

022【毕设课设】基于单片机三路信号故障诊断仿真设计,注：统一每路信号大于8则表示触发机构。灵敏度控制已经调节好，不需要调节。只需改变传感器信号大小调节来故障显示，包含ABC三路传感器，液晶实时采集三路传感器。

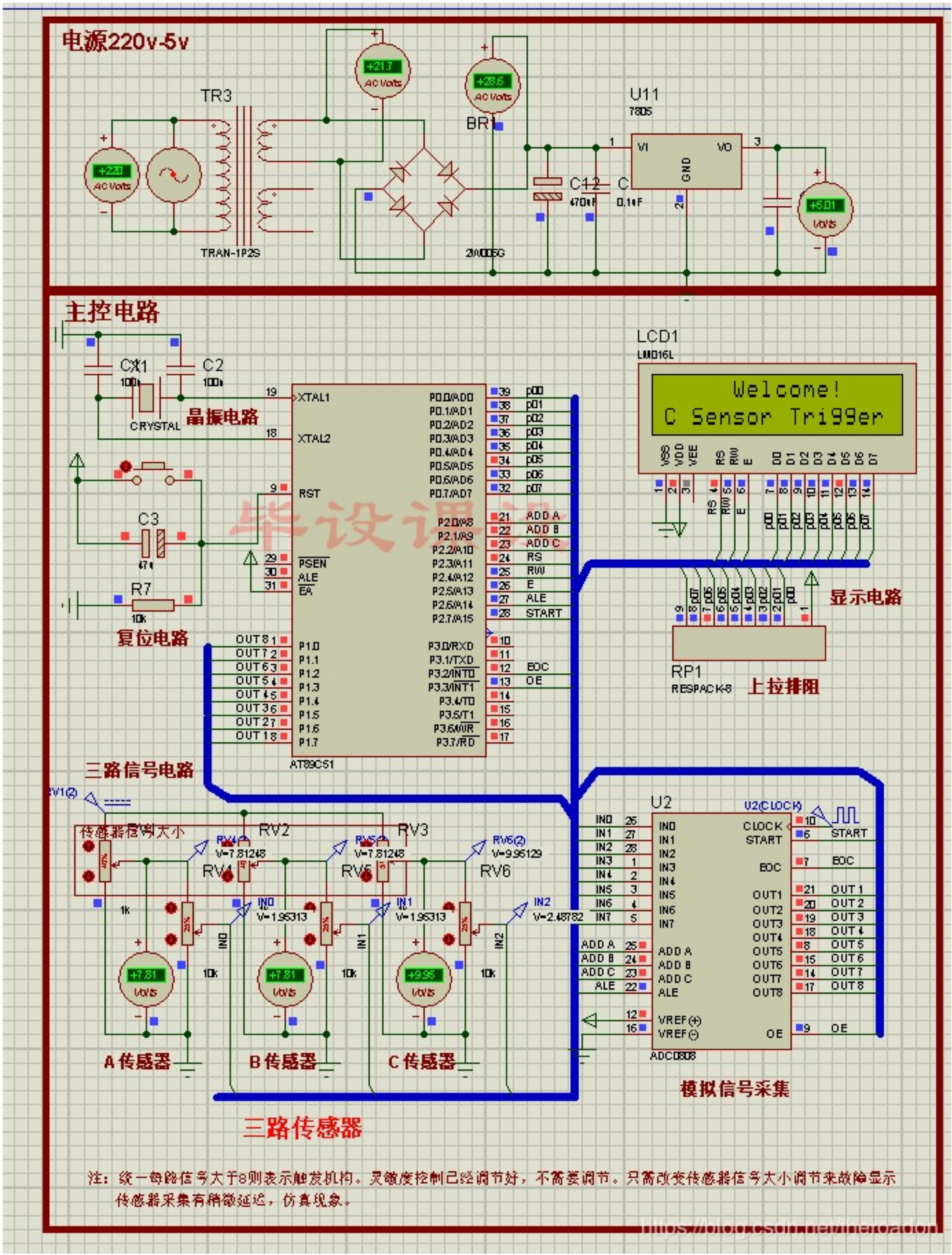
下载地址

链接: <https://pan.baidu.com/s/1bMnNEv0cCAdTZ4xYCa3rtQ>

提取码: **hj9e**

复制这段内容后打开百度网盘手机App，操作更方便哦

```
1  #include <reg52.h>                                /* 包含头文件 */
2  #include <math.h>
3  #include "uart.h"
4  #include "display.h"
5  #define uint    unsigned int
6  #define uchar   unsigned char                      /* 宏定义 */
7  sbit    ale     = P2 ^ 6;
8  sbit    start   = P2 ^ 7;
9  sbit    eoc      = P3 ^ 2;
10 sbit    oe       = P3 ^ 3;                        /* 定义adc0809的控制引脚 */
11 sbit    adda     = P2 ^ 0;
12 sbit    addb     = P2 ^ 1;
13 sbit    addc     = P2 ^ 2;                        /* adc0809的地址引脚 */
14
15 sbit      key1    = P3 ^ 4;
16 sbit      key2    = P3 ^ 5;
17 unsigned long  voltdata[8];
18 uint          realvolt, i, j, k, l, t, sum, a[5];    /* 定义全局变量 */
19 unsigned char  CH;
20 uchar         add;
21 uchar         TxBuf[8];
22 unsigned char  t0Count;
23 unsigned char  flagAu = 1;
24
25 uchar flag = 0;
26
27
28 /*
29  * 函数说明
30  */
31 void addselect()                                  /* 量程选择 */
32 {
33     CH++;                                         /* 通道号加 */
34     if ( CH > 7 )                               /* 最大到5          符号&：按位与符号，二进制的对应位如果都为1，那么结果的对应位就为1. */
35         CH = 0;                                /* 清零，一共三个通道0 1 2 对应二进制是0000.0001.0010 */
36     adda  = CH & 0x01;                          /* 将通道对应的二进制0101&0001，结果就是0001，赋值给adda（引脚只能接受最低位的数据，只有1和0 */
37     addb  = (CH & 0x02) >> 1;
```



0--软件--51C-12P (附J-PROTEUS)	20%
7--教程--单片机通用视频教程	20%
8--教程--AltiumDesigner 视频教程	20%
9--教程--仿真软件 Proteus 视频教程	20%
10--教程--C语言视频教程	20%
11--教程--KEIL 软件视频教程	20%
12--protues8.7版本下载	20%
13--程序 (核心文件)	20%
14--仿真 (核心文件)	20%
1.使用者必读.doc	20%
2.protues破解安装教程.doc	20%
3.protues如何导入hex.doc	20%
022【毕设课设】基于单片机三路信号故...	20%
仿真 (2) - 副本.png	20%
仿真 (2).png	20%
元器件清单.CSV	20%
原理图.pdf	20%