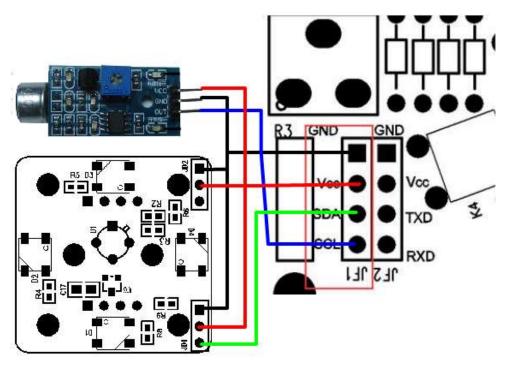
焊接组装手册链接:

https://github.com/ANTBOT001/ABT-ARDUBOY/blob/master/ABT-GAMEPAD-LCD DIY%E6%89%8 B%E5%86%8C.pdf

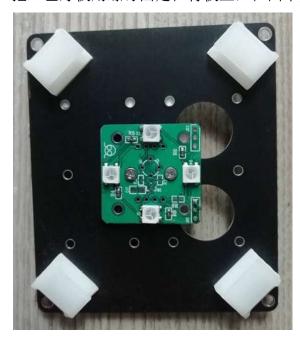
焊接的部分就不介绍了,主要讲讲怎么接线: 原理图接线:



底板焊接一个双排针座



把三色灯板用螺钉固定在背板上,在四个角贴上卡扣,用于固定灯罩:



把声音传感器用卡扣固定在背板另一侧:



按照原理图接好杜邦线然后拧好,把灯罩放在四个卡扣中间:



写进程序, 大功告成,

功能描述:

第一行显示计时数,单位是秒;

第二行显示是工作模式;

按上键,进入声控模式;

按下键,进入流水灯模式;

工程源码地址:

https://github.com/ANTBOT001/ABT-ARDUBOY/blob/master/ABT-WS2812-Snd.ino