"计算机组成原理"实验报告

2017 - 2018 学年第 2 学期

| 学号: | 16060104117 | 姓名: | 杨旭 | 实验时间花费: | |
|------|----------------------|--------|-------|----------------------|--|
| J J. | 1000010 T 111 | λL/U • | 10111 | 7 37 ET 151 161 70 • | |

| 实验 | · 名称 | | | | | |
|----------|---------------------------|-------------|-------------|------|---------|--|
| 实验 | 验设备 PC 机一台,TD-CMA 实验系统一套。 | | | | | |
| 实验日期 及时间 | | 2018.5.3 | | 实验地点 | 教 4-318 | |
| 小组 | 学号 | 16060104117 | 16060104102 | | 问题回答成绩 | |
| 成员 | 姓名 | 杨旭 | 崔强 | | | |
| 实验贡献 | | | | | | |

一、预习总结(须简洁明了地阐述实验原理)

给存储器的 00H, 01H, 02H, 03H, 04H 地址中分别写入数据 11H, 12H, 13H, 14H,15H 再依次读出来

二、实验过程(须说明实验过程中遇到的问题及解决方法,没有问题则写"无")

实验时由于将 IN-B,IOR,RD 的连线接错,导致数据无法打入 MEN 中,后来反复检查才找到错误并及时改正

三、实验结果或效果

给存储器的 00H, 01H, 02H, 03H, 04H 地址中分别写入数据 11H, 12H, 13H, 14H,15H 依次读出来的数据为 00010001, 00010010, 00010011, 00010100, 00010101

四、实验总结及心得体会

每一次实验都总想着能快速完成,可是欲速则不达,总是出现一些低级错误。 通过实验是我明白,要想把学过的理论知识同实际结合起来并不容易,使我深 刻明白了"纸上得来终觉浅,绝知此事要躬行"的道理