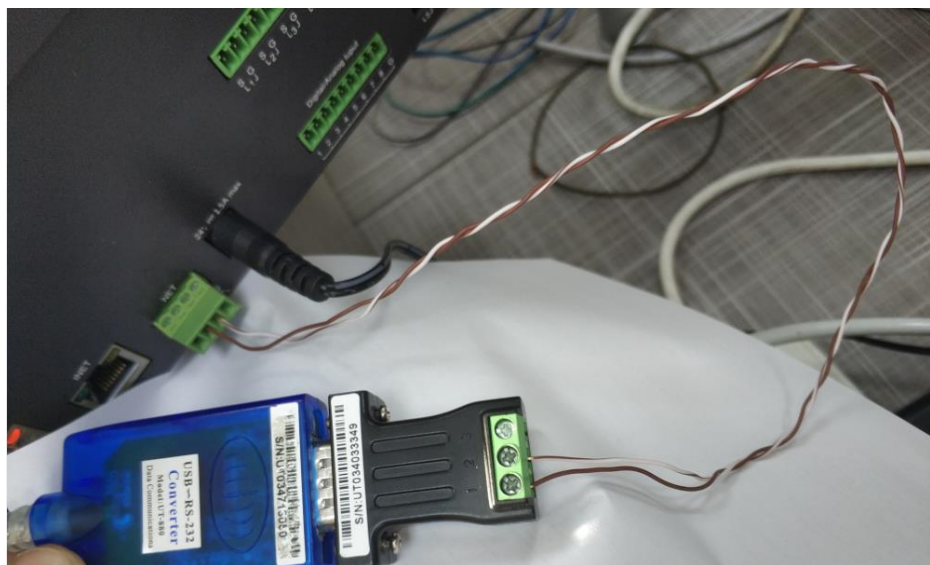


使用工具：USB 转串，232 转 485

接线：232 转 485 的 1 对应总线 A

2 对应总线 B 如下图

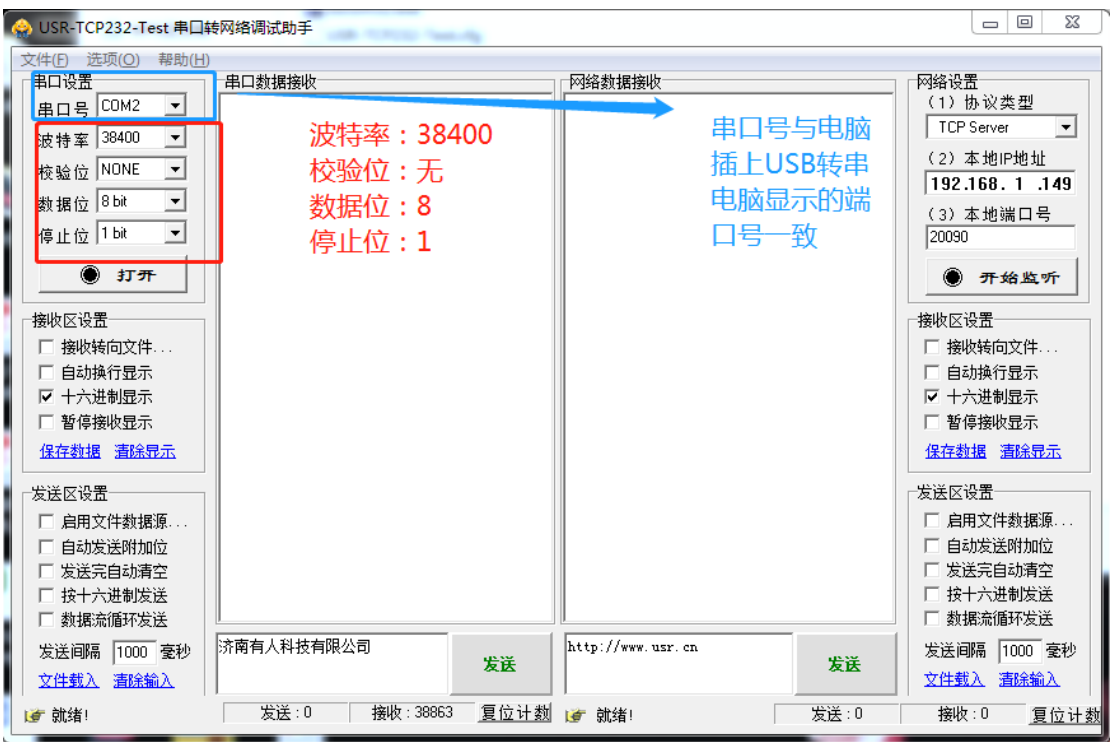
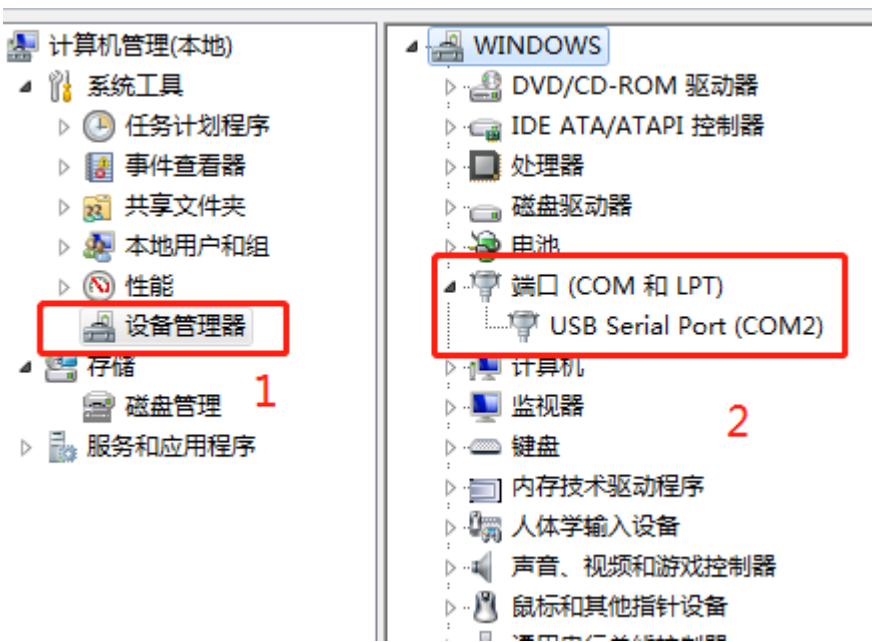


USB 转 232 的 USB 口接电脑 USB 口

