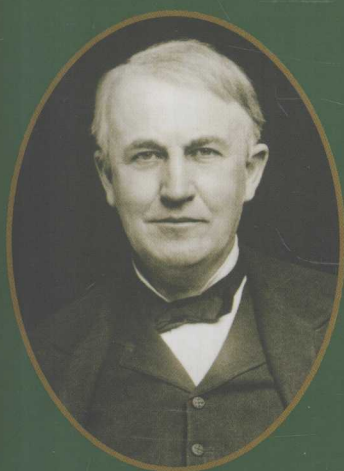


最新插图本

中外名人传记

ZHONG WAI MING REN ZHUAN JI

谢南斗 主编



爱迪生



比尔·盖茨

23

CMS
PUBLISHING & MEDIA

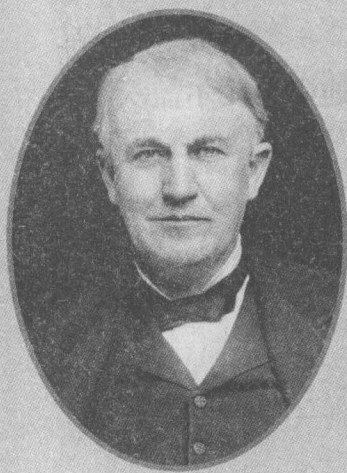
湖南人民出版社

最新插图本

中外名人传记

ZHONG WAI MING REN ZHUAN JI

谢南斗 主编



爱迪生



比尔·盖茨



* 0652523 *

CBS

湖南人民出版社

本作品中文简体版权由湖南人民出版社所有。

未经许可，不得翻印。

图书在版编目（CIP）数据

最新插图本中外名人传记. 爱迪生、比尔盖茨卷 / 谢南斗主编. —长沙：
湖南人民出版社，2012.2

ISBN 978-7-5438-8184-6

I. ①最… II. ①谢… III. ①爱迪生, T. A. (1847~1931) —传记 ②盖茨,
B. —传记 IV. ①K811

中国版本图书馆CIP数据核字（2012）第023869号

最新插图本中外名人传记——爱迪生、比尔盖茨卷

编 著 者 谢南斗
责任编辑 骆荣顺
装帧设计 陈 宇

出版发行 湖南人民出版社 [http://www.hnppp.com]
地 址 长沙市营盘东路3号
邮 编 410005
经 销 湖南省新华书店

印 刷 湖南天闻新华印务邵阳公司
版 次 2012年2月第1版
2012年2月第1次印刷
开 本 710×1000 1/16
印 张 13
字 数 170千字
书 号 ISBN 978-7-5438-8184-6
定 价 22.50元

营销电话：0731-82226732 （如发现印装质量问题请与出版社调换）



Contents

『目录』

爱迪生

出生	(3)
孵小鸡	(4)
麻烦	(5)
做生意	(7)
失学	(9)
苦读	(10)
去火车上卖东西	(12)
报童	(13)
当发报员	(17)
发明投票记录机	(20)
印刷机面世	(21)
老板爱迪生	(24)
母亲逝世	(25)
结婚	(26)
电报机的发明和改进	(27)
与贝尔的竞争	(29)
留声机的发明	(33)
电灯的发明	(36)
改进发电机	(43)
电车的发明	(52)
爱妻的离去	(54)

再婚	(56)
捍卫专利权益	(58)
采矿	(60)
进入水泥业	(63)
蓄电池的发明	(64)
研究直升机	(66)
电流之战	(67)
电影的诞生	(70)
大战中的爱迪生	(75)
生产石炭酸	(76)
深厚的友谊	(81)
发明家的荣誉	(83)
工人爱迪生	(85)
爱才的爱迪生	(87)
耳聋带来的影响	(89)
奇特的睡眠和饮食习惯	(91)
与米娜的幸福生活	(93)
不懈奋斗的晚年	(95)

比尔·盖茨

神童天性	(101)
初涉电脑	(104)
抛弃哈佛	(108)
制作软件	(110)
微软出世	(114)
打击盗版	(116)
招兵买马	(117)
打回老家	(120)
人才	(122)
结盟 IBM	(126)



工资风潮	(129)
学做拿破仑	(131)
“达尔文式”	(134)
《时代》风云人物	(136)
普及 DOS	(138)
乔布斯其人其事	(141)
WORD 出世	(144)
视窗横扫天下	(146)
攻占欧洲	(150)
法国商战	(152)
网络大拼搏	(153)
实现“美国梦”	(155)
没有硝烟的战争	(157)
开发新产品	(159)
信息海洋探险者	(162)
在“信息高速公路”上奔跑	(165)
视窗 95	(167)
遭遇抵制	(169)
挑战安德森	(172)
扩大领地	(173)
挑战游戏霸主	(175)
儿女情	(177)
温柔女郎	(179)
又来才女	(180)
母子情深	(182)
亮相中国	(184)
世纪大审判	(188)
对簿公堂	(192)
德国女孩	(194)

