**通信工程学院毕业设计（论文）周记 第八周**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业** | **信息工程** | **题目** | **基于单片机的实时温度监控系统** | | |
| **学生姓名** | **张涛** | **学号** | **14010520033** | **指导**  **教师** | **刘飞航** |
| **1、主要工作内容和进展** | | | | | |
| 1、编写LCD驱动模块程序  2、测试LCD是否能正常工作 | | | | | |
| **2、存在的主要问题和解决办法与思路** | | | | | |
| 存在的问题：  编写完LCD测试程序后发现LCD不能正常工作。  解决办法：  调整IO后，使用开发板测试程序，发现能正常工作，初步判定是硬件的问题，检查PCB后发现是LCD背光调节电位器封装使用不当造成，重新焊接电位器后再次测试，LCD能正常显示字符。 | | | | | |
| **3、下周工作计划** | | | | | |
| 1. 编写DS18B20驱动模块； 2. 编写蓝牙串口驱动程序。 | | | | | |
| **4、导师意见** | | | | | |
| **指导教师（签名）：** | | | | | |

说明：1. 本表每周由学生填写，导师签署意见。

2. 此表格作为答辩资格审查材料之一。

3. 文中字体采用宋体小四号，行间距为固定值20磅。