

高级定时器			
TIM1	IO		
ETR	PA12		PE7
CH1	PA8		PE9
CH2	PA9		PE11
CH3	PA10		PE13
CH4	PA11		PE14
BKIN	PA6	PB12	PE15
CH1N	PA7	PB13	PE8
CH2N	PB0	PB14	PE10
CH3N	PB1	PB15	PE12
TIM8	IO		
ETR	PA0		PI3
CH1	PC6		PI5
CH2	PC7		PI6
CH3	PC8		PI7
CH4	PC9		PI2
BKIN	PA6		PI4
CH1N	PA5	PA7	PH13
CH2N	PB0	PB14	PH14
CH3N	PB1	PB15	PH15
ETR为外部脉冲输入，即以外部脉冲作为定时器计数驱动源			
BKIN为刹车功能输入引脚			
	黄色背景说明该引脚与FSMC数据引脚共用		
	绿色背景说明该引脚与RMII功能引脚共用		

通用定时器			
TIM2	IO		
CH1 ETR	PA0	PA5	PA15
CH2	PA1	PB3	
CH3	PA2	PB10	
CH4	PA3	PB11	
TIM2的CH1和ETR引脚共用，只能选择一个功能			
TIM3	IO		
ETR			PD2
CH1	PA6	PB4	PC6
CH2	PA7	PB5	PC7
CH3	PB0		PC8
CH4	PB1		PC9
TIM4	IO		
ETR		PE0	
CH1	PB6	PD12	
CH2	PB7	PD13	
CH3	PB8	PD14	
CH4	PB9	PD15	
TIM5	IO		
CH1	PA0	PH10	
CH2	PA1	PH11	
CH3	PA2	PH12	
CH4	PA3	PI0	
TIM9	IO		
CH1	PA2	PE5	
CH2	PA3	PE6	
TIM10	IO		
CH1	PB8	PF6	
TIM11	IO		
CH1	PB9	PF7	
TIM12	IO		
CH1	PB14	PH6	
CH2	PB15	PH9	
TIM13	IO		
CH1	PA6	PF8	
TIM14	IO		
CH1	PA7	PF9	

基本定时器	
TIM6	IO
通道	没有
TIM7	IO
通道	没有