

<<爱迪生传>>

图书基本信息

书名：<<爱迪生传>>

13位ISBN编号：9787508713953

10位ISBN编号：7508713958

出版时间：2006-9

出版时间：中国社会出版社

作者：李彦强

页数：166

字数：134000

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>

<<爱迪生传>>

前言

“科学界的拿破仑” 当夜幕降临、黑暗到来的时候，你首先想到的是什么呢？
光明——这也许是惟一的答案。

你会打开自家的电灯，让光明来陪伴你的左右。

然而，当我们尽情享受电灯带来的种种便利时，你是否会想起、感谢过赋予它生命的发明者，那个曾被老师称作“低能儿”、却被大家尊称为“发明天才”的爱迪生呢？

今天，我们很难想象，如果生活中没有电会是怎样一种情景——无法开灯照明，无法听音乐，无法看电影……一句话：没有电，身处现代的我们无法维系正常的生活，甚至寸步难行！

我们应该庆幸我们生活在有电的时代，我们应该感谢伟大的发明家爱迪生。

一位传记作家曾这样说过：“越是伟大的思想家，时代的特征在他的传记中就表现得越明显，他的传记就越是自然而然地变成为历史。

”我们知道，“18世纪是理性时代，19世纪是科学时代，20世纪是科学在人类物质的、智力的、感情的和美学的生活的所有方面进行彻底变革性的干预的时代。

”爱迪生生活的时代造就了这个伟大的人，而这个伟大的人也改变了那个时代。

爱迪生除了在留声机、电灯、电话、电报、电影等方面的发明和贡献以外，在矿业、建筑业、化工等许多不同的领域也有不少著名的创造和真知灼见，爱迪生一生共有约两千项创造发明，对人类的发展做出了不可磨灭的贡献。

但是，这个“发明天才”的成长并非一帆风顺，在刚上学时就被老师斥为“低能儿”而撵出校门。11岁那年，他实验了他的第一份电报。

为了赚钱购买化学药品和设备，他开始了工作。

然而，不久后，在一次事故中他不幸变成了终身聋子。

15岁时，爱迪生第一次和神秘的电的世界发生了关系，从此开始正式踏上了科学的征途。

19岁时，爱迪生获得了第一项发明专利权。

20岁时，他成立了自己的第一个公司“波普——爱迪生公司”，专门经营电气工程的科学仪器。

在他29岁时，爱迪生迎来了自己人生中最重要时刻——开创了“门罗公园时代”。

他还发明了他心爱的一个项目——留声机。

电话和电报“是扩展人类感官功能的一次革命”；留声机是改变人们生活的三大发明之一，“从发明的想象力来看，这是他极为重大的发明成就”。

32岁的时候，电来到了这个世界，从此以后世界发生了翻天覆地的改变。

到第一次世界大战前的时间里，爱迪生发明了许多和电相关的事物——供电系统、无线电、电视、电影摄影机……第一次世界大战期间，爱迪生展示了一个爱国科学家应有的热情，但他厌恶战争，他的发明全都是防御性的东西，而非攻击性武器。

