

<<爱迪生传>>

图书基本信息

书名：<<爱迪生传>>

13位ISBN编号：9787544108461

10位ISBN编号：7544108465

出版时间：2012-05-01

出版时间：沈阳出版社

作者：王忠良 著

页数：258

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>>

内容概要

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。他用所挣得的钱在行李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。

<<爱迪生传>>

书籍目录

一、小事糊涂、大则了了二、卖报赚钱、残疾有偿三、一心二用、屡被解雇四、专职发明、初展头脚
五、电话角逐、摧枯拉朽六、门罗公园、发明公司七、魔术大师、出现声音八、热感一起、科技纠纷
九、发光神灯、科技革命十、梅开二度、捍卫专利十一、商业竞争、成毁各半十二、有声电影十三、
文明与利润携手并进十四、海军顾问委员会主席十五、英雄暮年、壮心不已

<<爱迪生传>>

章节摘录

“怎么叫孵小鸡？

蛋也要暖和暖和？

”“孵小鸡就是让鸡娃娃从蛋壳里钻出来。

把蛋放在屁股底下暖和，毛茸茸的鸡娃娃就孵出来了。

”小爱迪生想了想，说：“是不是蛋放在屁股底下，暖和暖和，小鸡就跑出来了？

”“是这样的，孩子。

”当天下午，小爱迪生突然不见了，接连好几个钟头不露面。

一家人急得团团转，四处寻觅，也不见他的踪影。

后来，塞缪尔找到邻居家仓库，嘿！

他发现小爱迪生正在人家仓库里做了个“窝”，里面放了好些鸡蛋，一本正经地蹲在上面孵小鸡哩！

小爱迪生还经历了很多晦气的事。

他曾因为放火烧了自己家的仓房而被父亲当众痛打一顿；小孩喜欢玩水，小爱迪生也不例外，一次他就掉进了运河；也有人说，小爱迪生差点死在送粮的传送带上。

还有人说他小时候总爱闹事。

据说，有一次他与另一男孩游泳，两人分了手，他独自一人回到家里。

他的伙伴后来被发现已经淹死。

爱迪生在他的后半生中一直为这件事感到内疚，虽然此事并非他的过错。

爱迪生的少年时代与其他的人也并没有什么区别，所不同的是，他比别人更好奇，并且有一种本能：将别人告诉给他的事情付诸实验，在实验中有两倍于他人的精力和创造精神。

爱迪生7岁那年，出现了一件对他的成长发展有较大影响的事。

1854年，伊利湖南岸沿湖铁路通车，而米兰市的大财主们迷信运河，不肯修铁路。

这使得米兰运河的商船生意大减，并使生意经营的内容也发生了变化。

塞缪尔的木板生意一落千丈，难以为继，日子也窘迫起来。

米兰市也日见萧条，人口十成搬走TA成。

塞缪尔也下定决心迁走，搬到了休伦港市郊的格拉蒂奥特堡。

这座密执安州的不大的市的房子，转为租房居住，经营木材和粮食生意。

塞缪尔看到这地方山清水秀，就趁着做生意的余暇，用木头搭起一座瞭望塔。

塔高100英尺，有转梯直通塔顶，登塔一望，四周美景尽收眼底。

爱迪生老爱站在塔上，拿着老式的单筒望远镜，看着湖光山色，或朝霞夕阳，或雨后的彩虹，而不肯走下塔来。

塞缪尔见他这么喜爱，就把照管瞭望塔的任务交给他，让他来当管理员，谁要上去游览，就收参观费2角5分钱。

这是爱迪生挣钱的开始。

起初，上去游览的人很少，整整一个夏天，总共收入才3块钱。

后来这里修上铁路，参观人数才骤然增加，冷落多时的瞭望塔总算热闹了一阵子。

不久，爱迪生就患了猩红热。

直至1855年他8岁半的时候，才进入一所白人开办的学校。

这个学校只有一个班级，一位老师兼校长恩格尔先生。

爱迪生在学校的表现几乎与其他一些天才一模一样。

上学仅仅3个月，爱迪生就被撵回了家，眼泪汪汪、胸脯一起一伏地告诉家里人说，老师指责他为“糊涂虫”。

其实，许多天才像达·芬奇、安徒生、尼尔斯·玻尔等人在年轻时都被认为智力发育迟缓；牛顿曾被称为笨伯；汉弗莱·戴维的老师曾这样评价汉弗莱说：“他跟我学习的时候，我根本不能发现他具有今天这样的智慧。

”爱因斯坦所在学校的校长也曾预言：爱因斯坦“在哪方面也不会成功”。

<<爱迪生传>>

这时爱迪生的妈妈作出了与恩格尔老师相反的判断，并指责他的伤害孩子自尊心的态度。

爱迪生后来回忆说：“我终于发现了母亲是多么可亲。

她带我回到学校，斥责那位老师是信口胡言。

她是我当时的最大支持者，我当场下定决心，决不辜负她的期望，定要使她看到，她对我的信任并非错误。

”南希决定亲自教育孩子，给他讲罗马帝国的盛衰、英国的演变。

入秋后，爱迪生又开始阅读《鲁滨逊漂流记》、《悲惨世界》这一类古典文学作品。

到9岁那年，他已经读过理查德·格林·帕克的《自然与实验哲学》，此书在当时是本很有名的著作，专门讲物理和化学上的实验，有简单扼要的说明，有详细的插图。

爱迪生就照着书本，边读边琢磨，一条条搬下来亲手试验。

有一天，爱迪生读到富兰克林在电学方面的发现，便弄来两只大雄猫，用根铜丝把两条猫尾巴一拴，使足力气在猫脊梁上狠命揉搓，想做摩擦生电的实验。

没想到实验不成功，反被猫狠狠地抓了几下。

还有一次，他读到气球飞升的原理，于是琢磨开了：气球能飞上天，是因为满肚子都是气；要是用点什么药，让人的肚子里也装满气，那不也会飞起来！

爱迪生找来一大包沸腾散（一种泻药，爱迪生认为沸腾了就能冒出气体），又找来邻居家的孩子奥池

。倒好一杯水，对奥池说：“你把这药吃了，肚子里就会充满气，你就会像气球那样飞起来。

”奥池很信服爱迪生的话，就把药吃了下去。

不料奥池不但没有飞，反而矮了半截，嘴皮抽搐，捂着肚子直叫痛。

最后，还是南希过来结束了这次“实验”，请医生给奥池看病，向他父母致歉，又把儿子教训了一顿

。

.....

<<爱迪生传>>

编辑推荐

古人云：雁过留声，人过留名！

在历史的长河中，总有一些人像河底的鹅卵石一样，深深地嵌在历史的河床内。

可以说诺贝尔奖的获得者们就是这样一群人吧。

《爱迪生传：光明天使发明奇才》是诺贝尔奖获奖者传记丛书之一，讲述了爱迪生的故事。

<<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>