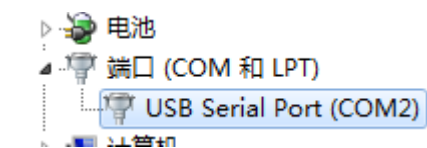


线路接好以后在电脑上打开串口调试助手工具然后进行参数配置，接收区设置要勾选“十六进制显示”

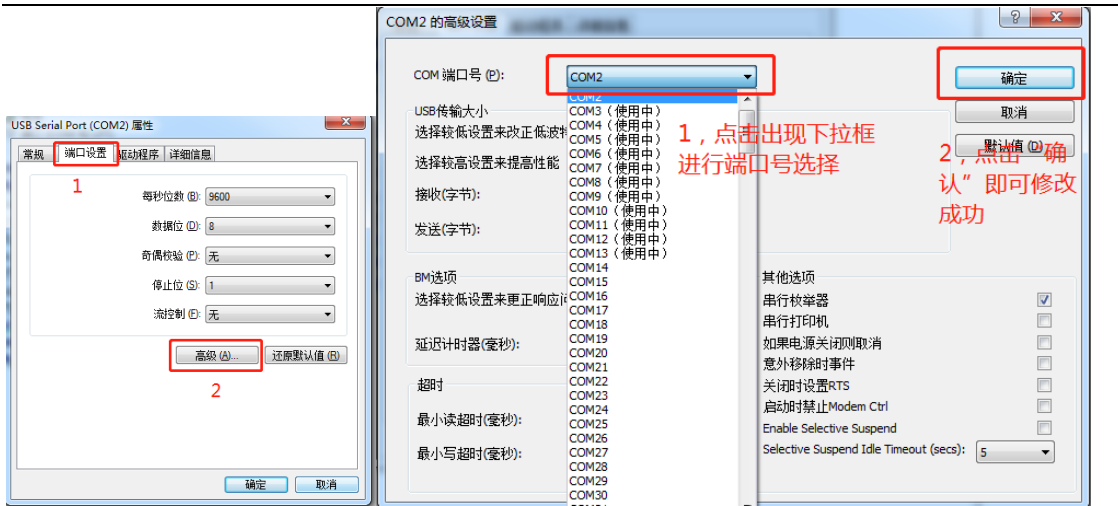
串口号选择：单击“我的电脑”右击，选择“管理”，单击“设备管理器”，打开端口看电脑端口显示的是多少（即串口调试助手的串口号选择与此一致）



