

<<爱迪生>>

图书基本信息

书名：<<爱迪生>>

13位ISBN编号：9787510006371

10位ISBN编号：7510006376

出版时间：2009-8

出版时间：世界图书出版公司

作者：《图解天下名人丛书》编委会 编

页数：184

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>>

前言

托马斯·阿尔瓦·爱迪生（Thomas Alva Edison，1847～1931），是举世闻名的美国电气学家和发明家。

他一生共有约两千项创造发明，为人类的文明和进步做出了巨大的贡献，被誉为“世界发明大王”。爱迪生同时也是一位伟大的企业家。1879年，爱迪生创办了“爱迪生电力照明公司”，1892年，汤姆·休斯顿公司与爱迪生电力照明公司合并成立了通用电气公司，确立了通用电气在世界电气领域长达一个多世纪的统治地位。

爱迪生于1847年2月11日诞生于美国中西部的俄亥俄州的米兰小镇。

父亲是荷兰人的后裔，经营有一家木材厂。

母亲曾当过中学教师，是苏格兰人的后裔。

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。

”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》。

12岁的时候，他获得列车上售报的工作。

他一边卖报，一边兼做水果、蔬菜生意，在美国南北战争爆发的时候还自己办了一份报纸——《每周先锋报》。

16岁时，他用所挣得的钱在行李车上建立了一个化学实验室。

一次他在火车上做实验时，引发了火灾。

挫折并没有使爱迪生灰心。

1869年6月初，他来到纽约寻找工作。

10月他与波普一起成立一个“波普-爱迪生公司”，专门经营电气工程的科学仪器。

在这里，他发明了“万能印刷机”。

后来爱迪生在新泽西州纽瓦克市的沃德街建了一座工厂，专门制造各种电气机械。

在纽瓦克，他做出了诸如蜡纸、油印机等发明。

从1872至1875年，爱迪生先后发明了二重、四重电报机，还发明了世界上第一架英文打字机。

<<爱迪生>>

内容概要

爱迪生（1847～1931）是举世闻名的美国电学家和发明家，被誉为“发明大王”。他除了在留声机、电灯、电报、电影等方面的发明和贡献以外，在矿业、建筑业、化工等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，为人类的文明和进步作出了巨大的贡献。

同时爱迪生也是一位成功的企业家。

1879年，爱迪生创办了“爱迪生电力照明公司”；1880年，白炽灯上市销售；1890年，爱迪生已经将其各种业务组建成为爱迪生通用电气公司；1891年，爱迪生的细灯丝、高真空白炽灯泡获得专利；1892年，汤姆·休斯顿公司与爱迪生电力照明公司合并成立了通用电气公司，开始了通用电气在电气领域长达一个世纪的统治地位。

有人作过统计：爱迪生一生中的发明，在专利局正式登记的有1300种左右。

1881年是他发明的最高纪录年。

这一年，他申请立案的发明就有141种。

平均每三天就有一种新发明。

<<爱迪生>>

书籍目录

发明创造的天赋 勇士的后裔 好奇的顽童 只念了三个月的小学 地下室的“化学家” 小报童和小报人 令人惊叹的“电报游戏” 少年电信局长 四处漂泊的电信技师开创发明事业 第一项发明 发明“万能印刷机” 自己开设工厂 电信机械的革命 发明打字机 和玛莉喜结连理辉煌的成就 让声音传到远方 会说话的机器 真正带给人类光明 电车的发明坎坷的婚姻与蓬勃的事业 妻子玛莉的亡故 闯进生活的米勒小姐 巴黎世界博览会上 发明电影摄影机 投资铁矿和水泥业 煞费苦心 发明电池 设计潜水艇探测器 合成橡胶人类永远的怀念 资助优秀学生 “白炽电灯发明五十周年” 庆祝会 走完伟大的人生旅程爱迪生年表

<<爱迪生>>

章节摘录

插图：“老板.托马斯这名字不错，不一定要像他的曾祖父嘛。

这孩子的祖父不是也已九十出头了吗？

你们爱迪生家族，好像代代都很长寿，所以，这次生的孩子一定也会长得很好。

”“我也希望这样。

”塞缪尔高兴地说另外有个工人笑着说：“老板，爱迪生家的人，除了长寿，还都有固执的性格呢！

”“固执？

”塞缪尔听了工人的话，顿时一愣，不过，马上又哈哈大笑起来。

“说得一点也不错。

真的，爱迪生家好像就有这种固执的血统。

据说，我的祖先在1728年初从荷兰移民新大陆。

祖父托马斯本来在纽约市银行做事，独立战争爆发后。

他就拿起枪杆成为华盛顿将军的部下，对抗英军。

”接着他又说道：“可是，我父亲反对独立战争，因而移民加拿大。

我是在加拿大出生的。

不久，加拿大也和美国一样开始了独立战争，我违反了父亲的意愿，参加了加拿大的独立军。

独立军打败后，我又跑来美国，所以可以说，我们一家人都是固执人物。

这次生的孩子也有这种血统，也许长大了照样又是一个固执的家伙。

”塞缪尔停了一下，继续说下去。

“不过，固执也不一定不好。

比方说，如果发现对社会有益的事情，不管周围的人怎么说、怎么想也一定坚持到底；这种固执的坚强意志也很重要。

我希望刚出生的托马斯能成为这样的人。

”工人们听他这么一说，个个都点头称是。

在工厂里，刚刚做了第三个孩子的父亲的塞缪尔和工人们谈得很起劲；家里，刚出生的婴儿则由母亲抱着，睡得正甜。

当时，塞缪尔四十三岁，他的妻子南茜则三十七岁。

<<爱迪生>>

编辑推荐

《爱迪生》：善良、正直、优秀的名人是社会的精华、后人的楷模，他们的言行自有启迪世人之妙用。
借鉴前人。
借鉴历史，可推动文明进步。

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>