

便携式电子书

答辩人：夏煜

组员

- 李剑

- 夏煜

- 黄振清



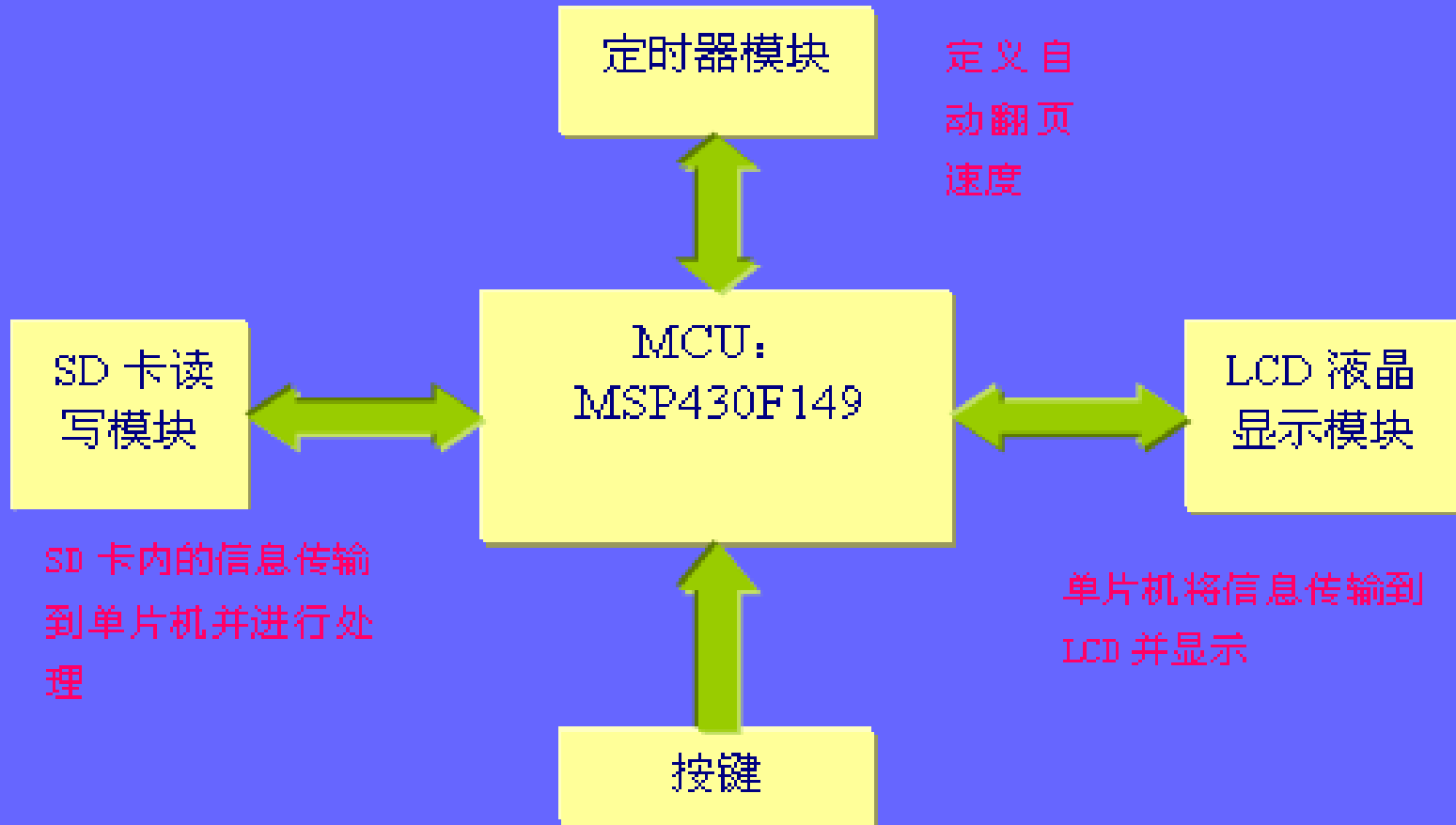
项目概述

- 本次设计主要是以MSP430F149开发板为基础，外扩SD卡与LCD屏上显示，可以通过按键在手动翻页与自动翻页之间进行转换，并且在自动翻页模式下可以选择自动翻页速度。

