

STC8A8K单片机程序下载软件与说明

看板底板拆卸



首先辨别可拆卸的边框：看板上下两侧为显示数字模块的铝条定位连接部分，不可拆卸。左上角为遥控红外接收器，有线连接，所以我们应该选择拆卸无任何铝条和线材连接的右侧边框。



看板断电，取下顶部和底板靠右侧的螺丝（注意不是右侧边框上的螺丝）



抓住右侧边框，一边往外拔一边向两侧摇晃，能快速把右侧边框从看板上取下。



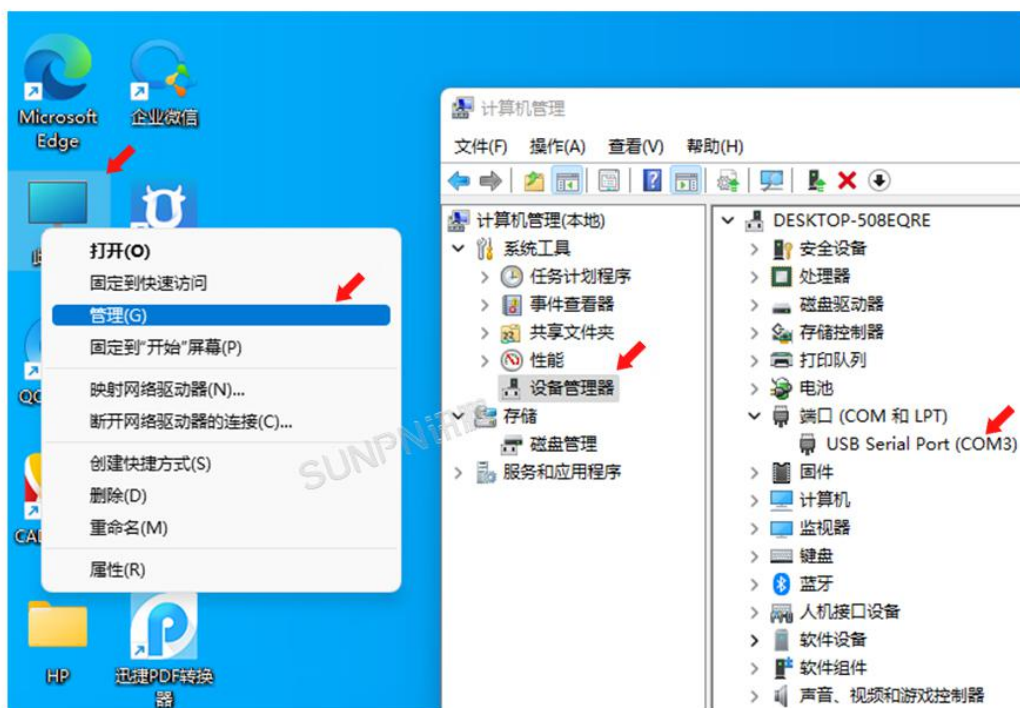
把底板从看板开口处拉出至看到控制卡即可（底板为有机玻璃材质，请注意保护，可全部拉出并静置一旁，防止破损）。

