十七、homework17

1. 参考课堂上的硬件时钟中断的例子 hintr.com,编写程序实现以下功能:

程序运行之后,判断秒显示标志,标志有效时,显示 MM:SS。其中 MM 表示分钟,SS 表示秒。要求编写中断处理程序,按照时钟的计数方式计数。

主程序在按任意键时,退出。

2. 参考课堂上的软中断的例子 sintr.com,编写程序实现以下功能:

程序运行之后,按 "A"键,触发中断程序,计数器内容加 1 ,按 "B"键,触发中断程序,计数器内容 减 1。无论加 1 和减 1 均限制在 ascii 码: $30^{\sim}39$ 之间

按"Q"键时,退出。