大战结束后，爱迪生是惟一获得海军部“特殊勋章”的平民。

在1931年10月18日，这位为人类作过伟大贡献的科学家因病逝世，终年84岁。

爱迪生对人类的文明和进步，做出了巨大的贡献。

人们称他为“发明大王”、“打开电气时代的领袖”、“现代研究所的先驱”、“科学界的拿破仑”及“世界上最有价值的人物”。

从爱迪生的成长经历看，他并不是天才，但他却取得了天才般的成就。

这对我们可能更有借鉴意义，从他身上，我们可以得出“人人都可能成功”的结论。

那么，爱迪生是通过什么方法获得人生成功的呢？

他说：“我既然在寻找世界上需要的东西，我就一直寻找下去，并且试着创造它。

我只希望把一件事做到成功，很少想到怎样从中获得金钱。

”这是爱迪生的成功准则。

“天才就是百分之一的灵感加上百分之九十九的汗水。

”这是爱迪生的成功秘笈。

任何一个人，只要像爱迪生一样，勤奋地、持之以恒地、不计得失地追求自己的目标，他就一定可以

<<爱迪生传>>

成功。

<<爱迪生传>>

内容概要

爱迪生于1847年2月11日出生于美国中西部的俄亥俄州的米兰小市镇。

父亲是荷兰人的后裔，母亲曾当过小学教师，是苏格兰人的后裔。

爱迪生7岁时，父亲经营屋瓦生意亏本，将全家搬到密歇根州休伦北郊的格拉蒂奥特堡定居下来。

搬到这里不久，爱迪生就患了猩红热，病了很长时间，人们认为这种疾病是造成他耳聋的原因。

爱迪生8岁上学，但仅仅读了三个月的书，就被老师斥为“低能儿”而撵出校门。

从此以后，他的母亲是他的“家庭教师”。

由于母亲的良好教育方法，使得他对读书发生了浓厚的兴趣。

“他不仅博览群书而且一目十行，过目成诵”。

8岁时，他读了英国文艺复兴时期最重要的剧作家莎士比亚、狄更斯的著作和许多重要的历史书籍，

到9岁时，他能迅速读懂难度较大的书，如帕克的《自然与实验哲学》。

10岁时酷爱化学。

11岁那年，他实验了他的第一份电报。

为了赚钱购买化学药品和设备，他开始了工作。

12岁的时候，他获得列车上售报的工作，辗转于休伦港和密歇根州的底特律之间。

他一边卖报，一边兼做水果、蔬菜生意，只要有空他就到图书馆看书。

他买了一架旧印刷机，开始出版自己的周刊——《先驱报》，第一期周刊就是在列车上印刷的。

他用所挣得的钱在列车上建立了一个化学实验室。

不幸有一次化学药品着火，他连同他的设备全被扔出车外。

另外有一次，当爱迪生正力图登上一列货运列车时，一个列车员抓住他的两只耳朵助他上车。

这一行动导致了爱迪生成为终身聋子。

本书介绍美国“发明天才”爱迪生的成长历程。

他为什么能在贫穷困苦中锐意进取？

他为什么能凭有限的知识取得一千多项重大发明？

他为什么能深刻地改变我们人类的生活？

这正是本书重点介绍的内容。

<<爱迪生传>>

书籍目录

第1章 休伦湖畔的多梦少年 “难缠的孩子” “人为什么孵不出小鸡?” “捣蛋鬼” “吹牛广告” 天才的尴尬启蒙 特殊的家教 图书馆的小读者 电报游戏第2章 坎坷的科学征途 火车上的失火事件 成为电报技师 “你这个懒猪!” 双重收报机 “你懂政治吗,年轻的先生?” 好运降临 创业之初 “我是自己的主人” “最支持我的那个人去了” “我的第一个新娘” 失败的英国之行 官司缠身第3章 门罗公园奇迹 门罗公园的“魔术师” 电话发明权之争 会说话的留声机 奇迹般的“未来之光” “一次不容否定的成功” 他创造了一项?迹 一生中最大的错误 电气火车的出现 痛失爱妻第4章 一切皆有可能 奥兰治的幸福生活 欧洲之行,载誉而归 “现代电影之父” 一场火灾第5章 动荡的年代 “算了,全过去了!” 人造水泥 “崇高的负责精神” 战争带来的事业契机 听从国家的召唤第6章 夕阳无限好 “爱迪生考题” “工作给我带来最大的快乐!” “以最高的忘我状态生活的人” “哦,那里真美啊!” 永远的爱迪生

<<爱迪生传>>

章节摘录

版权页：插图：“难缠的孩子”爱迪生所生活的时代，正好经历了现代美国形成的全过程。这个时期也正是美国及欧洲技术力量高速发展的时期，是一个充满革新精神和创造力的时代，历史给爱迪生提供了绝好的机会。

在美国北部与加拿大交界的地方，是一片湖泊纵横之地，放眼望去，一望无际的湖面上波光闪闪；大地广袤无边、连绵不断，向西延伸而去。

这片美丽的湖泊叫做休伦湖。

在湖畔边，有个叫米兰的小镇，依山傍水，森林茂密，景色秀丽。

它地处美国俄亥俄州的中西部，是一个美丽而富庶的小镇。

1847年2月21日的那一天，整个休伦湖和米兰镇一带，一大早就刮起了大风，并开始下起了零星小雪。

随着风越刮越大，雪越下越大，在临近中午时变成了狂风席卷着雪花漫天飞舞，把道路交通给封锁了，还把整个世界装扮得一片银白。

在小爱迪生出生之际，他的父亲、木材商萨缪尔·爱迪生焦急而期待地望着外面越下越大的风雪，自言自语道：“这场雪来得太迅猛了，我的第七个孩子也将降生了，他（她）应该像这风雪一样给这个世界带来震撼。

”这场不平凡的大雪好像预示爱迪生不平凡的一生似的，整整下了一天。

夜幕降临了，雪仍在不知疲倦地下着，天气愈来愈寒冷了，从湖畔边不时传来一阵阵蒸汽轮船的长鸣，无形中增添了寒冷和寂静。

怕冷的人们为了逃避这难耐的寒冷，都躲进了房屋，家家都熄灭了灯火，静静地躺在床上聆听着呼啸的风声。

<<爱迪生传>>

编辑推荐

《世界历史名人传记青少年读本:爱迪生传》讲述了用平凡的才能创造天才的成就，用淡泊的心态营造精彩的生活。

是一本很好的青少年读物。

<<爱迪生传>>

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>