愛
迪
生





出生

1847年2月11日,托马斯·阿尔瓦·爱迪生诞生在美国中西部的俄亥俄州的米兰小镇,他家丰衣足食,不愁吃穿。

爱迪生的祖先是荷兰人,在1728年移居到了美洲。

在美国独立战争时,爱迪生的祖父约翰·爱迪生支持英军。美国打赢了,约翰不得不带着全家,连夜逃到了加拿大的新斯科舍。

在新斯科舍,约翰一家重新开始了安定的生活。

小爱迪生的父亲名叫塞缪尔·爱迪生,在伊利湖畔的准恩那城开了一个旅馆,收入挺不错,日子也过得稳稳当当,这在当地来说,就叫比上不足,比下有余。

塞缪尔爱上了一个叫南希的苏格兰裔的加拿大女教师,1828年,他俩结婚了。

不久,塞缪尔带着夫人迁回了美国俄亥俄州的米兰。

爱迪生是家中最小的孩子,排行第七。按照当时取名的风俗,爱迪生取名为托马斯,这是他祖先的名字,而阿尔瓦是与塞缪尔交情很深的一个叫阿尔瓦·布雷德利船长的名,这也是托马斯·阿尔瓦·爱迪生这个名字的来历。

爱迪生小时候,人们都喜欢叫他阿尔瓦。

阿尔瓦在米兰这个繁华淳朴的小镇上住了7年。

曾经有人传说,爱迪生刚生下来时只知道笑,几乎没有哭过,看起来很聪明的灰色眼睛里透着光彩,很得父母亲和邻居们喜爱。惟一美中不足的是,他身体很虚弱,有点儿弱不禁风。



爱迪生



孵小鸡

虽然年纪很小,但阿尔瓦经常对身边事物表示出极强的好奇心。而且,凡事都寻根究底,寻找理由。

有一次,阿尔瓦看见一只母鸡在窝里孵出了许多小鸡,感到很奇怪。

阿尔瓦自言自语地说:“母鸡能孵出小鸡,那我也能孵出许多小鸡。”

就这样,阿尔瓦模仿母鸡的样子坐在窝里,直到吃饭的时候也不见踪影。父母亲都急得团团转。

后来,父母终于在场院旁的草棚里看到这个令人啼笑皆非的场景。

父亲告诉阿尔瓦说:“人是不会孵小鸡的。”

阿尔瓦迷惑不解,明亮的眼睛眨巴眨巴,似乎在问:“人为什么不能孵出小鸡?”

经过这一次磨难以后,阿尔瓦悟出了不少道理。他想,母鸡能够孵出小鸡,那是因为母鸡身上长着厚厚的羽毛呵!羽毛可以保温,这也许就是母鸡能成功的理由吧。而他自己的身体却光溜溜的,没长羽毛,因此也就孵不出小鸡来。可是,爸爸妈妈为什么不能让自己长出丰厚的羽毛呢,他百思不得其解。





麻烦

阿尔瓦对所有新鲜的事物都很感兴趣,喜欢问东问西,而且认定了这个问题就会一直思索下去。

在他3岁的时候,那模样就像一个大人一样,一边考虑问题一边还用手指梳理头发。但是,他的头发又稀又少,总是竖起来,很不好看。

虽然凡事追根究底是一个好习惯,但是这也给阿尔瓦带来了很大危险,有好几次都差点为了探索事物奥秘而送命,幸亏被人及时救起。

有一次,阿尔瓦整个脑袋扎进麦囤里差点窒息。

还有一次,阿尔瓦掉进水里,像落汤鸡一样被人提了上来。

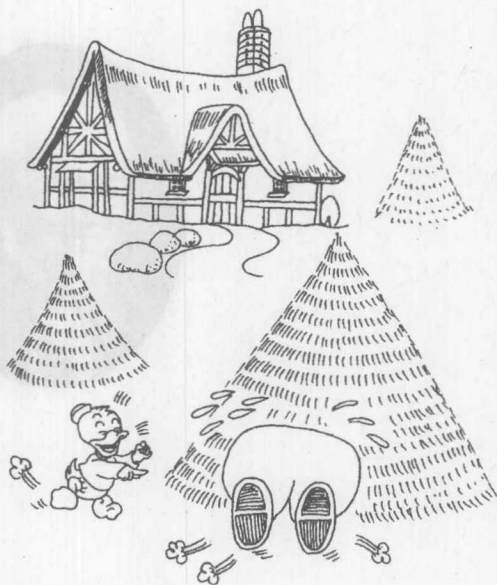
最惨的一次是阿尔瓦捅了树上的一个马蜂窝,结果里面的马蜂全都飞了出来。他还没有弄清楚是怎么回事,就已经被蜇得全身都青红紫绿了,直到一个星期后疼痛才消。

