

- ★ 高速12位ADC, 80万次/秒以上, 外部15通道, 内部第16通道ADC15用来测量内部参考电压, 可反推工作电压如电池电压, 支持外部参考源, 有多种强大的PWM
- ★ 超低功耗: 1.掉电模式: 典型 $0.4\mu\text{A}$ 2.空闲模式: 典型 $<1\text{mA}$ 3.正常工作: 典型 $<1.5\text{mA}$ 4.掉电模式可串行口/J2C/外部中断或内部掉电唤醒定时器唤醒
- ★ 片内大容量8192字节SRAM, 16K/32K/64K字节SRAM单片机研发中, 并有兼容超高速32位8051单片机供货, 程序容量高达512K字节, 带单精度浮点运算器