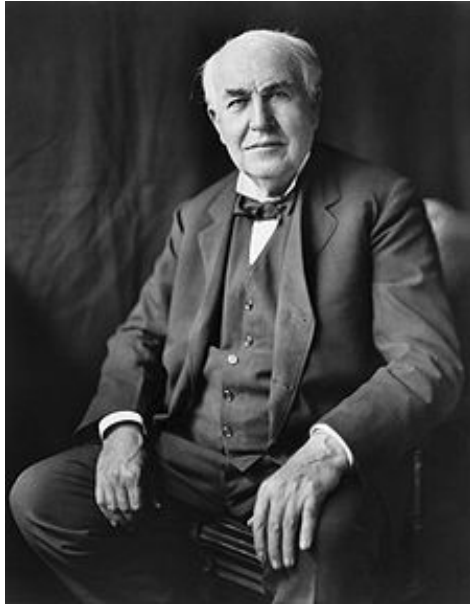


# 名人轶事

陈关荣

爱迪生，一位历史上名声显赫的伟大发明家。



(Thomas Alva Edison, 1847年2月11日—1931年10月18日)

这位美国伟人当然用不着我来介绍。小学生们早已从课本中知道了爱迪生和他在1877年说的一句名言：“天才是百分之一的灵感加上百分之九十九的汗水。”（《竖琴师月刊》1932年9月）。[“Genius is one-percent inspiration and ninety-nine percent perspiration.” 《Harper's Monthly》(September 1932)]。

对于我来说，爱迪生更好的一句话是他在同一年中所说的：“生活中许多的失败是由于人们在放弃的时候并没有意识到其实他们离成功已经很接近了。”[“Many of life's failures are people who did not realize how close they were to success when they gave up.”]

爱迪生的发明获得包括美国、英国、法国和德国等多个国家的专利，诸如投票计数机、通用印刷机、声波分析谐振器、炭质电阻器、留声机、碳精电极麦克风、活动电影机、有声电影设备、蜡纸、油印机、磁力选矿器、蓄电池、纹身枪、喷火器、

鱼雷机械装置、水底潜望镜，等等，大大小小总计 1093 项。这就是说，在他 84 年的生命期间，平均来说他不到一个月就有一件新发明。

爱迪生最成功和最为人们所熟识的发明当然是电灯泡了。1879 年 12 月 31 日，爱迪生在新泽西州的 Menlo Park 实验室第一次公开演示了白炽电灯泡。当时，他甚至期望“把用电变得很便宜，便宜到只有富人才会去点蜡烛。”在 1880 年 1 月 27 日，他为这项伟大发明申报了美国专利。



电灯泡（美国专利第 223898 号，1880 年）

爱迪生平素穿着十分简朴。有一天，他来到纽约，在大街上遇到一位老朋友。那位朋友说：“看看你身上这件大衣，旧得真不成样子，该换一件新的了。”爱迪生笑了笑，回答说：“用得着吗？这里没有人认识我。”几年后，爱迪生还是穿着那件破旧大衣来到纽约，恰好又遇到了那位朋友。这次朋友惊叫了起来：“哎呀，你怎么还穿这件破大衣呀？这回，你无论如何要换一件新的了！”爱迪生还是笑了笑，答道：“用得着吗？这里人人都认识我。”