21 级硬件第二次考核

1. 考核对象: 2021 级声通实验室新生

2. 考核时间: 2022.11.13-2022.11.26

3. 考核说明: 本次考核单片机应用,焊接技术

4. 验收: 验收时间: 11月26号晚六点三十前

5. 验收方式: ad 提交工程文件,单片机提交代码以及展示视频,文件压缩后发给验收人

验收人: 王振吉 迟鹏伟

基础部分

- 1. 自主绘制单片机最小系统板 ad 原理图(单层板)并进行 焊接手工板
- 2. 测量周围环境温度,将其保存在 AT24C02 里,显示在 lcd1602 上,并实现断电保存。

进阶部分

在2的基础上,根据温度数值用pwm将电机分三等配速。