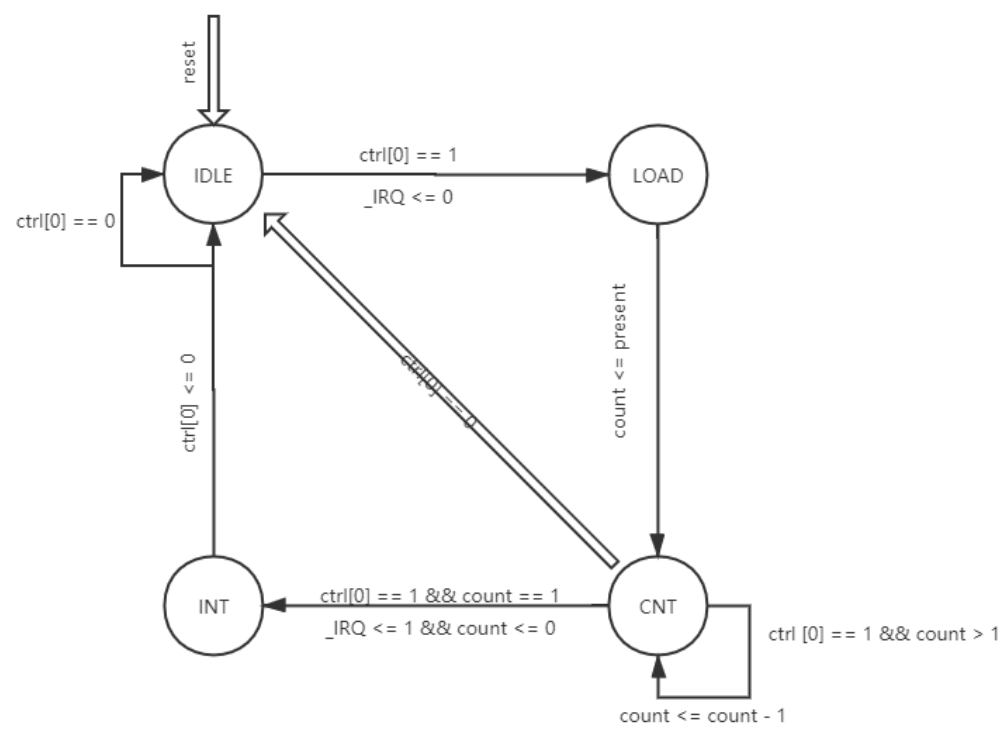


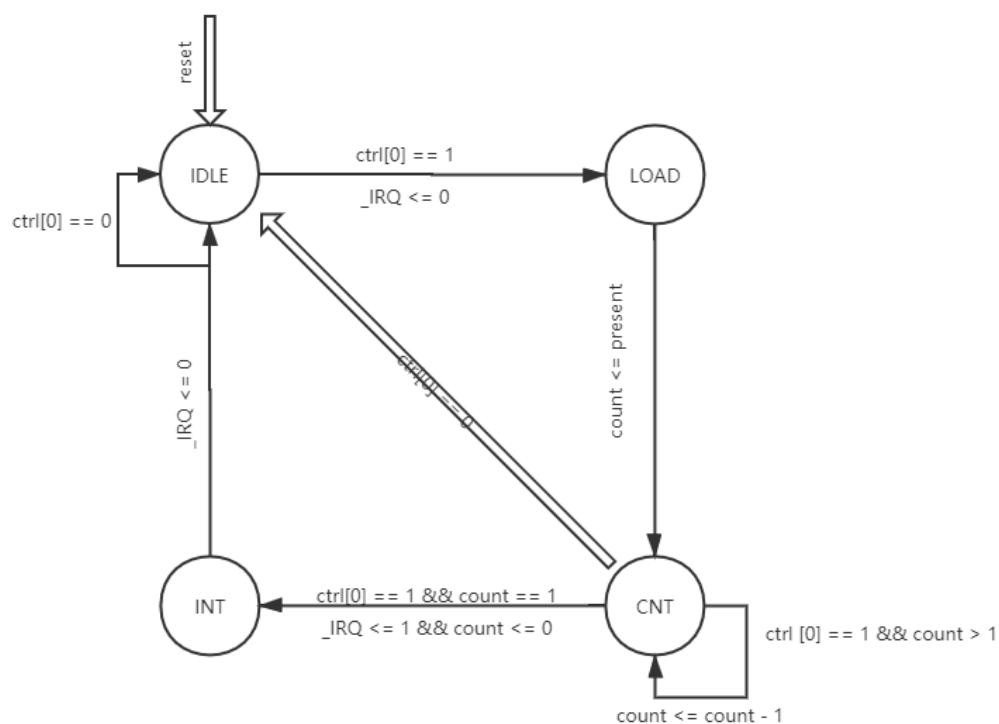
计时器使用说明文档

一、状态转移图及转移条件

模式 0:



模式 1:



二、计时器使用说明

计时器模式	状态	可行操作	不可行操作
模式 0	IDLE	赋值 preset 寄存器， preset 值更新 赋值 ctrl 寄存器，状 态更新	赋值 count 寄存器， 计数错误
	LOAD	赋值 preset 寄存器， preset 值更新 赋值 ctrl 寄存器，更 改状态	赋值 count 寄存器， 计数错误

	CNT	\	赋值寄存器，计数暂停一周期，发生延迟
	INT	赋值 preset 寄存器， preset 值更新 赋值 ctrl 寄存器，更改状态	赋值 count 寄存器， 计数错误
模式 1	IDLE	赋值 preset 寄存器， preset 值更新 赋值 ctrl 寄存器，状态更新	赋值 count 寄存器， 计数错误
	LOAD	赋值 preset 寄存器， preset 值更新 赋值 ctrl 寄存器，更改状态	赋值 count 寄存器， 计数错误
	CNT	\	赋值 count 寄存器， 计数错误
	INT	赋值 preset 寄存器， preset 值更新 赋值 ctrl 寄存器，更改状态	赋值 count 寄存器， 计数错误