年幼的阿尔瓦喜欢到温切斯特的一座小碾坊里去玩耍。

一天,阿尔瓦看见温切斯特正在用一种气球作飞行装置实验,气球很快就飞到空中去了。

阿尔瓦好奇得不得了,回到家后,他想,人的肚子里如果能充满空气,也应该能够飞到天上去。

于是,他弄了一些化学药品让父亲的佣工迈克尔·奥茨吞下去,静静地等他飞到天上去。但是,迈克尔·奥茨不但没有飞到



爱迪生



天上去,反而弄得生了一场大病,昏睡了好几天。

这件事很快被镇上的邻居知道了,他们对阿尔瓦的行为感到非常恐怖,告诫自己的孩子不准和他玩耍,以免受到任何损伤。阿尔瓦的父亲也非常生气,用鞭子狠狠地抽了他一顿。

阿尔瓦很快又忘记了鞭子的疼痛,每每遇到新奇事物,就要继续刨根究底。探索事物的奥秘似乎成了他不可改变的性格了,这可就叫“江山易改,本性难移”。

阿尔瓦6岁的时候就开始下地劳动,他在田野里经常望着美丽的自然景物发呆,而且一坐就是一整天,像个大傻瓜似的。他总在想为什么麦子可以慢慢长大,苹果树是怎样开花的,但是都无从得知答案,因而他烦恼得要命。事实上,无数个“为什么”似乎已经把他小小的脑袋都胀大了。

有一天,阿尔瓦点燃了父亲的仓库,想看到会出现什么状况,结果火越烧越大,把整个仓库都烧掉了。父亲生气极了,觉得这个孩子是不是神经系统出了毛病,又把他狠狠地打了一顿。





做生意

1854年,在阿尔瓦7岁的时候,伊利湖南岸开通了铁路专线,使得米兰公路商运的生意惨淡,无法再经营下去。

塞缪尔的屋瓦生意受到了很严重的打击,家庭的生活境况急剧下降,日渐清苦。他们决定另谋发展,于是乘火车到达底特律,在密歇根州休伦北郊的格拉蒂奥特堡定居下来。

不久,阿尔瓦患上了猩红热,不能再上学。

阿尔瓦的父亲塞缪尔在休伦新买的房子地理环境很优越,能看到从休伦湖流出的圣克莱尔河。

河水清澈见底,一年四季都显得十分优雅而秀丽。

塞缪尔在房子周围开辟果树园,种植小麦和蔬菜。到了收获的季节,他便拿着产品到市场上去卖,基本上解决了一家三口的日常开支。

塞缪尔在家里的高地上修建了一座非常雄伟的塔,供人们来旅游和参观,门票是两角五分。

从塔上远眺,蔚蓝色的休伦湖在尽头与蓝天连接在一起,在夕阳西下的时候,灿烂的阳光洒在水面上,辉映着微风荡起的层层波纹,金光闪闪的,真是美丽极了,令人心旷神怡。

这儿吸引了大量的游客。

父亲的工作太繁重了,母亲又要照料整个家庭,阿尔瓦就成了这座塔的管理人员,负责向游客收费。

开始时来参观的人特别多,阿尔瓦忙得不可开交,但是渐渐的游客越来越少了,他的休闲时间也越来越多了。

阿尔瓦向父亲建议降低门票价格,但这一招似乎收效甚微,还是没有多少游客。

于是阿尔瓦心生一计,在塔顶上安装了一架望远镜,希望会有所起色,吸



爱迪生



引更多的游客来浏览湖光山色,结果还是未能挽救惨淡的局面。

阿尔瓦渐渐对做生意产生了浓厚的兴趣。卖门票的生意不好做了,他想做其他的生意。有一天,他对父亲说:“我想去镇上卖菜。”

父母亲被阿尔瓦这种大胆的想法吓了一跳,因为当时在镇上还没有任何一户人家的小孩主动去做生意。他们无论阿尔瓦怎么恳求,都不同意。

过了一段时间,阿尔瓦再次向父母提出要到街上卖菜,而且保证能够吃苦,中途也决不会退缩。

阿尔瓦的性格非常倔强,一旦下定了决心就会坚决实施,即使九头牛也拉不回来。

看着阿尔瓦那双坚定的眼睛,父母亲最后迫不得已同意了,因为他们实在不忍心扼杀阿尔瓦的兴趣。

于是,不管刮风下雨,还是天气晴朗,阿尔瓦都在自己家的菜园里把胡萝卜、卷心菜、马铃薯采摘好,洗干净,然后挑到镇上去卖。

因为阿尔瓦卖的菜新鲜可人,而且价格便宜,所以生意做得很红火,一年之内便赚了几百块钱。父母很高兴,逢人便夸奖这个孩子说:“真了不起,年纪小小就能养家糊口。”





