### 问题整理

1. 管脚配制
   1. input: S1 S2 SW1 QSE
   2. output: buzzer 显示器
2. 延时时间
   1. 0.2s-1s 之间
3. QSE数码开关的正交计数
4. 开关信号的防抖处理
5. 中断(不完全)的处理
   1. QSE 按键按下后Var2恢复
   2. 按一下S2暂停计数 再摁恢复
   3. S1 Var清零 开始计数
6. 程序的切换(不重启MCU)
   1. SW1
7. 蜂鸣器响
8. 程序的时钟（有待商议）

### 问题分析

### 程序开发

### 功能实现结果测试及分析

### 结论