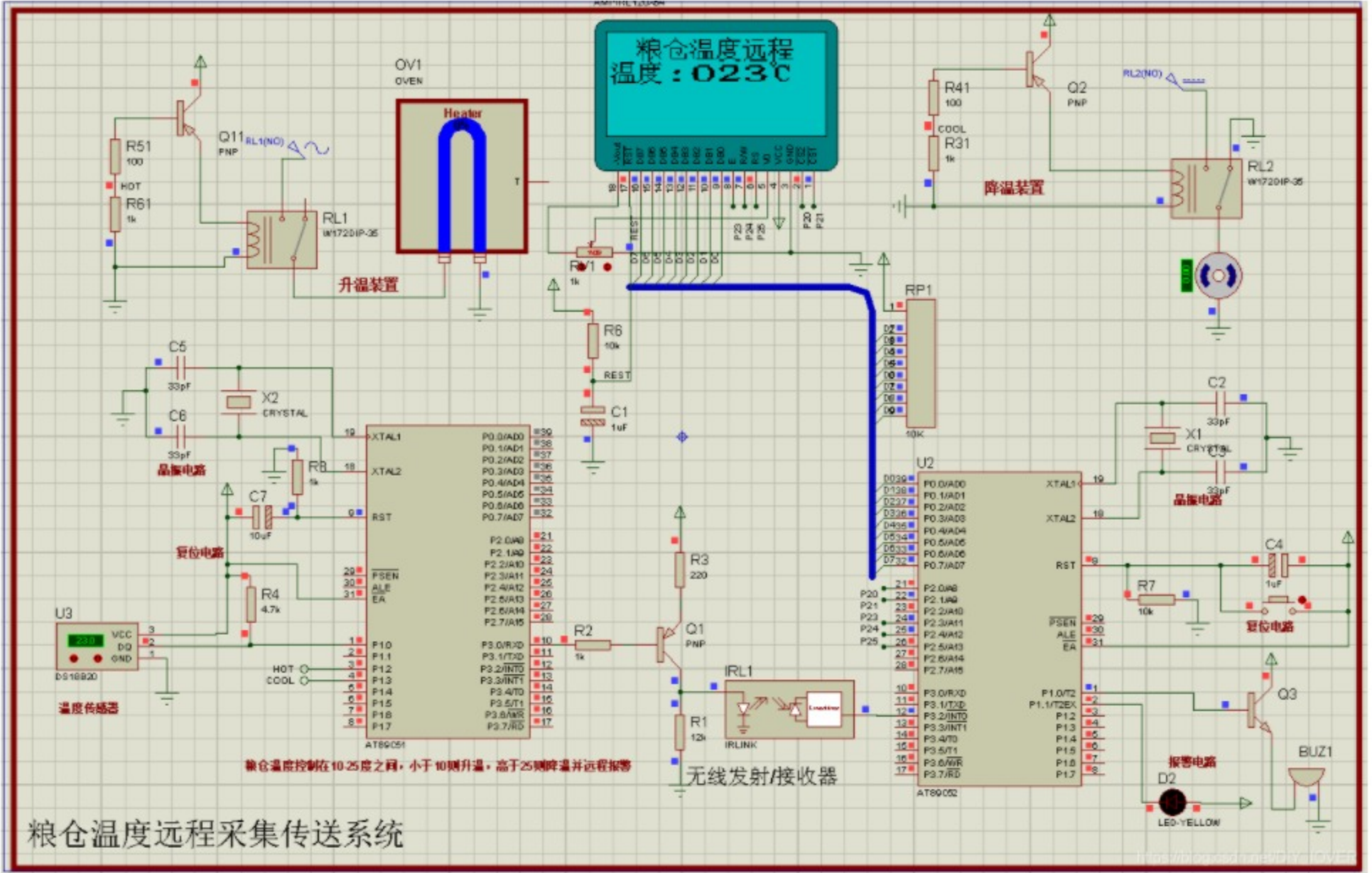


功能概要：主要实现了粮仓温度实时的采集并通过远程传送温度采集值，可以控制粮仓温度，控制范围在10-25度之间，当小于10度则加热，高于25降温并通过远程方式报警。

应用场景：温度远程检测系统场景都可以采用本设计。



```
1 #include <reg51.h> /* 包含单片机寄存器的头文件 */
2 #include "18b20.h"
3 #include "lamp.h"
4 #include "hongwaifashe.h"
5 #define uchar unsigned char
6 #define uint unsigned int
7 uchar setdata[2];
8 sbit HOT = P1 ^ 2;
9 sbit COOL = P1 ^ 3;
10 uchar temp = 0;
11 void main( void )
12 {
13     while ( 1 )
14     {
15         temp = ds18b20_s();
16         setdata[0] = temp;
17         setdata[1] = lamp();
18         hongwaifashe();
19         //temp = temp / 16;
20         if ( temp != 85 )
21         {
```

- 发送程序
- 仿真电路
- 接收程序
- 开发资料
- 软件教程
- 注意事项
- 彩色原理图.pdf
- 仿真截图.png
- 仿真元器件清单.CSV
- 黑白原理图.pdf
- 说明.txt
- 演示视频.mp4