综合工程设计课题组每周研讨记录

课程名称：综合工程设计 课程号：0727A015 指导教师： 张绍军

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课题名称 | 简易音频分析仪设计 | | | | | | |
| 第 4 周 | | | 记录日期 | 12.14 | | | |
| 姓名 | 杨毅、晋远帆 | 分工 | fpga编程 | | 考勤 | | 出勤 |
| 完成工作 | 继续调试正弦波数据并联合上位机画图 | | | | | | |
| 存在问题 | 就是慢慢调试到最佳的过程。 | | | | | | |
| 下次任务 | 继续调试。 | | | | | | |
| 姓名 | 黄小泽 | 分工 | 电路设计 | | 考勤 | | 出勤 |
| 完成工作 | 5V转3.3V、5V电压芯片选型 | | | | | | |
| 存在问题 | 无 | | | | | | |
| 下次任务 | 电路原理图绘制 | | | | | | |
| 姓名 | 晋远帆、王锐 | 分工 | 上位机程序设计 | | 考勤 | | 出勤 |
| 完成工作 | 建立数据库，用于储存接收到的的数据 ，设计动态显示波形图的程序，修改数据库用途 | | | | | | |
| 存在问题 | 无 | | | | | | |
| 下次任务 | 利用python测量信号电平、频率、总谐波失真、信噪比等参数 | | | | | | |
| 姓名 | 周俍琦 | 分工 | 外壳架构设计 | | | 考勤 | 出勤 |
| 完成工作 | 5V转3.3V、5V电压芯片选型 | | | | | | |
| 存在问题 | 无 | | | | | | |
| 下次任务 | 协助电路原理图绘制 | | | | | | |

指导教师签名：