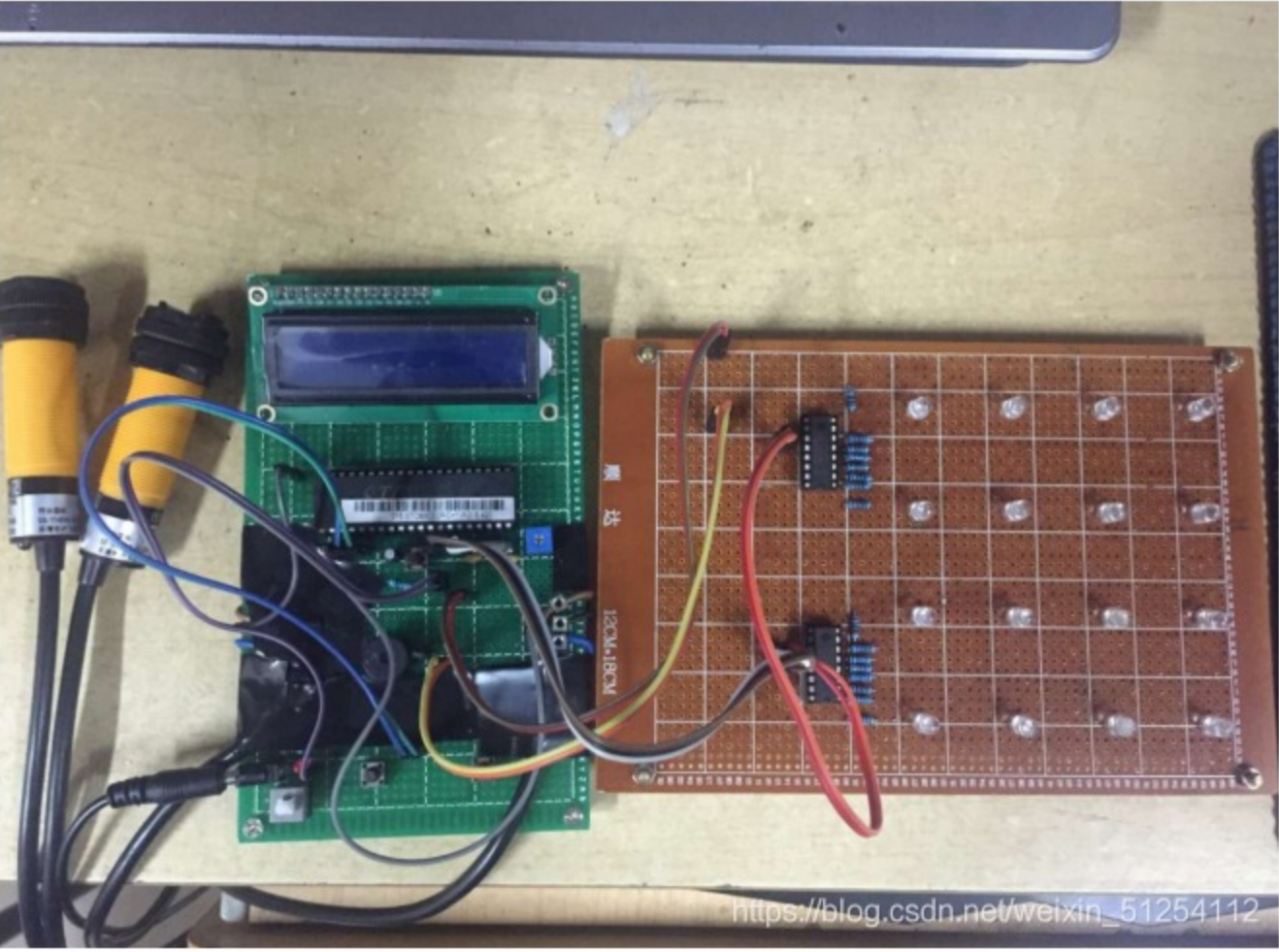
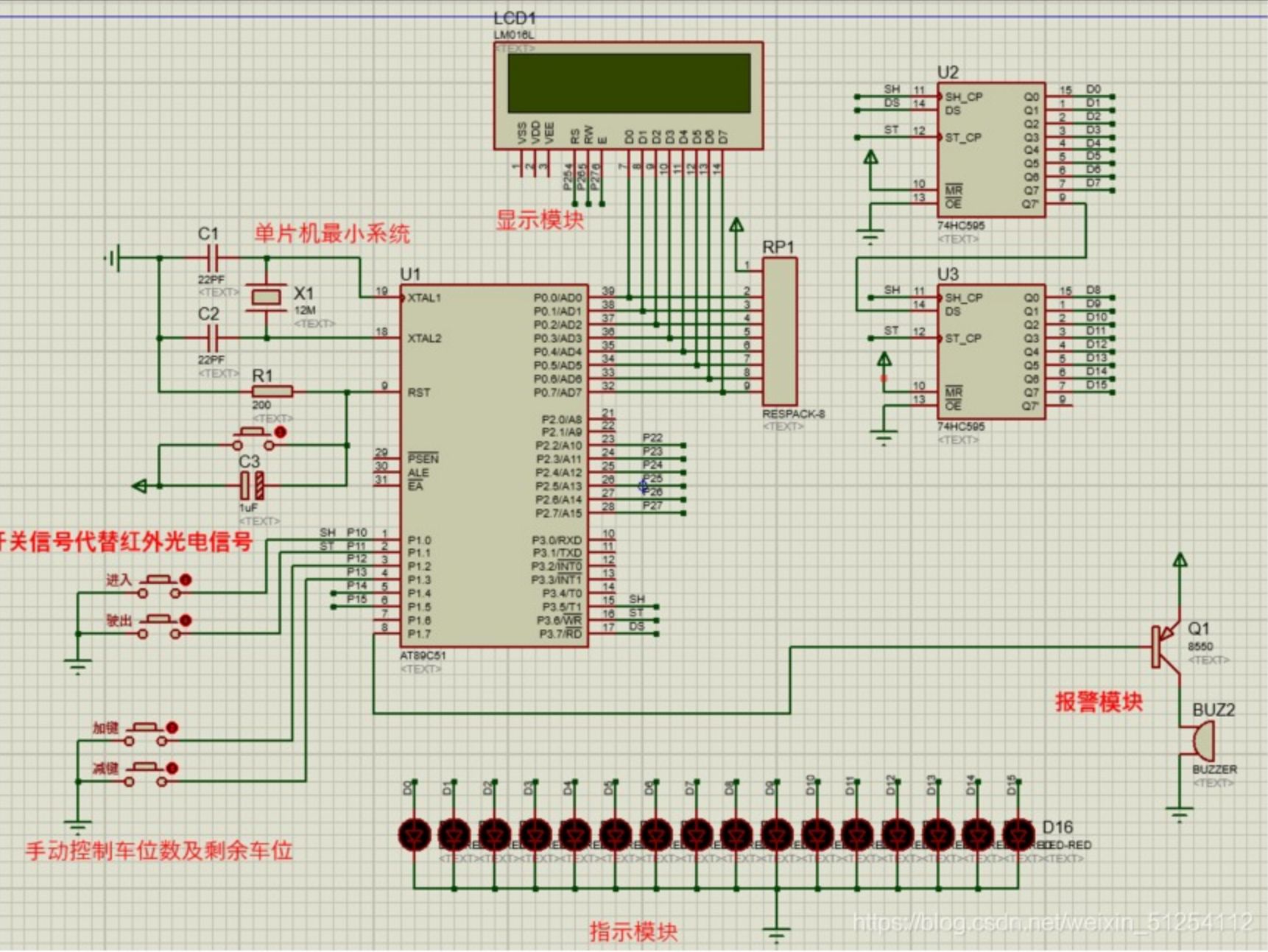


