



· 世界伟人成长传记系列 ·

光明世界的使者 爱迪生传

薛涛 著

我不是“坏孩子”，我是潜力股。
请你读懂我！

名家推荐

北京大学教授、著名成长文学作家曹文轩

北京师范大学 中国语文与海外华文教育中心 推荐

教育部语文教材编写组专家评为：五星级课外成长读物

華文出版
SINO-CULTURE PR

光明世界的使者

爱迪生传

薛涛 著



华文出版社
SINO-CULTURE PRESS

图书在版编目 (CIP) 数据

光明世界的使者：爱迪生传 / 薛涛著. —北京：
华文出版社，2012.12
(可爱的“坏孩子”·世界伟人成长传记系列)
ISBN 978-7-5075-3916-5

I. ①光… II. ①薛… III. ①爱迪生，
T.A. (1847~1931) —传记 IV. ①K837.126.1

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第008653号

光明世界的使者：爱迪生传

著 者：薛 涛

出版策划：李红强

责任编辑：杨艳丽

出版发行：华文出版社

社 址：北京市西城区广外大街 305 号 8 区 2 号楼

邮政编码：100055

网 址：<http://www.hwcb.com.cn>

电 话：总 编 室 010-58336239 发 行 部 010-58336277 58336270
责任编辑 010-58336251

经 销：新华书店

印 刷：天津市蓟县宏图印务有限公司

开 本：787×1092 1/16

印 张：9.75

字 数：90 千字

彩 插：8 张

版 次：2013 年 1 月第 1 版第 2 次印刷

标准书号：ISBN 978-7-5075-3916-5

定 价：15.80 元



序

本书的主人公是一个美国男孩，后来成了一位伟大的发明家。

作为一位发明家，他有很多有意思的故事，不过，那些都是一个大人的故事。大人的故事嘛，就有贡献啦，诉讼啦，结婚啦，也有大人的烦恼和大人备受瞩目之处。

在这本书里，我不去讲他成为大人时候的大故事。

我要讲他成为伟大发明家之前的小故事。这些故事很好玩，也能让人深思和感叹，毕竟它们是一个了不起的人小时候的故事，从这些小时候的故事，我们看到了这个男孩子的将来，那一定是一个了不起的将来。

他对这个世界充满好奇心：对高大的粮仓好奇，对母鸡孵蛋好奇，对所有的事物都有一颗敏感的好奇心；他的好奇曾经给自己和别人惹来一桩又一桩的麻烦……

他不但喜欢遐想，更喜欢尝试。他像母鸡一样去孵蛋；他点

| 爱迪生传 |

燃了粮仓,看着冲向天际的烟;他让朋友喝下自己配制的沸腾散;他发明了一种聚光灯,帮助医生为妈妈做手术……

他勤勉。7岁的时候他就能推着小车去卖菜,还为自己谋了一份报童的职业,他在大干线上起早贪黑经营报纸和糖果,还独自一人创办发行了《先驱报》;他利用卖报的间隙到图书馆读书,并把实验室建立在车上……后来他成为一个电报员,最终成为一个发明家。

他也曾被老师说成“低能儿”,并勒令其退学。在母亲的帮助下,他选择了自学,志向是洗去“低能儿”的耻辱。他做到了,并且使自己的名字与留声机、电话、电灯、电影、蓄电池等几千个发明专利联系在了一起。他创造了一个又一个奇迹。

本书把爱迪生少年时代的一些故事写出来给你们看:他是一个既普通又不同寻常的男孩。他像很多男孩一样爱逃学、喜欢搞恶作剧,甚至厌学,但是他的身上潜藏着某种优秀的品质。经历数次打击,他没有选择平庸的生活,他的内心藏了一个抱负,并且,他一直在为此奋斗,从未动摇过、放弃过。

读完这些故事,你会发现,一个人之所以成为这样的人而不是那样的人,是在小的时候做了准备的。他在小的时候,就为自己的将来做好了准备:准备知识和经验,准备一种坚忍不拔的精神。

这本书的小读者们,你们为自己的将来做准备了吗?你们为自己的将来准备了什么?读着这本书的时候,你们应该问问自己;读完这本书,你们就应该去为自己的将来做准备:先准备一个理想,然后为实现它准备足够的知识,最主要的是,为它准备一种意志和品格。

