

省电控制寄存器- PRR1

PRR1 – 省电控制寄存器 1								
PRR1: 0x65				默认值: 0x00				
PRR1			PRWDT	-	PRTIM3	PREFL	PRPCI	-
R/W			R/W	-	R/W	R/W	R/W	-
位定义								
[0]	-	保留不用						
[1]	PRPCI	设置为 1, 关闭外部引脚变化以及外部中断模块时钟						
[2]	PREFL	设置为 1, 关闭 FLASH 控制器接口时钟						
[3]	PRTIM3	设置为 1, 关闭 TMR3 控制器的时钟						
[4]	-	保留不用						
[5]	PRWDT	设置为 1, 关闭 WDT 计数器时钟						
[7:6]	-	保留不用						

MCU 控制寄存器- MCUCR

MCUCR – MCU 控制寄存器								
MCUCR: 0x35(0x55)				默认值: 0x00				
MCUCR	FWKEN	FPDEN	EXRFD	PUD	IRLD	IFAIL	IVSEL	WCE
R/W	R/W	R/W	R/W	R/W	W/O	R/O	R/W	R/W
位定义								
[0]	WCE	MCUCR 更新使能位, 在更新 MCUCR 之前, 需要首先设置此位, 然后在 6 个周期内完成对 MCUCR 寄存器的更新						
[1]	IVSEL	中断向量选择位, 此位置 1 后, 中断向量地址将根据 IVBASE 寄存器的值映射到新的地址						
[2]	IFAIL	系统配置位加载失败标志位, 0 = 配置信息校验通过 1 = 配置信息加载失败						
[3]	IRLD	写 1 将重新加载系统配置信息						
[4]	PUD	全局上拉禁止位 0 = 使能全局上拉控制 1 = 关闭所有 IO 的上拉电阻						
[5]	EXRFD	外部复位滤波禁止位 0 = 使能外部复位的(190us)数字滤波器 1 = 禁用外部复位的数字滤波电路						
[6]	FPDEN	Flash Power/down 使能控制 0: 系统 SLEEP 后 FLASH 保持上电状态 1: 系统 SLEEP 后 FLASH 断电						
[7]	FWKEN	快速唤醒模式使能控制, 仅对 Power/Off 模式有效 0: 260us 滤波延时 1: 32us 滤波延时						