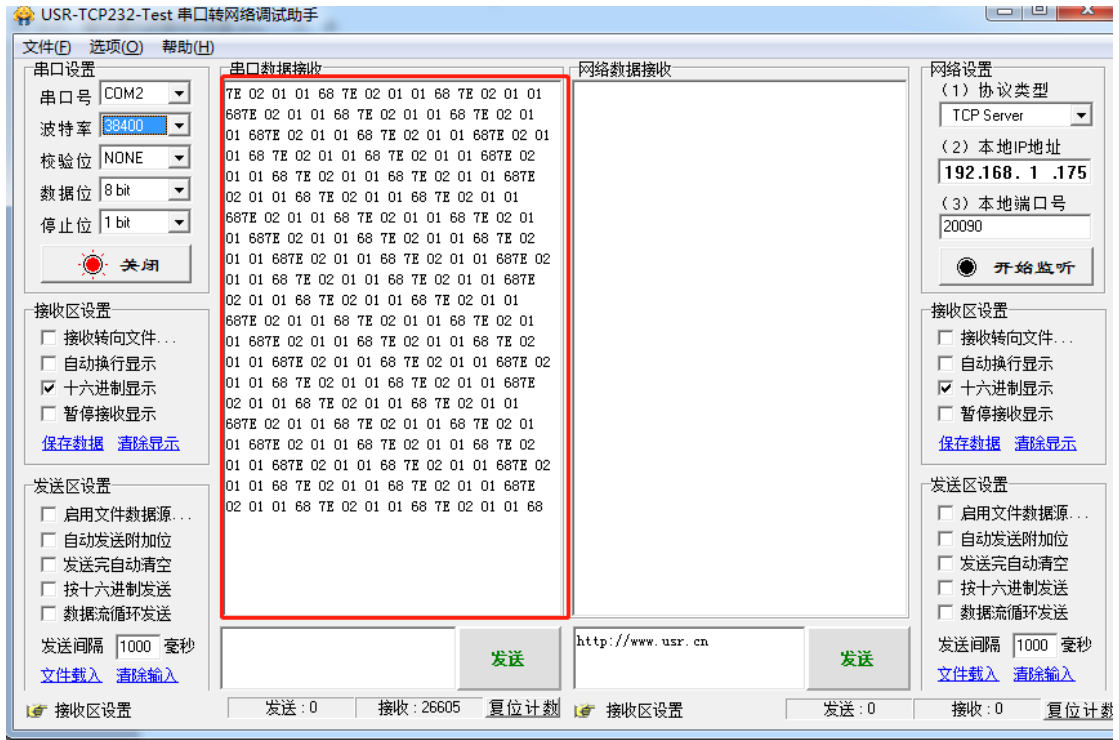
端口更改：（如果我们使用的串口调试助手在串口号选择时没有和电脑上端口号相同的，此时需要我们修改电脑的端口号，使其保持一致）



选中端口点击鼠标右键，选择“属性”，再选择“端口设置”，此时单击“高级”进行右下图操作即可。



如果设置都完成以后，串口调试助手打开设置好以后正常情况接收区会一直接受主机发出的7E开头的码，如下图所示；如果主机的总线485坏了，这时候接收区是接收不到任何的码



如果是模块出现问题，需要每个模块单独连接主机总线上，然后进行模块搜索，如果搜索不到，说明此模块有问题，需要返厂维修。