ov2640 模块使用说明

一 安装 USB 驱动

1.安装 USB 驱动程序,以便板载 USB 与 PC 通讯



根据不同的操作系统选择不同的安装程序

二 软件操作

- 1.用 USB 线连接目标板与 PC, 查看设备管理器
- ▲ 學 端口 (COM 和 LPT)
 - T STMicroelectronics Virtual COM Port (COM16)

出现 ST 的虚拟串口设备,说明 USB 驱动安装成功并正常工作

2. 打开上位机软件,选择之前虚拟出来的串口号,再点击打开串口即可串口波特率等参数使用默认值,无需更改。

三 镜头调焦

- 1. 出货前镜头的焦距都是根据当时的测试环境做的调整,这并不能满足客户具体环境的要求。故一般情况下需要根据现场情况手动调焦。
- 2. 镜头调焦通过镜头上的一个固定螺钉。松开螺钉,手动旋转镜头慢慢调整。达到理想效果后再紧固螺钉,完成调焦。

提示: 尽量选取质量好的不要过长的 USB 线进行连接,尽量使用 PC 单独的 USB 插口。

秋阳电子 淘宝链接: http://qiuyangdz.taobao.com