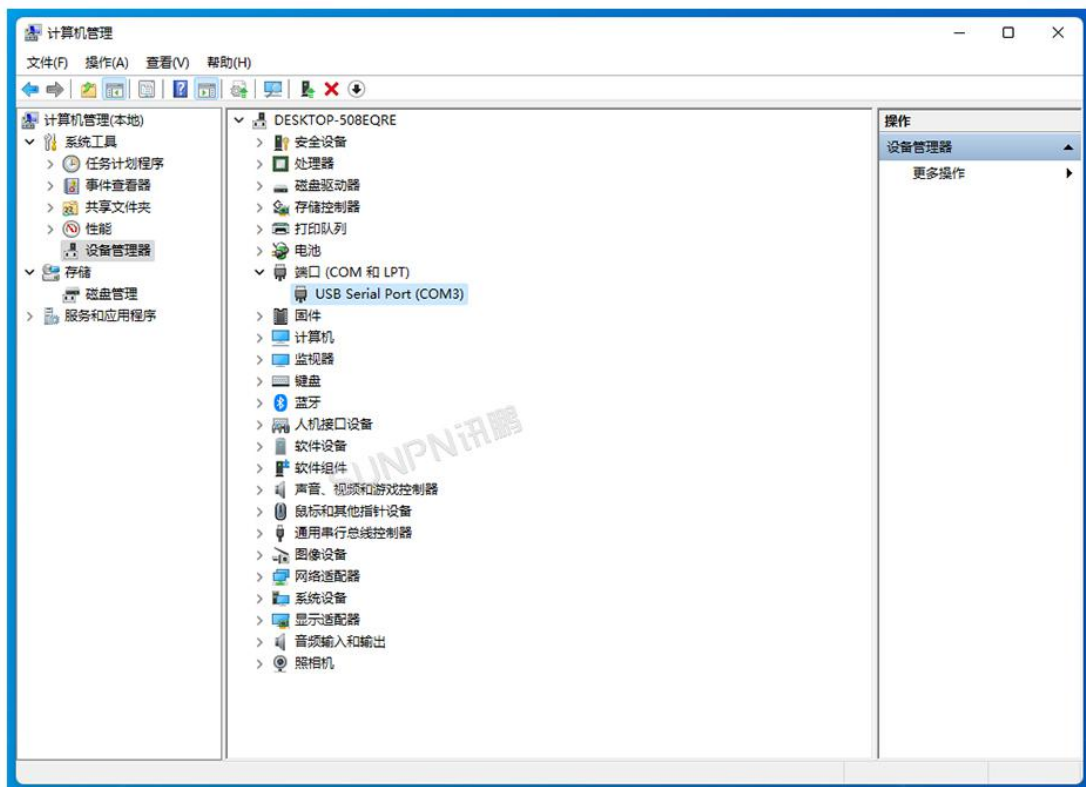
STC系列单片机下载步骤

1、把下载器插如电脑USB接口。



2、选择串口号：根据电脑“设备管理器”识别到的下载器端口号进行选择。





未安装驱动的下位机无端口号，需要安装“驱动人生”，在驱动管理中扫描安装驱动。（注：安装驱动需要联网。）

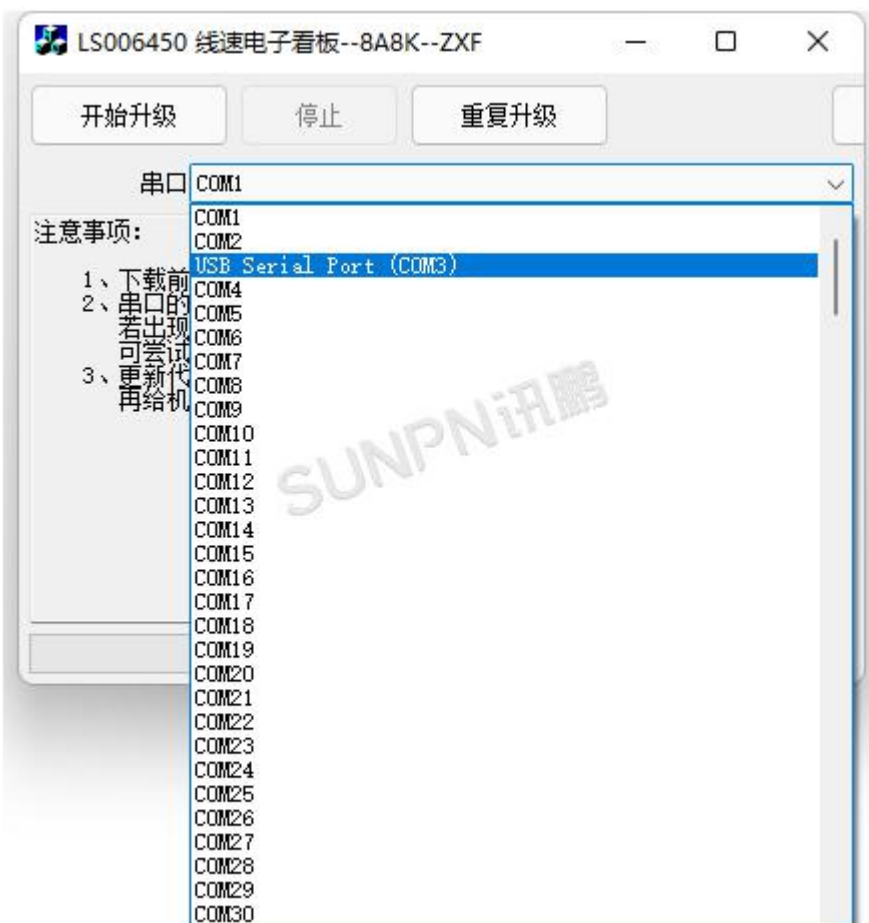


3、在串口正常工作的情况下，双击程序文件图标。



选择正确的串口

