

图4.1 系统流程图

匆忙，在下课或者自习晚饭后，学生可能忘记关灯，长此以往导致电能的浪费严重，本系统是以节能智能为主题，以外部光强以及人体红外辐射为控制器的检测参数，根据需要合理的输入控制时间，使之更加符合学校教室的作息时

间也让点灯的使用更加的节能智能。该系统是以AT89C51单片机为核心，实现照明智能控制，通过此次课题的研究，我对不太熟悉的单片机也有了一定的了解，对其内部的结构以及引脚的作用也有了初步的认识，并且在研究的过程中也自己去了解了系统所必须的红

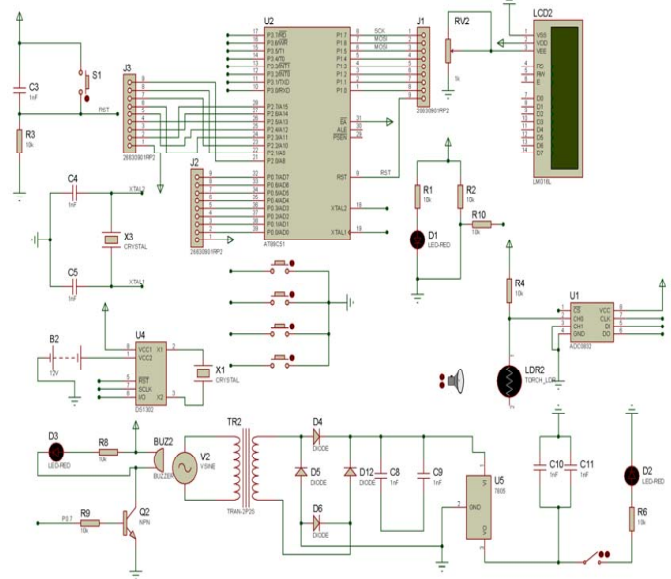


图5.1 仿真图

外探测器方面的知识，但是在设计途中也遇到了一些问题，提出思路还只是第一步，但是要真正做出仿真图甚至做出实物来还是有一定困难的，在仿真的过程中参数设置不准确等因素导致当时发生了一些错误。不过在指导老师以及周围同学的帮助下我也一步步解决了这些问题，以后一定会将这方面的知识多多了解与练习。

参考文献

- [1] 欧伟明, 何静, 凌云, 等. 单片机原理与应用系统设计[M]. 北京: 电子工业出版社, 2009: 19-21.
- [2] 万隆, 巴奉丽. 单片机原理及应用技术[M]. 北京: 清华大学出版社, 2014: 21-24.
- [3] 周润景, 张丽娜, 刘印群. PROTEUS入门实用教程[M]. 北京: 机械工业出版社, 2007: 17-19.
- [4] 王绍纯. 自动检测技术[M]. 北京: 冶金工业出版社, 2011: 9-10.

成功是失败之母

彭依宁

(北京市通州区潞河中学高二3班 北京 100000)

[摘要] 人们经常说，失败是成功之母。可是，这个世界有多少人通过失败汲取教训，从而走向成功的？张三想考北大，可从初中开始就屡遭挫折，最后上了技校；李四想当科学家，结果却成了厨师；王五立志30岁前要挣一千万，可他35岁了还天天吃泡面……可见，教训并不是那么容易汲取的，失败并不是那么容易地转换为成功的。所以，这个世界到处都是loser。真正能实现自己一开始就定下的理想和目标的，连10%都不到。记得电视连续剧《上海一家人》片头主题曲中有这样一句歌词——人生苦短需努力，不怕那几次三番从头做起。确实，要成功就不能怕失败，创业也是一样。剧中，勤劳聪慧的沈若男，如饥似渴地学习知识，学习谋生的本领，从学徒干起，不怕失败，以超人的毅力

[关键词] 成功；失败；之母

为什么会如此？因为，这个世界真正大行其道的现象是，成功是失败之母。大量的人，就是在这一点上，不知不觉、自得其乐、心甘情愿地滑向了失败。

所谓成功是失败之母，意思是某人在处理某件事上取得了一点成功，就以为找到了成功窍门，并把这种窍门沿用下去，甚至形成某种心理惰性，最终，毫无警觉地被引到另一条道上，越走越远，直至完全偏离。

比如，某人在种田时看到兔子跑到木桩上撞死了，于是就守株待兔，放弃了种田。某人在考试前临时背了几篇作文迎考，获得高分，于是把背作文作为基本策略。某人本来立志成才，后来发现请人吃饭更好办事，于是改换门路，最终成为公关高手。某人在超市趁人不注意白拿商品不付钱，感觉占了便宜，于是形成习惯，最终成为小偷……这样的事例太多了。

其实，不仅个人容易如此，大的社会组织，包括国家，也容易陷入某种成功的行为习惯而难以自拔。第一次世界大战中，法国依靠坚固工作赢得了战争，于是投入重金建设“马奇诺防线”，等到二战发生时，其迅速败亡。柯达公司在胶卷相机时代取得了巨大成功，但当数码时代来临时，却仍执迷于传统技术的成功而不愿转型，最终走向破产。沙特靠石油迅速致富，结果却患上了石油依赖症，其它工农业发展一无是处。等等。

结束语

人是经验动物，其聪明之处在于善于总结经验应对新挑战，但其愚蠢之处也在于是投入重金建设“马奇诺防线”，等到二战发生时，其迅速败亡。柯达公司在胶卷相机时代取得了巨大成功，但当数码时代来临时，却仍执迷于传统技术的成功而不愿转型，最终走向破产。沙特靠石油迅速致富，结果却患上了石油依赖症，其它工农业发展一无是处。等等。

参考文献

- [1] 李焰生. 失败是成功之母：循证医学时代最重要的经验和体会[J]. 神经病学与神经康复学杂志, 2013, 10 (03) : 141-142.
- [2] 宋冰霜. 何种失败才是成功之母? [D]. 东北财经大学, 2015.
- [3] 姜宇航. 莫让“成功成为失败之母” [J]. 政工学刊, 2013 (02) : 66.
- [4] 于强. 成功是失败之母 [J]. 企业管理, 2012 (08) : 18-20.
- [5] 佟晨绪. 成功是失败之母 [J]. 中国大学生就业, 2011 (18) : 1.
- [6] 王任直. 失败是成功之母 [A]. 中华医学会 (Chinese Medical Association)、中华医学会神经外科分会. 中华医学会神经外科学分会第九次学术会议论文汇编 [C]. 中华医学会 (Chinese Medical Association)、中华医学会神经外科分会: 中华医学会, 2010: 1.
- [7] 李焰生. 失败是成功之母：循证医学时代最重要的经验和体会 [J]. 神经病学与神经康复学杂志, 2013, 10 (03) : 141-142.
- [8] 王任直. 失败是成功之母 [A]. 中华医学会 (Chinese Medical Association)、中华医学会神经外科分会. 中华医学会神经外科学分会第九次学术会议论文汇编 [C]. 中华医学会 (Chinese Medical Association)、中华医学会神经外科分会: 中华医学会, 2010: 1.
- [9] 陈利清. “失败”的地理实验也是教学成功之母 [J]. 地理教学, 2010 (16) : 51-52.
- [10] 汪金友. 成功也是“失败之母” [J]. 实践 (思想理论版), 2010 (07) : 55-56.