第一章：绪论：

1.设计题目的背景以及意义

2.设计题目目前现状；

3.本次设计的主要内容；

3.各章节的安排；

第二章： 总体描述

根据前面的描述，选择你要设计电路的总体方案，确定方案中每一个模块要完成的任务和功能；

第三章：硬件部分的描述：

根据上一章的总体系统方案，按模块划分，描述每一个模块的设计细节以及所使用的核心器件，可以给出模块电路图（仿真图或者原理图）

第四章：软件设计：

按照上两章对于系统设计的描述，软件设计该如何划分模块，并按照模块来进行软件设计，需要画出流程图，可以附上少量关键语句。

第五章：仿真与调试

电路仿真过程及其描述，

电路调试过程及其描述，包括遇到的问题，如何解决的，等等。

第五章：总结与展望

设计中完成了什么功能，达到了什么目标（或者参数指标）

在这个基础上，设计中还有什么功能可以添加进来，或者哪些方面可以改进，让系统更加完整。