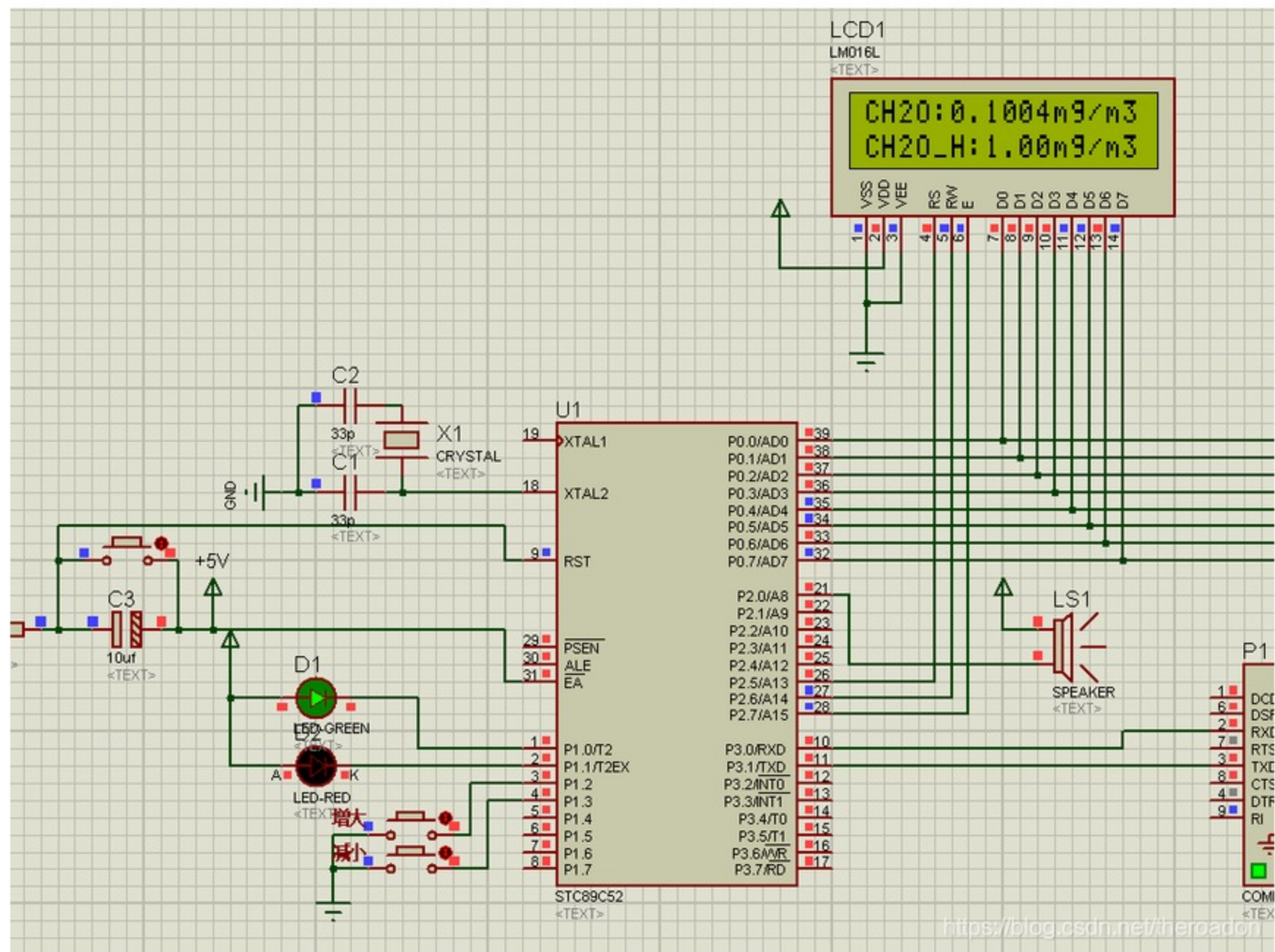


硬件组成：

单片机甲醛浓度报警器采用51单片机+ZE08-CH2O甲醛浓度传感器+LCD1602液晶显示+LED灯+按键+蜂鸣器设计而成。

功能介绍：

- 1、ZE08-CH2O检测当前甲醛浓度值并实时显示；
- 2、通过按键可设置报警最小浓度。当实际测出的甲醛浓度大于设定的浓度时就会使得蜂鸣器、LED灯报警；
- 3、LED灯显示正常工作状态和报警状态；
- 4、LCD1602液晶显示所测的距离已经设置的报警阈值，简单明了；
- 5、按键说明：增加键，减少键





1.程序 (带注释)



2.原理图和PCB



3.仿真



4.元器件清单



5.焊接过程照片



6.制作过程详解



7.开题报告



8.任务书



10.元器件资料及规格书



C语言视频教程



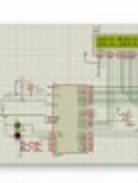
使用操作视频说明



相关软件下载和教程



答辩常见问题合集.txt



设计截图 (1).png



说明.txt



调试讲解和焊接注意事项.txt