读完这些故事，我们的内心应该充满力量，我们的眼前应该设定了一个目标。

这些故事能够成为我们漫长人生道路上的有益指引和动力燃料。

1931年10月，我们的主人公爱迪生病得更严重了，他整天躺在病床上，时而昏迷，时而清醒。清醒的时候，他望着窗外的树木和晴朗的天空，告诉家人，那里真美啊！他无比的眷恋、无比的幸福。他对来看望他的人说：“我为人类的幸福，已经尽了心力，没有什么好遗憾的了！”

是啊！为了人类的幸福，爱迪生没有一刻偷过懒，所以临终的时候，幸福的感觉一直陪伴在他的左右。

这是因为，他毕生的努力为别人带来了幸福，因此，自己也是幸福的。

10月18日凌晨3点20分，爱迪生幸福地闭上了眼睛，停止了呼吸和思考。

爱迪生离开了这个世界，把众多的伟大发明留给我们，留声机、白炽电灯、蓄电池、打字机……爱迪生总共获得的数千个发明专利，他把这些发明带给人们的便利永远地留了下来。

“爱迪生凭借他的天才和努力，从一个报童、报务员，高升到人类领袖的地位。即使如此，他仍然很谦虚、和蔼，并具有坚忍不拔的精神……”这是前美国总统胡佛在爱迪生追悼会上对他的评价。

人们用熄灭电灯的方式表达对这位发明家的哀悼。这是德国传记作家埃米尔·路德维格的创意。他的想法得到人们的响应。

| 爱迪生传 |

10月21日傍晚,那个约定好的时刻,整个北美大陆几乎所有的灯光同时熄灭,黑暗重新侵占了光明的疆域,喧闹的居民区、繁华的商业区,小到爱迪生出生的小镇米兰,大到纽约等大都市,那一刻,一切都沉寂下来,连高举火炬的自由女神像也失去了原有的光彩……

人类永远也不会忘记爱迪生,记住他的名字:托马斯·阿尔瓦·爱迪生。

爱迪生的生命结束了,他的故事却永远流传——





目 录

第一章	孵蛋的想法是不是很“坏”	1
第二章	粮仓里“纵火”	7
第三章	赚钱吧	14
第四章	不服气的“低能儿”	26
第五章	我的学习我做主	33
第六章	实验猫	39
第七章	沸腾散事件	44
第八章	独一无二的“手术灯”	50
第九章	疯狂的报童	56
第十章	迷途知返的小书迷	63
第十一章	小电报迷	67
第十二章	把实验室搬上火车	74
第十三章	从报童到小报人	79

| 爱迪生传 |

第十四章 特殊的报答	86
第十五章 列车里的事故	95
第十六章 麦肯齐先生的重要礼物	102
第十七章 汽笛发报	105
第十八章 灯丝的趣事	110
第十九章 故事就到这里	123
附录 爱迪生年谱	125

第一章 孵蛋的想法 是不是很“坏”

爱迪生的爸爸叫塞缪尔·爱迪生，最初，他在维恩那城经营一个小旅馆。爱迪生的妈妈是加拿大人，叫南希，在这个小城市当教师。爸爸追求妈妈，妈妈答应了爸爸的求婚，他们在1828年结婚。小爱迪生出生前，他的爸爸妈妈怕他寂寞，早早为他准备了好几个哥哥姐姐。

1847年2月11日小爱迪日出生时，他们全家已经在小镇米兰生活。家里又多了个小东西，更热闹了，妈妈南希真是发愁，这个小东西什么时候能长大啊。这个大脑袋的小家伙没有回答妈妈的疑问，只是大声地哭。他们给这个小儿子取名阿尔瓦，全称托马斯·阿尔瓦·爱迪生。

小爱迪生的出生并没有给全家带来太多的快乐。爸爸欣喜之余却在叹气。因铺设铁路，铁路运输发展起来，运河渐渐萧条，米兰作为粮食经营中心的地位失去了。爸爸是在

| 爱迪生传 |

为生计发愁——六七个孩子，这个男人肩上的压力不轻啊！

不过很快，大家就发现，这个小儿子虽然长得不太好看，身体也很弱，但是脑袋却很大，似乎装满了智慧，喜欢思考问题，喜欢问这问那。

“鸟为什么会飞？”