失学

阿尔瓦的身体不好,耳朵也出了毛病,直到8岁的时候,才重新开始上学。

这是一所只有一间教室的学校,校长和老师都是一个人。这人特别古板,恪守陈规,而且喜欢体罚学生,讲的课也像和尚念经一样,照本宣科,激不起学生的任何兴趣。

阿尔瓦在课堂上从来没有安静过片刻,他的行为惹恼了校长,经常被罚站或者抽鞭子。但是阿尔瓦丝毫没有被校长所吓倒,依旧我行我素。校长气急败坏,甚至公开咒骂阿尔瓦是“疯子”、“低能儿”,甚至把他那长着几根白毛的秃脑瓜子能想出来的所有的骂人的话全都倾倒出来了。

有一次,在上枯燥的数学课的时候,老师在黑板上教二加二等于四。阿尔瓦站起来问老师:“为什么二加二等于四而不是等于其他的数呢?”

这个问题一下子就把老师问住了,他哑口无言。

老师更恨阿尔瓦了。事实上,小爱迪生询问的这个问题极为高深,“二加二等于四”根本就没有办法采用任何公式或者定理加以证明,而无法证明的东西就不可能是真理而只能是常理了。

阿尔瓦在学校还没到三个月,校长就把南希叫到办公室,诉说阿尔瓦是如何愚蠢、低能,竟然问他“为什么二加二等于四”这样的问题。他认为阿尔瓦智商很低,不适合在学校接受教育。

南希听了校长的话很伤心,不得不将阿尔瓦带回家。但是,她始终不相信自己的孩子是低能儿,因为平时在家的时候,他处处表现得非常优秀。南希是个女教师,为了平息自己心中的闷气,让别人相信阿尔瓦是个不错的孩子,她开始亲自教育阿尔瓦,要让他成为一个世界级的伟大人物。



爱迪生



苦 读

南希同儿子回到家后,便当起了儿子的家庭教师,亲自教他知识和学习方法。从此,阿尔瓦便在母亲的指导下,刻苦用功,饱读诗书。

爱迪生迷上了书籍,因为书籍在他眼前打开了一扇神奇瑰丽的知识窗口,并给他带来无穷的乐趣。无论是在冬天还是在夏天,当别的孩子在玩的时候,阿尔瓦躲在角落里,一个人沉浸在读书的乐趣当中。虽然玩的时间少了,但他却为以后的成功打下了坚实的基础。

不管多难的书,只要阿尔瓦愿意看并且看得懂,南希都会鼓励他阅读,并且教给他写读书笔记的方法。

南希的教育使得阿尔瓦的学习兴趣越来越浓厚,所看的书也越来越多。

爱迪生读《鲁滨逊漂流记》、《悲惨世界》等等世界一流的名著,他的文字能力有了飞快的进步。

冬天,南希在暖烘烘的火炉旁边教给阿尔瓦地理和英文知识,她讲得非常生动细致,民情风俗、历史典故,一个接一个,弄得阿尔瓦如醉如痴。阿尔瓦沉浸在奇妙的知识世界之中,他求学之心激荡不已。

日复一日,年复一年,爱迪生在童年时代读遍了群书。

8岁时,阿尔瓦就读完了英国文学大师莎士比亚、狄更斯等人的著作。

9岁时,阿尔瓦开始读帕克写的《自然与哲学》一书。

《自然与哲学》是阿尔瓦第一次接触到的科学专门书籍,因此看得格外认真仔细,直到母亲三次催促他去吃饭时,他才依依不舍地放下书本。可是,他刚吃完两口就把碗一丢,又捧起了这本科学著作。

塞缪尔和南希看在眼里,又喜又忧,喜的是他们的儿子很能追求上进,忧的是担心他的身体会垮下去。但无可奈何,谁也无法阻止阿尔瓦对书籍的痴迷。

10岁的时候,阿尔瓦对化学知识产生了浓厚的兴趣,他在自己家中的地

窖里按照帕克说明的方法做实验,从店铺里拿回许多空瓶子,常常在瓶子里装上一些莫名其妙的化学物品,险些发生爆炸。

在妈妈的教育下,阿尔瓦边进行实验边读完了吉朋的《罗马帝国衰亡史》、休谟的《英国史》、席尔的《世界史》以及托马斯·潘恩的著作,甚至连牛顿的《自然哲学的数学原理》一书也吃力地看完了。

潘恩的著作给了阿尔瓦很大的启发,特别是对于政治和神学的论述,使他受益终身。

相比之下,阿尔瓦非常讨厌数学,甚至狂妄地说:“假如牛顿不知道如此之多的数学理论的话,可能会更加成功。”



爱迪生