基于51单片机的停车场管理系统

由AT89S52单片机+AT24C02数据存储模块+按键模块+LCD1602显示+报警模块等构成

具体功能:

- (1) 显示停车场现有车辆数和已停放过车辆数，总共16个车位，指示灯指示具体的车位占用情况；
- (2) 可以手动设置总车位数以及剩余车位数；
- (3) 车位满后将报警提示；



于51单片机的停车场车位管理系统\1-程序\程序.uvproj - μVision

ebug Peripherals Tools SVCS Window Help

delay2

t1

```
程序.c  lcd1602.h
110 /*void clear_l602()
111 {
112     write_string(1,0,"");
113     write_string(2,0,"");
114 }
115 */
116 /*****lcd1602上显示特定的字符*****/
117 /*
118 void write_zifu(uchar hang,uchar add,uchar date)
119 {
120     if(hang==1)
121         write_com(0x80+add);
122     else
123         write_com(0x80+0x40+add);
124     write_data(date);
125 }
126 */
127 /*****
128 * 名称 : init_l602()
129 * 功能 : 初始化1602液晶
130 * 输入 : 无
131 * 输出 : 无
132 *****/
133 void init_l602()
134 {
135     write_com(0x38);
136     write_com(0x0c);
137     write_com(0x06);
138 }
139 ...
```

ita=0 code=728
字"...
ing(s).
01

Simulation L13

