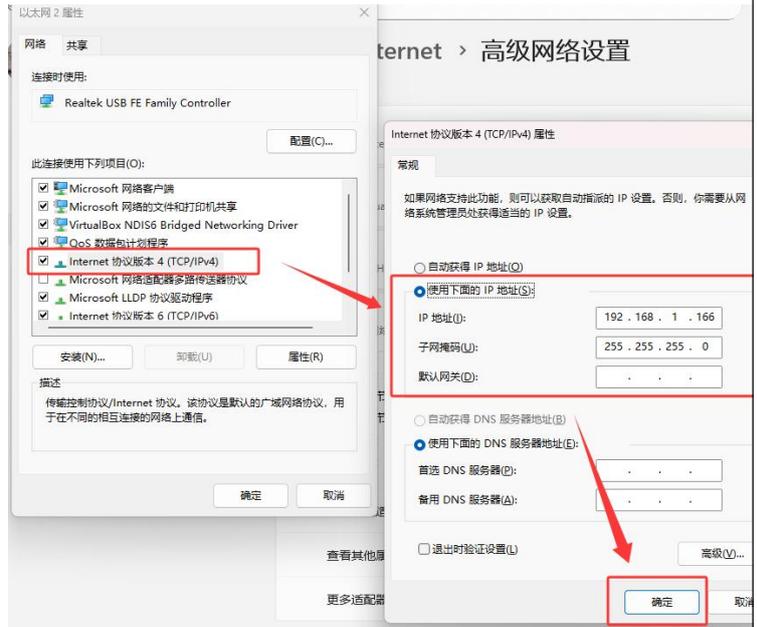
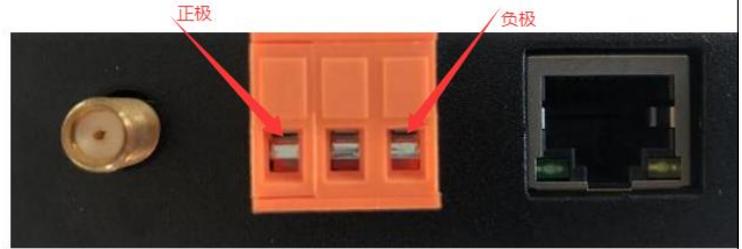


GCAN-211 快速上手手册--UDP 模式

1.准备工作

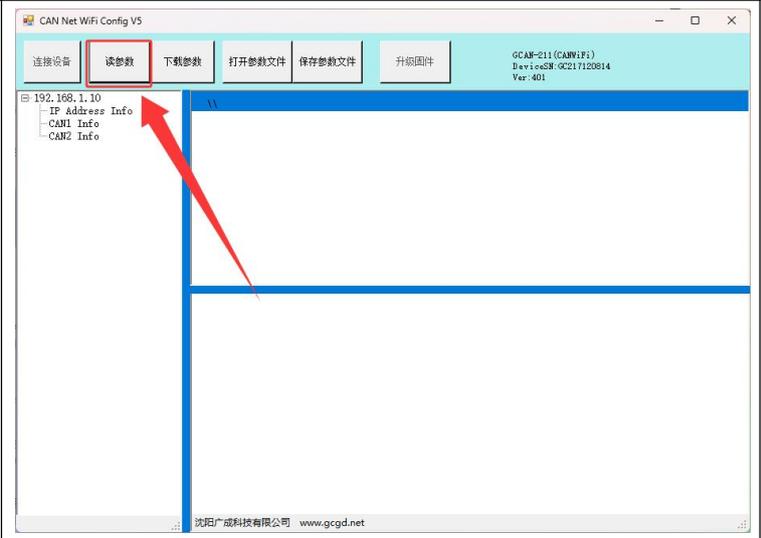
准备电脑，网线，橙色端子为电源端子，供电电源支持 DC 9V~24V 输入，供电并用网线将设备连接到电脑上进行配置，更改电脑 IP 地址。

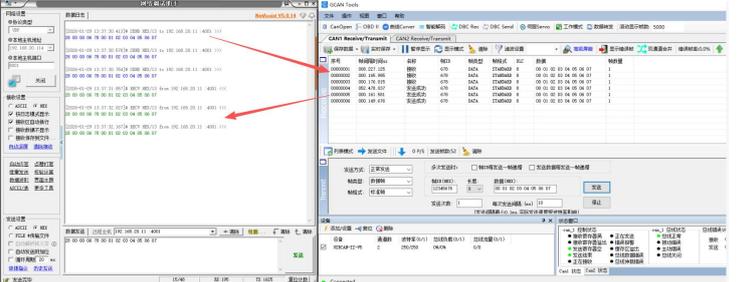


2.连接配置软件

①.打开配置软件，设备默认 ip: 192.168.1.10，点击读参数



| | | |
|---------------|--|--|
| | <p>②进入软件后，点击读参数</p> |  |
| <p>3.模式配置</p> | <p>①AP 模式是将 211 本身作为热点，等待其他设备连接 211 的无线网络。</p> |  |
| | <p>②Station 模式是将 211 作为一台设备，接入到其他的无线网络中。</p> |  |

| | | |
|---|--|---|
| <p>4.UDP 模式及 CAN 波特率配置 (can1、can2 通道同理)</p> | <p>Tcp Port: can 通道对应的端口号。 Can Baud: CAN 波特率, 点击之后输入对应的数字。 Tcp Mode: 3 表示 211 设备作为 UDP 模式。 Remote IP: 表示 211 要连接的另一台设备 ip。 Remote Port: 表示 211 要连接的另一台设备端口号。</p> |  |
| <p>5.下载参数</p> | <p>参数修改完成之后, 点击“下载参数”, 提示成功之后, 将设备断电, 拔掉插在设备上的网线, 重新上电。</p> |  |
| <p>6.数据交互流</p> | <p>配置成功后数据交互</p> |  |
| <p>7.CAN 接线</p> | <p>接线端子如图</p> |  |
| <p>8.终端电阻测量</p> | <p>接好电缆之后, 将 CAN 总线上设备, 断电, 万用表打到欧姆档, 红黑表笔测量 CANH 和 CANL 之间的电阻是多少。</p> | <p>终端电阻必须是 60 欧姆左右, 否则会无法通信。 ①如果是 120 欧姆左右, 就再并联一个终端电阻。 ②如果是 40 欧姆左右, 就去掉一个终端电阻(如果拨码在下可将拨码拨到上)。 ③如果是 30 欧姆左右, 就去掉两个终端电阻。</p> |