

实验 8 简单模型机实验

1 实验目的

- 1) 通过总线将微程序控制器同运算器、存储器等联机，组成一台模型计算机；
- 2) 用微程序控制器控制模型机数据通路，运行由 4 条机器指令组成的简单程序；
- 3) 掌握微指令与机器指令的关系，建立整机概念。

2 实验类型：综合性、验证性实验

3 实验详细内容请见配套的实验指导书：

书名：计算机组成原理实验教程

书号：ISBN 978-7-5170-4461-1

主编：张雯雯

出版社：中国水利水电出版社