

设计简介：

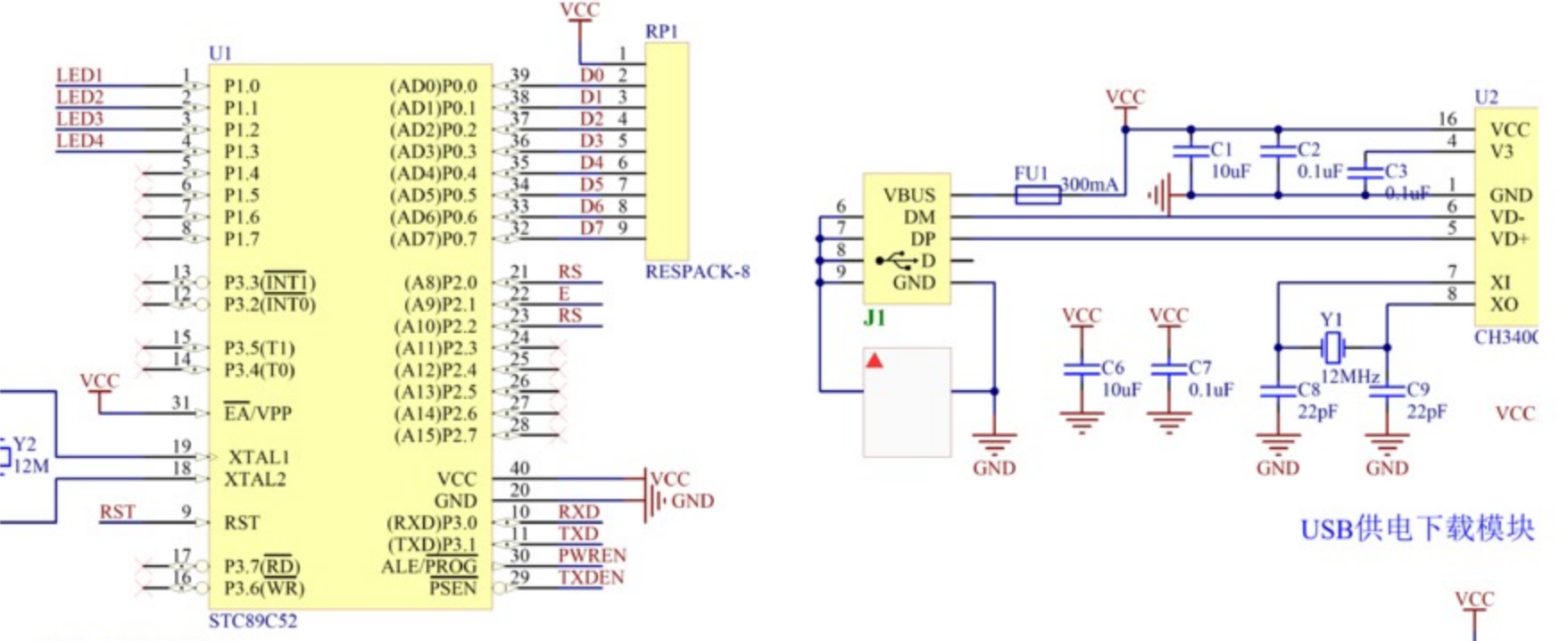
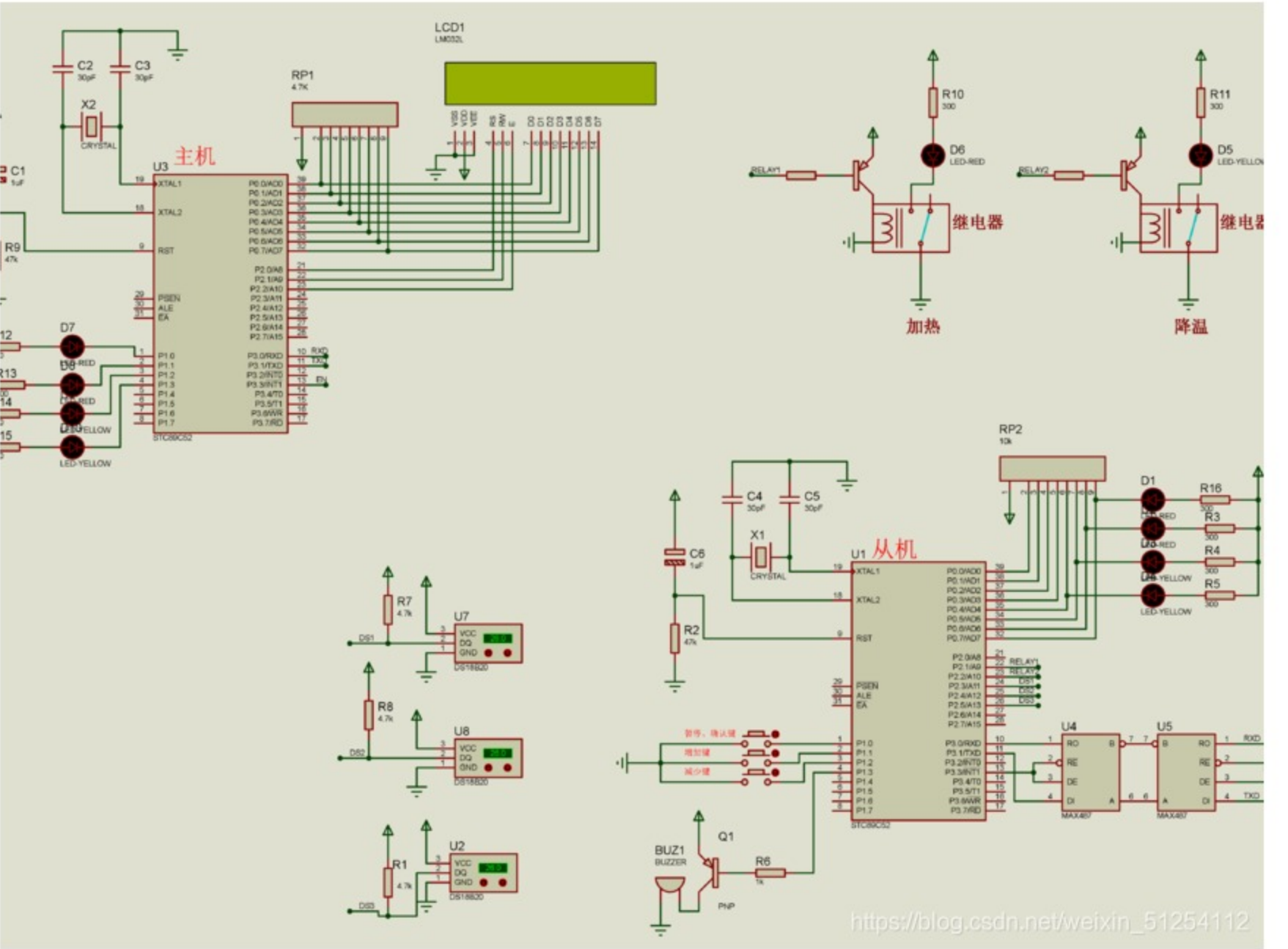
本设计是基于单片机的多路温度采集控制系统的设计，主要实现以下功能：

可实现通过三个DS18B20采集三个不同位置的温度值，并通过RS485传送给主机

可实现通过继电器控制加热降温模块，进行异常温度处理

可实现通过按键调整初始设定的最大最小温度阈值

可实现通过主机的LCD1602显示温度值、继电器状态、上下限温度阈值等信息



单片机最小系统

