克林和法拉第的著作，从而产生了对电学知识的兴趣，为他以后的发明打下了良好的基础。

爱迪生的家境十分贫寒，在他十一二岁的时候，不得不到火车站去卖报、卖点心挣钱谋生。当时途经底特律车站的火车要在底特律车站停上几个小时，爱迪生便利用这个机会到市里最大的底特律图书馆去看书，无论刮风下雨，从不间断。

有一天，当爱迪生正在专心致志地读书时，有位先生走过来问他：“你读了多少书了？”

爱迪生回答说：“我已读了十五尺高的书了。”

那位先生一听，便哈哈大笑起来，说道：“你是不是漫无目的地乱读呢？”

爱迪生说：“不！我是按照书架上图书的次序读的，我想把图书馆里所有的书一本接一本地都读完！”

那位先生思索了一下，一本正经地对爱迪生说：“你要把图书馆里所有的书都读完，精神实在可嘉！不过，没有目的地学习，是不会收到良好效果的，你应选定一个目标，然后再去选书读。”

爱迪生听到这一番话后，觉得很有道理。是啊，不能见什么就读什么，要有选择地去读。排除那些不该浪费时间而去读的书，才能收到更好的效果。此后，爱迪生每当搞什么发明或研究什么问题，他会围绕着那个主题去图书馆找资料阅读、研究，这一读书方法，极大地推动了他的发明速度。

爱迪生不停地读书，一边读一边做起化学实验。起初在自家的地窖里做实验研究，后来，竟把实验室搬到火车上。当他把每天的报纸、点心一卖完，便会立刻钻进行李车厢去做实验。

天有不测风云。就在此时，一场大祸降临了。一次，他乘坐的那列火车刚开出休伦港，由于路轨不平，车身震动得十分厉害，把车上实验室里一个装磷的玻璃瓶震倒了，摔到了地上。顿时，车厢里着起火来，一下子

把实验室烧了个精光。乘警赶来，怒气冲冲地给了爱迪生几个耳光。爱迪生被打倒在地，只觉得“嗡”的一下便昏了过去。醒来后，由于右耳膜被震破，致使他的右耳失聪了。爱迪生多年的心血，也随之付诸东流。

对于一个懦弱者，遇到这样的大灾难和挫折，很可能就会半途而废了，然而爱迪生是一个强者，灾难和挫折并未使他灰心丧气，他下定决心要把实验搞下去。爱迪生的母亲在关键时刻又一次帮助了他，为他开辟了一个新的实验室，地址就设在自家的阁楼顶上，这样万一发生意外，也不至于损害太大。

爱迪生得到母亲的支持，搞实验的劲头就更大了，研究电学常常达到废寝忘食的地步。为了获取更多的知识，他有一点钱就去买书。

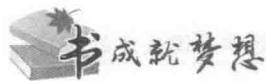
有一次，爱迪生在旧书店里选了几十本书，他扛着一包书低着头往家走。夜间巡逻的警察看见他，以为他是贼，便大声喊道：“站住！”爱迪生因失聪没有听见，仍匆匆忙忙往前走，警察鸣枪，子弹的呼啸声惊动了他，这才站住。经过盘问，才知他听不见，他们打开包一看，发现里面全是书。

正由于爱迪生具有坚强的意志和勇往直前的精神，又积累了大量知识，才迎来了事业上的一个大的转折，他的实验也进展顺利，不久发报机试验成功。

此后，他全身心地扑到发明上，新的发明一个接一个地问世，尤其是电灯是他最著名的一项发明，爱迪生给人类带来了光明，这也是他对人类做出的最辉煌的贡献。



实验室中的爱迪生



从失败中找到成功

爱迪生一生勤奋好学，努力去攀登科学高峰。终于有了 1000 多项发明，被人们称为“发明大王”。但他在发明的过程中曾遭遇过许多次失败，尤其是在他研制白炽灯泡时，竟失败了 1200 次。于是有一位熟人戏弄他说：“先生，您已经失败了 1200 次了，您还要做下去，那不是徒劳吗，何苦呢？”

爱迪生淡淡一笑回答说：“您错了，先生，我的成就是发现了 1200 种材料不适合做灯丝。”

怕失败，永远得不到成功，成功的奥秘就是在失败中获取。爱迪生后来终于找到了做灯丝的材料，为人类带来了光明。

成功的秘诀

一次，许多记者簇拥在爱迪生身边，问他：“请问爱迪生先生，您获得成功的主要秘诀是什么？”

爱迪生微微一笑，然后沉着地回答：“很简单，无论何时，不管怎样，我也不允许自己有一点点灰心丧气。”

于是，记者们都默默地点头称是。

是啊，任何成功都浸透着艰苦不懈的努力和费尽心血的付出，在去往成功的路上，不允许有一点点畏缩不前的杂念，这就是爱迪生给我们留下的珍贵启示。

有一次，他的一位朋友当面称他是天才，爱迪生笑了笑说：“天才，不过是百分之一的灵感加上百分之九十九的汗水。”

爱迪生的这句名言，也确实是他本人的写照。

1931 年 10 月 18 日爱迪生去世，终年 84 岁。爱迪生是技术史上著名的奇才，拥有超过 2000 项发明专利，他发明的留声机、电灯、电力系统和有声电影，丰富和改善了人类的文明生活。

爱迪生名言

天才，不过是百分之一的灵感加上百分之九十九的汗水。

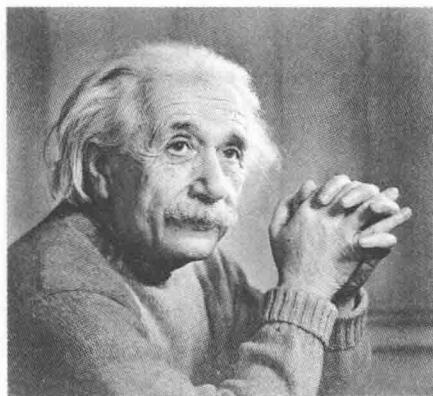
好书是作者留给人类的礼物。

书籍是天才留给人类的遗产，世代相传，更是给予那些尚未出世的人的礼物。

伟大的成就给人们的启示——

爱因斯坦

(1879—1955)



爱因斯坦：理论物理学家。生于德国，1893年移居瑞士，1933年侨居美国。创立狭义相对论，提出光子假说和光电效应定律（爱因斯坦定律）。1921年荣获诺贝尔奖。

1979年，爱因斯坦诞辰一百周年时，许多国家的科学界都举行庆祝活动，称他为“伟大的科学大师”。伟大的革命导师列宁也称他为“自然科学的大革新家”。