

<<人类惠师爱迪生>>

图书基本信息

书名：<<人类惠师爱迪生>>

13位ISBN编号：9787514302172

10位ISBN编号：7514302174

出版时间：2012-1

出版时间：现代出版社

作者：（美）米勒 著，春风山 译

页数：275

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>

## <<人类惠师爱迪生>>

### 内容概要

本书中许多情节至今记忆犹新。  
千年第一人爱迪生早已有口皆碑，近年来世界各地仍不时传来纪念发明大王——爱迪生的消息。2009年福布斯榜世界500强第一名是美国通用电气公司，这个公司是当年爱迪生在世时就起源于爱迪生的各个电器公司合并而成。  
可想而知这位发明家事业的影响力之久远。

通阅改革开放后至今我国陆续出版的数本关于爱迪生的传记，大部分是国内编者自己汇辑的，原译本只有一两本，内容也不如本书史料丰富和论述详尽。  
据悉，本书原版在美国于1931年出版，次年就原版重印，又于2005年再次原版重印。  
并曾译成多种文字在各国发行，且21世纪在网上有原文发表。  
以上情况为我再版此书中文译本增强了信心。  
唯希望与各界读者分享书中的感人事迹和励志精神。  
我坚信读者阅后会深感这是一部常读常新的佳作。

## <<人类惠师爱迪生>>

### 作者简介

弗朗西斯·特里维廉·米勒（1877-1959），美国著名作家和电影制片人。他一生出版了许多探访、旅游和摄影的书籍。作品有《南北战争摄影史》（多达十卷）《二战历史》《世界上最伟大的探险》《美国我们热爱的土地》《麦克阿瑟将军——从士兵到政治家》《人类惠师爱迪生》《艾森豪威尔》等。

他还制作了若干专题片，并编写了有关海伦凯勒的一九一九年的电影剧本《拯救》等。

## <<人类惠师爱迪生>>

### 书籍目录

再版前言

译者引言

前言

第一章 爱迪生生前和死后两样世界的比较

爱迪生的传奇——两种截然不同的世界

爱迪生对世人日常生活的贡献

爱迪生的秘诀：不颓败的青年心

第二章 伟大的事迹——天才的基础

爱迪生的先祖到美洲

当时纽约只有五千居民

托马斯·爱迪生第一和美国革命

爱迪生先祖签名印新纸币

爱迪生家族凄惨分离

约翰·爱迪生在大充军中被发遣

第三章 爱迪生的祖父逃亡加拿大

爱迪生对他祖父的回忆

塞缪尔·爱迪生和南希·埃利奥特结婚，

塞缪尔·爱迪生参与加拿大叛乱

经过旷野冒险逃亡回到美国

第四章 运河旁小村中的红砖房——新世纪的崇拜所

爱迪生家中的情景

在米兰镇街上注视马车西行

在米兰镇阿利的故事

领会死亡可怕的奥秘

爱迪生轶事显示他的性格

第五章 在美国边境时爱迪生的儿童时代

密歇根州休伦港的新家

“爱迪生塔”和年幼门丁

贩卖青菜一年赚六百美元

在母亲家中地窖里初设实验室

爱迪生的家庭景象

第六章 在学校的日子——儿童爱迪生在他母亲的教育下成长

当学校教员叫他“傻子”时

为将来打下坚固的基础

少年爱迪生所读的书

他最羡慕维克多·雨果

爱迪生的母亲对孩子们的慈爱

托马斯·爱迪生对母亲的尊崇

第七章 他一生前途的开始——年方十二岁

爱迪生最初的工作——火车上的卖报童和糖果小贩

全世界最早在列车上的实验室

爱迪生如何开始“每日二十小时工作”

