第五章作业

1、对于指令：ADD (R2)，1000H(PC)，画出其指令周期流程图，并列出相应的微操作控制信号。

答：

指令功能：((PC)+1000H)+((R2))→(R2)

指令需要五个CPU周期：取指周期1、取指周期2、取源操作数、取目的操作数和执行周期