“不知道。”

“为什么不知道？”

“这个……”

家人和邻居经常被这个大脑袋的小家伙问得哑口无言。

这还不算，这个小家伙凡事都想亲自试试，是个十足的爱惹事的淘气包。在米兰的时候，小爱迪生就已经给我们准备了很多“逸事”。

有一次，小爱迪生跟踪一只母鸡，想看看它到底在忙些什么。因为这只母鸡最近几乎整天趴在草棚里，很神秘。

母鸡走出了鸡窝，向一片草地走去。小爱迪生悄悄地跟在后面。原来它饿了，去草丛找虫子。小爱迪生就学母鸡的样子在草丛里找虫子。开始，母鸡对他十分戒备，与他保持着距离。后来小爱迪生好不容易捉到一只蝗虫，他把蝗虫送给母鸡，母鸡咯咯叫着，表示感谢，就把他当朋友了；母鸡拍着翅膀去河边饮水，小爱迪生就蹲在它旁边学它的样子喝水。这次他又险些跌进河里。

“夫人，我就是想知道你都干些什么。”小爱迪生对母鸡说。

母鸡咯咯叫着，好像在说：“明白明白，你跟我来吧。”

小爱迪生乖乖地跟在后面，他相信一定有好看的事情。

母鸡果然没有让这个古怪的小孩儿失望，它颠颠地回到草棚，静静地趴在好多鸡蛋上面，不动也不叫了。开始，小爱迪生安静地蹲在旁边等着看好戏，可是它再也没有新的举动。小爱迪生有点失望，都要走开了。可是一转念他马上又安静下来，他一定要看个究竟。可是半个小时过去了，母鸡身上再没有别的事情发生。

“喂，夫人，你究竟在干什么？”

母鸡不回答，只是专注地做着这件无聊的事情。小爱迪生就想，也许对母鸡来说这是一件有趣的事情。

母鸡不回答他，小爱迪生就跑去问给马喂草的用人。

“母鸡趴在鸡蛋上面一动不动，为什么呢？”

“孵小鸡呢。”用人知道，这个小孩的提问没有完，他接下来还会问别的问题的。

小爱迪生果然不满足用人的回答，接着问：

“孵小鸡是怎么回事呢？”

“是这样，母鸡趴在鸡蛋上面给鸡蛋加热，小鸡就在鸡蛋里面长大了，长到蛋壳装不下的时候，就从鸡蛋里面跳出来……”

“原来是这样！我明白了！”小爱迪生心满意足地跑回到草棚里面。

“夫人，我知道你在干什么了。这样吧，你歇一会，我顶替你。”小爱迪生站在母鸡面前很有礼貌地说。

母鸡看看小爱迪生，没有理会他。其实它真不愿意被人

| 爱迪生传 |

打扰,可是它拿这个小孩没有办法,他看上去没有坏心,就是太不安静了。

小爱迪生见母鸡不搭理自己,就走过去,一下把它抱起来,说:“我就想替你一会。你别担心,你能做的我也一样能做得到。”

母鸡这回生气了,咯哒咯哒地叫着挣扎着:“小东西,你太过分了!太过分了!”

最终,母鸡没争过这个执拗的小孩儿,只好同意人家的好意:“你小心点,别弄破了我的宝贝!”

当母鸡看着这个小孩笨拙地趴在了鸡窝上面,吓得不安地叫着。

小爱迪生说:“叫什么?你和我谁做这不都是一样的吗?”

就这样,母鸡在附近走来走去,小爱迪生毫不理会,只顾孵蛋。

这时候,天已经黑了,到了晚饭的时间。妈妈南希站在院子里喊小爱迪生回家吃饭。小爱迪生听见了,没有答应。他刚刚开始孵蛋,还没有结果呢,他要亲眼看见小鸡从蛋壳里面跳出来。

妈妈喊了一阵,见没有动静,就跟爸爸说:“你去找找吧,别再出什么乱子啊!”

爸爸嘟囔着出来找小爱迪生。他看见用人在给马刷毛,就问:“你看见那个淘小子了吗?”

用人想了想,说:“见过,刚才他还问我一个问题呢……”

“什么问题?”