少年阿利胜过他的父亲

早年卖报童时代的回忆

关于托马斯·爱迪生的儿童时代他自己所说的故事

## <<人类惠师爱迪生>>

在荒野中替司机开火车

在深夜走过森林去送信

“我如何第一次被打得鼻青脸肿”——爱迪生

### 第八章 凄惨内战时爱迪生的投机事业

想出一个妙法一天卖一千份报纸

群众等候从战场前线来的新闻

新闻报纸印刷人和主编

世界首创的旅行报印刷所

爱迪生家族借出的官方抄本

捉着迈克尔和严查阿利

列车倾斜——行李车起火

在破烂物中受窘——真是不幸的事

### 第九章 青年时代的勇敢——走向成功之路

订户一怒使“大主编”结束报业

爱迪生对于舆论威力的敬仰

“放心——上帝会照顾他的”

跳到火车前救小孩

报酬——更改了他一生的前程

永远辞别卖报纸的事业

第一份挣钱的电报生工作是在休伦港

“在爱丁堡拉尾巴，在伦敦吠叫

爱迪生的初次发明和它的结果

第二次工作是在萨尼亚

### 第十章 到美国中西部去探索——寻找机会

爱迪生远离家乡开始“漫游”

次等电报生成为正式电报生

在辛辛那提第一次有刺激的感受

貌似拿破仑的青年

孟菲斯和圣路易斯比赛——爱迪生获得第一名的胜利

安德鲁·卡内基当电报生时

爱迪生到纳什维尔和路易斯维尔

一天夜里警察向爱迪生开枪

从底特律沿线做工到新奥尔良

在回家的路上，并且往东部去

### 第十一章 “往东部去”——一旦名利双收

几经辗转来到波士顿工作

在波士顿遇到的第一件事——定计策考验他

住在过道的屋中研究法拉第的实验

值班的夜间——与蟑螂交战

神秘的盒子爆炸了

在波士顿时可笑的趣事

为何绝缘物向他的头打来

意外危险几乎瞎了他的眼睛

爱迪生第一次演讲

托马斯·爱迪生的第一件发明物

带投票记录机到华盛顿去

青年发明家发誓——并回到波士顿

## <<人类惠师爱迪生>>

两个伙伴分离——各走各的路

### 第十二章 从贫穷上升到经济独立

爱迪生初到纽约时——囊空如洗

三天用一美元——在电池房中睡觉

在纽约的第一份工作——遇到意外事故

每月挣三百美元并且升到公司经理

“ 阴暗的星期五 ”——爱迪生在恐慌中

在美国创设第一个“ 电业工程 ”公司

机会来敲门——他大开门户

莱弗茨问道：“ 给你四万美元如何？

爱迪生收到第一张支票使他发昏

衣兜被票子涨鼓了——第一次在银行立账户

### 第十三章 青年发明家踏进发明的大门

在纽瓦克市爱迪生第一个工厂的情况

爱迪生与肖尔斯共同发明的打字机

爱迪生的母亲在密歇根州去世享年61岁

1872年青年发明家与玛丽·史迪威结婚

1873年间爱迪生到英国做实验

英国科学家向美国方法挑战

他回到美国又埋首在试验中

会见范德比尔特——在危急关头得到五万美元

遇见古尔德——获得三万美元的支票

爱迪生专利权价值四百万美元的交易——以及它的结果

爱迪生实验工厂是世界上的首创

### 第十四章 在人类生活上创造一个新纪元——电话机

爱迪生在民乐园他的实验室中

争电话发明权的美国人和欧洲人

爱迪生发明送话器使电话实用

“ 哈喽 ”——爱迪生如何起首用这个词

1876年在费城第一次公开展览电话机

爱迪生以他的电话发明得到十万美元

每年一万二千美元——共十七年

在英国展览第一架电话机让人们很惊讶

在美国展览电话是一件引人注意的事

爱迪生派遣他的手下人去“ 侵略英国

乔治·肖伯纳曾为爱迪生工作过

电话大竞争完结——合同的条件

### 第十五章 惊动全世界的新奇物——留声机

爱迪生讲述自己如何发明留声机

“ 我在天上的主啊。

”——那个机器说话了

在纽约市初次展示

新闻传到了全世界却令人怀疑

发明家在首都证明他的机器会说话

监理会的主教做严格的实验

爱迪生的发明取得了专利权

## <<人类惠师爱迪生>>

发明家用他的第一个婴儿做实验  
爱迪生宣布留声机的用途  
花费二百万美元使留声机完全成功  
在英国第一次展览留声机民众大为震惊  
英国首相格拉德斯通灌制第一张英国唱片  
第一次在德国威廉二世皇帝面前展示  
在俄罗斯第一位展览员被判入狱  
“已故人的声音”