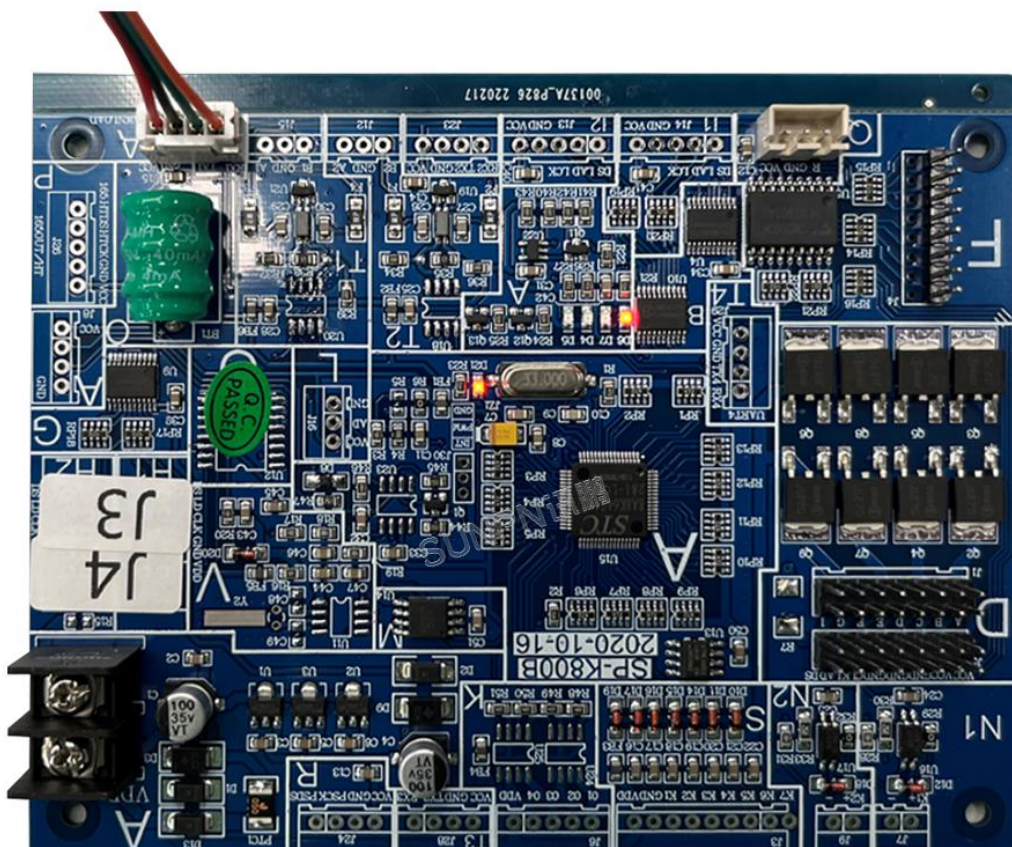


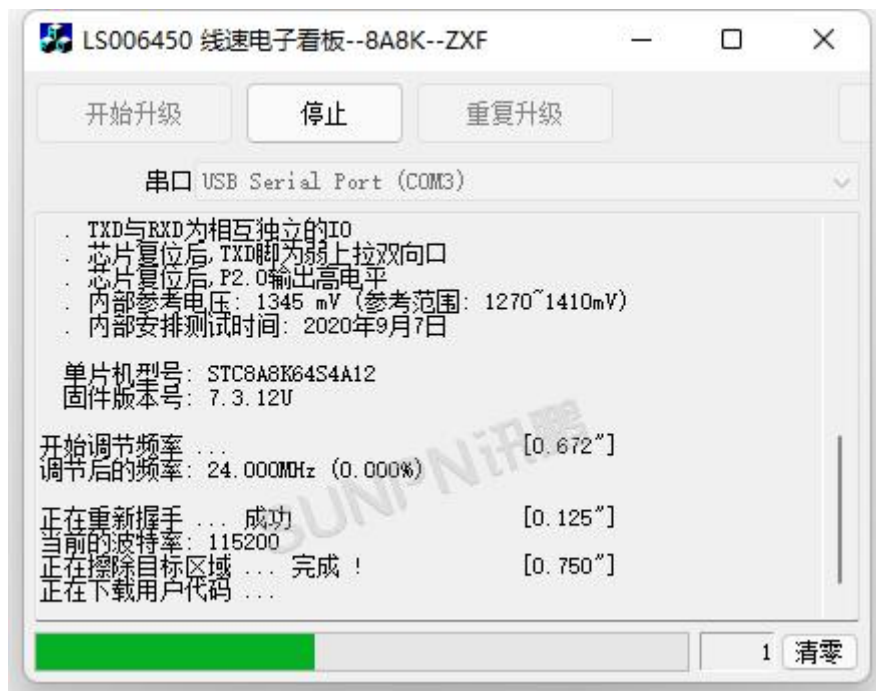
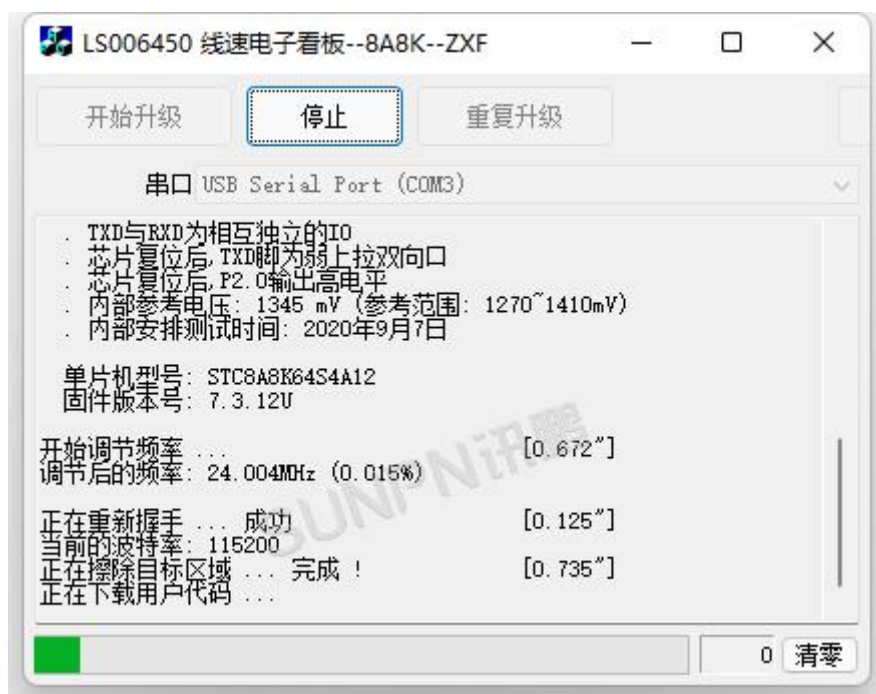


4、程序升级



先点击开始升级按钮，再把下载线的4P接口（VCC红线 黑线 GND RXD1 TXD1）连接到看板控制卡的下载端口（绿色电池下面的4P座）开始升级程序







等待20秒左右，直至出现“操作成功！”提示。

* 注意事项

- a、整个过程中看板无需供电。
- b、若一直显示“正在检测目标单片机”：先点击停止按钮，再拔掉连接控制卡的4P端子，然后重复第4步操作。
- c、下载失败：先点击停止按钮，再拔掉连接控制卡的4P端子，然后重复第4步操作。

深圳市讯鹏科技有限公司

运营中心：深圳市龙岗区南湾街道立信路45号B栋5楼

研发生产：东莞市凤岗镇雁田村天安数码城S7栋6楼

电话：+86-755- 89313800 89313900

传真：+86-755-28212820

网址：www.sunpn.com 邮箱：led888@188.com

谢谢观看！