

## 如何在 KEIL 下添加 STC 单片机？

很多用户使用 KEIL 的时候找不到 STC 单片机的型号，应该怎么办呢？

首先，看一下 STC 公司的解答：

1.把 STC 单片机，当成 Intel 的 8052/87C52/87C54/87C58,

Philips 的 P87C52/P87C54/P87C58 就可以了

2.也可安装 STC 仿真器的驱动程序，这样就看到型号了

然后，我来详细的说明一下：

STC 单片机完全还可以当成 AT89C 系列，AT89S 系列，因为都是 51 的内核。如果要想看到 STC 单片机，就安装 STC 仿真器的驱动程序，这样就有 STC 所有的系列了

STC 仿真器的驱动程序，原意是供 STC 仿真器使用的，但是 STC 仿真器比较昂贵，再加上 STC 单片机本身可以 ISP 下载调试程序，没有必要再用仿真器了。

由于 STC 的仿真器的驱动程序太大，我将下载地址告诉大家，感兴趣的可以去下载安装，就可以在 KEIL 里看到 STC 单片机了

下载地址：

<http://www.mcu-memory.com/datasheet/stc/STC-PROGRAMMER-V1.7-SETUP/stc-programmer-v1.75-setup.exe>

请看一下 STC 公司对待仿真器的态度：

问：如何仿真 STC 单片机

STC 公司解答：

1.任何老的 8051 仿真器仿真的标准 8051 程序,都可以使用

2.新增特殊功能可以用 ISP 下载的方式直接看结果调试

3.也可以购买 STC 配套仿真器，1980 元，无必要