### 第十六章 民乐园的巫师发明白炽电灯普照全世界

爱迪生在怀俄明平原试验他的压力测热表  
回到民乐园很多的工作摆在他面前  
开路先锋各国科学家的发明  
爱迪生继续以前科学家的研究  
找到投资家给他注资四万美元  
科学家不相信爱迪生能“剖分电流”  
美国发明家蔑视指责并且继续研究  
接济爱迪生的人禁止虚伪和有害的谣传  
在民乐园与“勇敢的兵团”一起试验  
初次挑战自然界难以攻破的威力  
一个大思想——在他的手指尖上解决了  
三天未睡觉未休息——得到胜利  
神话、野史和谣言开始围绕爱迪生  
大众聚集在民乐园观看第一条“白光大道”

### 第十七章 助人类进化的新动力——电气时代

电气时代的各位伟大先锋  
爱迪生拾起法拉第未完成的工作并创建大工业  
他开始思考巨大的发电厂  
在纽约从政府中获得第一件特许权  
他自己筹款制造发明物  
由大亏本变成赚红利  
在美国第一座大发电厂的事迹  
美国电气铁路的起始

### 第十八章 全世界的活动都能尽收眼底——活动电影

爱迪生到欧洲胜利旅行  
发明家进入并征服了新地盘  
爱迪生与伊斯门——站在多年未解决的门际  
爱迪生赐给全世界活动电影

### 第十九章 将人的声音传到世界各地——无线电

爱迪生发现“以太感力”远在无线电出现以前  
最显要的“麦克风”  
爱迪生远在马可尼以前就得到了  
关于无线电最初的专利权  
无线电时代的先锋  
爱迪生与马可尼及德福雷派竞争  
汽车时代的开始——早年的众先锋  
开始深入探索大蓄电池的制造  
航空时代的开始——爱迪生的“飞行机械”

## <<人类惠师爱迪生>>

- 爱迪生发明的各种新奇的科学仪器
- 第二十章 大发明家权势高升
  - 在磁铁矿中开始庞大的事业
  - 为获得铁质把矿石在巨碾中磨碎
  - 名叫“爱迪生”的矿城
  - 发明家把注意力转移在“民众住房”上
- 第二十一章 爱迪生在世界大战中为美国的服务
  - 爱迪生关于未来战争的预言
  - 爱迪生工厂发生了火灾
  - 海军部长丹尼尔斯聘请爱迪生
  - 发明家对于国家的服务
  - 参加“备战游行”前爱迪生的生命被恫吓
  - 在“战场上的发明”中进行活跃的服务
  - 战后——在和平时代的工作
  - 用黄花蒿草制造橡胶
- 第二十二章 与爱迪生昼夜在实验室中
  - 有声誉的爱迪生的工友队
  - 英萨尔和梅多克罗夫特像“大元帅”似的
  - 爱迪生队员欢庆时的夜餐
  - 当阴间洞开时的一个伟大的夜晚
- 第二十三章 爱迪生的家庭生活
  - 与爱迪生在他的书房中
  - 爱迪生与六个儿女的快乐生活
  - 作为天才的贤内助长达45年
- 第二十四章 伟人老翁最后的“大发明”
  - 发明元老的临终
  - 爱迪生最后的遗训：“要勇敢”
  - 豪医生谈论最后雄战的事迹
  - 胡佛总统的吊祭文和爱迪生助手的赞颂词
- 第二十五章 爱迪生的人生观——他的哲学与宗教
  - 他的科学思想是建设一个精确的宇宙
  - 福特与他的老友辞别时
  - 家族医生述说爱迪生临终的日子
- 第二十六章 参观著名的爱迪生博物馆
  - 胡佛总统和爱迪生参观博物馆
- 第二十七章 爱迪生的成功——“爱迪生先锋队”对世界的贡献
  - 发明家和他的先锋队所创造的生产额接近260亿美元
  - 站在爱迪生背后辅助他事业的人们
- 附录 爱迪生奖学金——全国考试的正式题目
- 索引