“让我想想……对了,好像是鸡孵蛋的事情。”

“我明白了。”爸爸径直去了草棚。

果然,他的宝贝儿子正趴在鸡窝上面跟母鸡说话,母鸡愤怒地叫着。

“一会就好了,你急什么?你下的蛋我吃了那么多,替你干活是应该的。”

小爱迪生没有注意到爸爸。

“阿尔瓦,你在干什么?”

小爱迪生抬起头来,认真地对爸爸说:“你没看见我在孵小鸡吗?”

爸爸又气又笑,说:“人孵不出小鸡的。回家吃饭去。”

爸爸的口气不容商量,小爱迪生只好放弃试验,把鸡窝乖乖地还给母鸡。小爱迪生一离开鸡窝,母鸡马上跳上去,也就不叫了。

“爸爸,母鸡的脾气不太好。”

“因为你影响人家工作了。”

“那母鸡能孵出小鸡,我为什么就不行呢?”

“这个嘛,以后你慢慢就知道了。”

“可是,我还是觉得今天我没白忙……”小爱迪生回头看了看专注孵蛋的母鸡。

两周后,十几只小鸡走出了草棚。小爱迪生对所有家里人说:“它们能出生有我一份功劳。它们应该管我叫爸爸!”

全家人都哭笑不得。

| 爱迪生传 |

爱迪生从小就是一个勤于实验的孩子，他的科学探索精神是从小养成的，这为他后来成为伟大的发明家打下了坚实的基础。

想一想，在我们的日常生活中，有很多值得我们探索的自然现象。有时候，它们会在我们的头脑里停留了一下，我们也都注意到它们了，可是我们却不理会它们。它们受了冷落，就彻底从我们身边走开了。

别让那些有价值的发现受到冷落，它们需要我们进一步的了解，需要我们去了解它们的秘密。现在我们就开始探索吧。

阅读思考

- ① 为什么大家认为爱迪生是个惹事的淘气包。
- ② 爱迪生帮助母鸡孵蛋的想法是不是很“坏”，为什么？

第二章 粮仓里“纵火”

小爱迪在小镇米兰总共生活了7年。在这7年的时光里,他表现出了超过一般孩子的好奇心。可是很多人却把他当做一个愚蠢的孩子,因为他总是有无数的怪问题要问。他不但满脑袋怪问题,还经常把好奇心付诸实践,干出不少“愚蠢”的事情来,甚至险些丢掉性命。有一段时间,小爱迪生几乎成了不受大家欢迎的孩子,大人们常常告诉自己的孩子千万别跟他玩。

小爱迪生很伤心,好在妈妈一直理解他,也愿意回答他那些没完没了的问题。

对于小爱迪生来说,有这样一个理解他的妈妈真是太重要了。在爱迪生后来的成长过程中,妈妈也确实起到了任何人都无法替代的积极作用。她的理解和支持成就了发明家爱迪生。

有时候,小爱迪生很寂寞。每当这时候,他就呆呆地看

| 爱迪生传 |

着门口的大树,想那上面可能藏着什么秘密,将来一定爬上去看个究竟。

“汤姆,跟我玩一会吧。”小爱迪生追上汤姆,汤姆是他从前的一个伙伴。

“我,我还得回去帮妈妈烤面包呢。再说,我妈妈不让我跟你玩了。对不起……”汤姆猫着腰逃跑了。他可不想再陪小爱迪生惹什么麻烦了,前几天他陪小爱迪生捅了一窝野蜂,代价太大了,应该吸取教训。

没有伙伴了,瘦小的爱迪生一个人在镇子里溜达。最后,他决定去家里的农场看看,那里有几个储存麦子的大粮仓。粮仓圆圆的、高高的,很神秘。在小爱迪生看来,所有的东西都令他好奇,自然包括这几个大粮仓。

农场在山脚,小爱迪生一路跑下去。

很快,平整的麦田就出现在他的面前了。这是个晴朗的上午,空气非常清新,一阵阵轻风掠过田野,抚摸着小爱迪生的额头,也吹散了没有伙伴的寂寞。爸爸和几个农夫在麦田间忙碌着,不时哼着当地的民歌。那几个大粮仓,老老实实在麦田旁边。

“哈哈,几个老伙计还在!我来了,你们好吗?”

小爱迪生嘿嘿地笑出了声。

