## 华东师范大学计算机科学技术系上机实验报告

 课程名称: 计算机组成与结构实践
 年级: 17 级
 上机实践成绩:

 指导教师: 金健
 姓名: 朱桐
 创新实践成绩:

## 1 实验目的

- 1. 了解两种控制方式: "手动"和"微控制"
- 2. 了解两种实验方式:"搭接"和"在线"
- 3. 理解并学会设置手动搭接实验方式
- 4. 熟悉与了解准双向 I/O 口的构成原理
- 5. 掌握准双向 I/O 口的输入/输出特性的运用
- 6. 熟悉通用寄存器的数据通路
- 7. 掌握通用寄存器的构成和运用
- 2 实验设备
- 3 实验内容
- 4 实验原理
- 5 实验步骤
- 6 调试过程、结果与分析
- 7 总结
- 8 附件