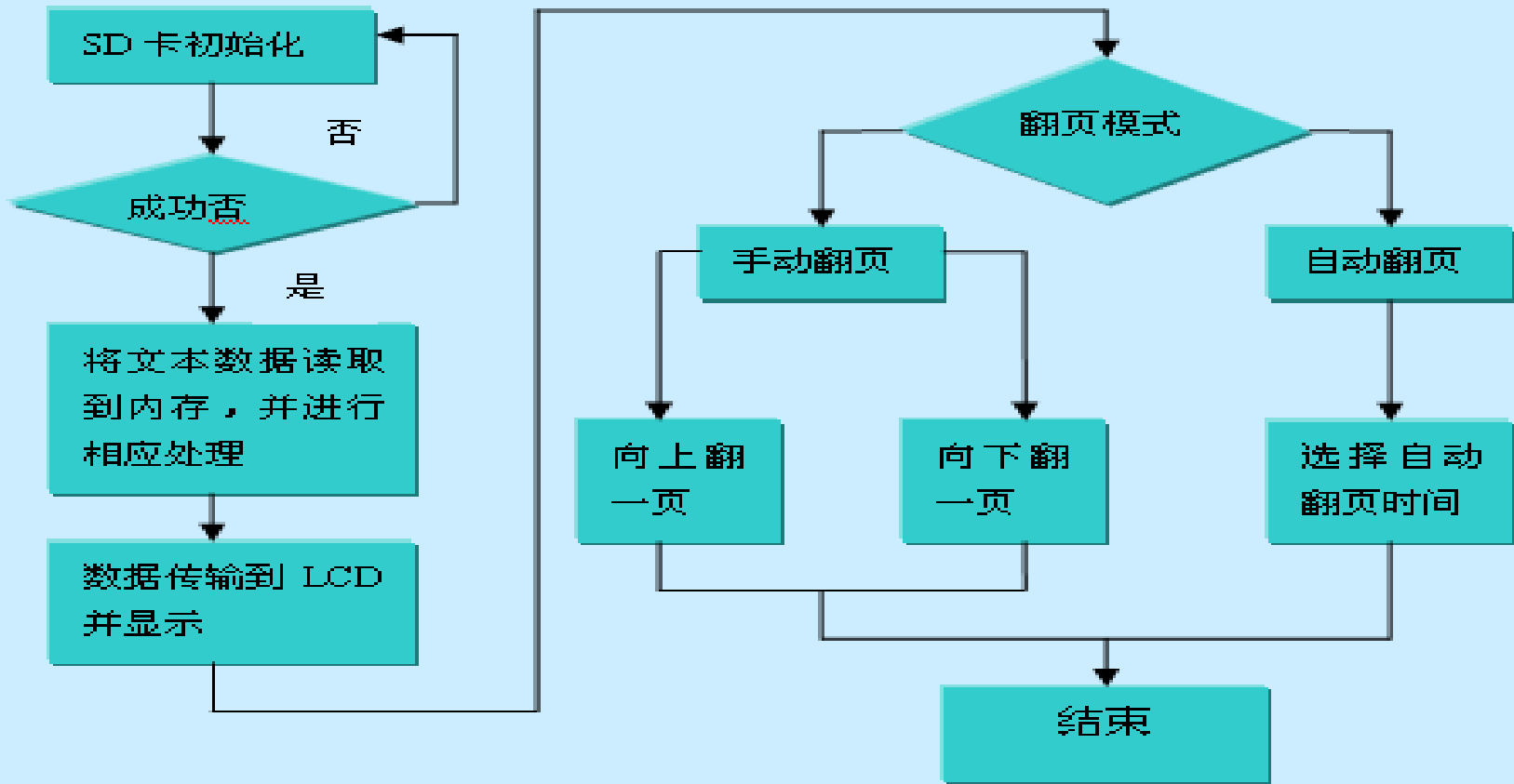
完成功能

- 1、从SD卡上读取文本文档，在LCD显示器上滚动显示
- 2、通过按键实现手动翻页与自动翻页的模式转换
- 3、自动翻页模式下通过按键改变翻页的速度

系统总体框架



软件流程图



成果



产品优势

- 性价比高，手工焊接
- 结构简单，系统稳定
- 显示简洁，阅读方便
- 功能专一，实用性强

心得体会

- 引进为辅，创新为主
- 取其精华，去其糟粕
- 勤于思考，善于总结
- 团结协作，齐头并进

Thank You!