## <<人类惠师爱迪生>>

### 章节摘录

版权页：插图：三天后-1931年10月21日——秋阳金色的光芒透过窗户洒满了格伦蒙特宅。

由“小格雷·霍姆在西部”咏叹调乐曲感伤地转入贝多芬的“月光奏鸣曲”和瓦格纳的“至夜晚明星”的乐曲中——哀乐的旋律飘荡在爱迪生的家园。

这位将毕生贡献给把黑夜变为白昼的“元老”，并且把光明、音响和快乐带给全世界人民的伟人，现在安祥地躺在鲜花组成的“天堂”里，玫瑰、兰花和金银花——这些完美的礼物是世界所有文明国家送来的。

爱迪生的传奇——两种截然不同的世界爱迪生的一生是伟大的一生。

他曾在两种世界中生活，一种是他降生时的世界；另一种是他改造后的世界。

84年前-1847年2月11日，他出生在俄亥俄州米兰镇一间无名的小砖房中，此地靠近伊利湖，是美国边远地区。

当时冰天雪地寒风刺骨。

谁料到他去世时，他被称为美国“自华盛顿和林肯之后最伟大的公民”。

他一生传奇的历史，可与儒勒·凡尔纳的奇异小说或马可·波罗的旅行记相媲美。

由于他在实验室里把全世界探索，所以也可称为“探险家”。

他搜集世间各种物质在眼前，等待人类用智慧来揭示它。

他日夜研究世上的珍奇异物，广辟自然界久闭的大门，探采人们所不知的珍宝。

现在如果去掉类似爱迪生等人的发明物，现代世界文明就不能存在。

在世上人类如果没有谷登保和印刷机；没有瓦特和蒸汽机；没有富尔顿和汽船；没有斯蒂芬森和机车及铁路；没有惠特尼和轧棉机；没有豪和缝纫机；没有麦考密克和割麦机，世界会是什么样呢？

人类至此仍会艰辛困苦，劳累倍至，可见世界文明乃是众多发明家与科学家所创造的。

## <<人类惠师爱迪生>>

### 媒体关注与评论

“任何时代，任何国家或事业中都很少有人能成为全人类的惠师。

这个荣誉加在爱迪生身上是绰绰有余的。

他于85岁去世，已经行尽勇敢和显著成功的历程。

他一生寻求真理，结果创造出一千多项发明物，使他成为我国最伟大的发明家，并且改革了文化本身。

他增添光明除去黑暗；他增强了各国的财富总额。

他的伟大不仅因为他在科学上有创造的天才和智慧，而且在采用纯粹科学和新发现的原材料用于有组织的发明事业上，他比任何美国人所成就的都更多。

他是稀有的天才，他已经成为全世界贵重的珍宝。

”——美国前总统 胡佛

## <<人类惠师爱迪生>>

### 编辑推荐

《人类惠师爱迪生》：天才就是百分之一的灵感加上百分之九十九的汗水——爱迪生到爱迪生晚年有人问他“人的成功，最重要的成分是什么？”他回答道“幻想加上雄心和肯劳苦工作的心愿。

”爱迪生最后的遗训：“我对你们说的格言是——要勇敢。

我已经活过一个很长的时期，我曾看过历史再三地重复它本身；我曾见过许多次经济萧条，美国通常是坚强地经过这一切，并且是越发昌盛兴隆。

今后你们一定要像先祖一样勇敢，要有信心，勇往直前。

”

<<人类惠师爱迪生>>

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>