微型计算机原理与接口技术

1. **参考书目**

“微型计算机原理与接口技术”，参考教材为冯博琴主编的《微型计算机原理与接口技术》，清华大学出版社

1. **考试范围及考试科目大纲**
2. 微处理器的结构，控制器，寄存器，状态等
3. 存储器系统的概念与结构
4. 中断系统的概念与结构
5. 指令系统的概念，数制转换
6. 汇编语言：中断的简单编程，查表与数据块操作等
7. 微处理系统的输入/输出系统，扩展方法，可编程接口芯片，片选译码等
8. PC系统的总线概念，扩展方法等
9. 微处理器的技术发展
10. **命题的考试题型**
11. 填空题
12. 选择题/改错题
13. 计算题
14. 绘图题
15. 简答题
16. 论述题