ARM 仿真器使用简介

原版方案 品质保障



本店高配版采用原版方案 性能更稳定 更耐用

无缓冲芯片 无保障



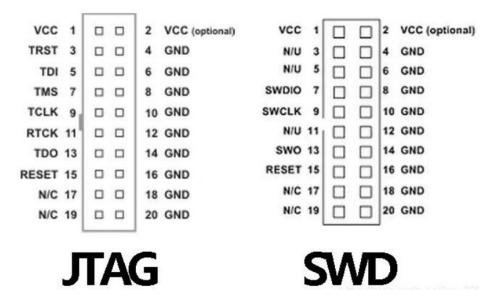
偷工减料 无缓冲器 性能不稳定 支持型号少

- •首先为保证 ARM 仿真器的稳定(不弹窗提示克隆,仿真不掉线), 我们出厂只开通了 JFLASH 认证功能,基本满足绝大多数人的需求。需要其它特殊功能认证的请看资料中的文件"4.特殊功能的 认证",其中包含。
 - 没有安装驱动的请看文件"1.安装驱动";
 - •有源代码,需要仿真或烧录程序到芯片的请看文件"2.keil 中 jlink 的使用方法";
 - 只有 hex 文件或 bin 文件,需要烧录芯片的请看"3.Jflash 软件

的使用方法"。

一、接线说明:

硬件接口如下:



- •1 脚 VCC 由内部跳线帽控制输出,跳线帽接入 3V3,1 脚输出 3.3V,可对外供电,电流 300mA 以内,目标板负载过大要外部供电,此时逻辑电平为 3.3V。跳线帽拔掉或接入 nc,此时 1 脚不输出,可作为外部参考电压输入。拔掉跳线帽或接入 nc 情况下 1 脚不接输入电压,会有 3.3V 的浮空电压输出,无电流输出不对外供电,逻辑电平也为 3.3V,接入 1.8V-5V 的外部电压,此时仿真器的逻辑电平就是 1.8V-5V。
- 2 脚对外常输出 3.3V 电压,可对外供电,电流 300ma 以内。 SWD 接口可以不接 15 (RESET),只接 1 (VCC)、7 (SWDIO)、9 (SWCLK)、GND 这 4 个脚。芯片如果有写保护,需要下载前将目标 芯片手动复位一下。