

## 一 实验需求

本案例适用小贝优选 USG 系列云网关

## 二 组网图

无

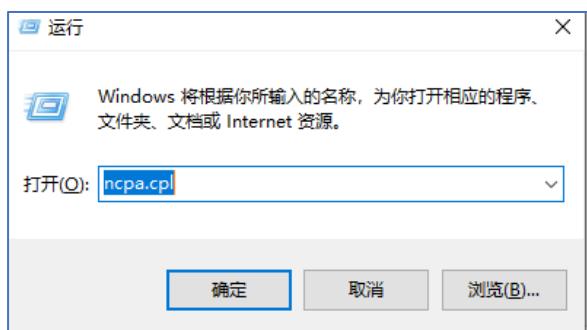
## 三 配置步骤

### 3.1 使用 dhcp 自动获取 ip 方式登入设备

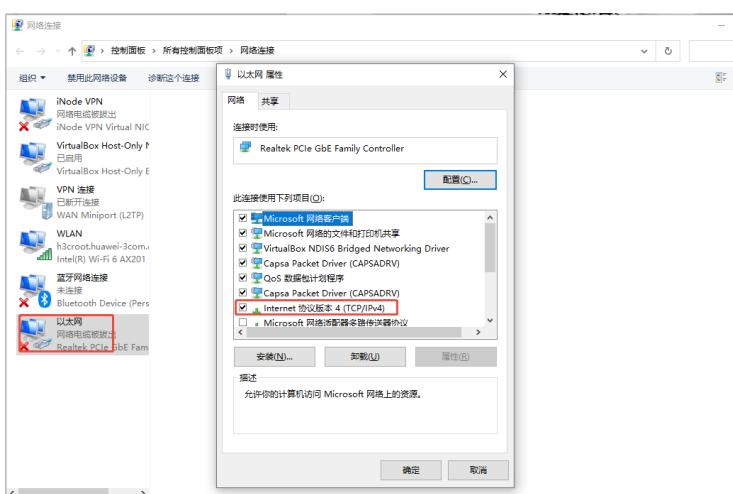
使用以太网线将 PC 和设备上的 LAN 接口（缺省情况下，所有端口均属于 VLAN 4092）相连。配置 PC 自动获取 IP 地址：

1) 电脑与设备路由可达，然后设置电脑的 IP 地址，以 windows 电脑为例

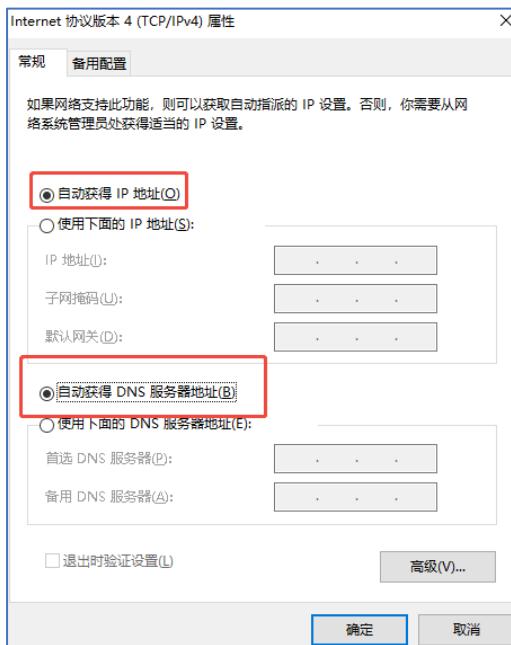
按下 Win+R 组合键，打开“运行”对话框，输入 ncpa.cpl



双击以太网卡，再双击 Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)



配置 PC 自动获取 IP 地址



2) 运行浏览器，在地址栏中输入 <http://wlan.h3c.com> 或者 <http://10.40.92.1>（缺省管理地址），回车后跳转到初始化设置页面，请根据页面提示的密码设置要求设置登录密码，点击<下一步>按钮，进入 WAN 口配置页面。



3) 在 WAN 口配置页面，根据实际使用的运营商网络选择上网方式，上网方式包括：PPPoE、DHCP 和静态地址。完成上网方式选择后，点击<下一步>按钮，进入云平台配置页面。若当前不需要配置 WAN 口和云平台，可以点击页面右下角的<退出>按钮，在弹出的登录页面输入设置的登录密码完成登录。

- 当选择上网方式为“PPPoE”时，需要输入运营商分配的用户名和密码。
- 当选择上网方式为“DHCP”时，设备会自动从上级设备请求获取 IP 地址等网络参数。
- 当选择上网方式为“静态地址”时，需要填写静态 IPv4 地址、子网掩码、网关和 DNS



- 4) 在云平台配置页面，若要对设备进行远程管理和配置，请点击<去云平台绑定设备>按钮，并登录云平台进行相关配置。若不需要，请直接点击<完成>或者<退出>按钮，在弹出的登录页面输入设置的登录密码完成登录



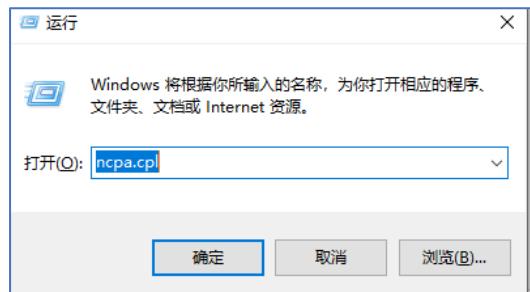
- 5) 非首次登录时，运行浏览器，在地址栏中输入 `http://wlan.h3c.com` 或者 `http://ip-address` (其中，`ip-address` 为设备的管理地址，如果修改了设备的缺省管理地址，请使用修改后的 IP 地址登录)，回车后跳转到登录页面，输入登录密码后完成登录。



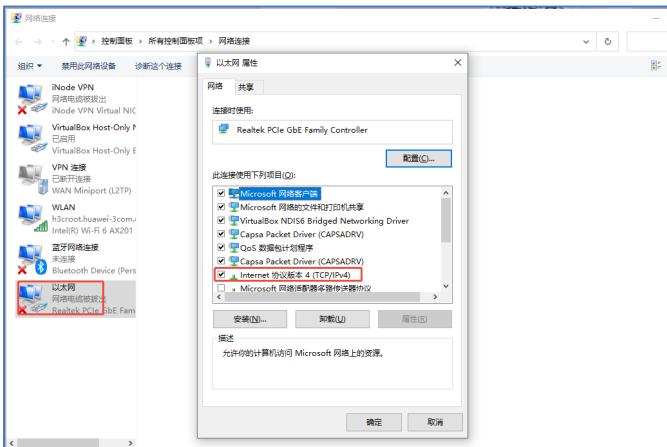
### 3.2 手动配置 ip 方式登入设备

1) 电脑与设备路由可达，然后设置电脑的 IP 地址，以 windows 电脑为例

按下 Win+R 组合键，打开“运行”对话框，输入 ncpa.cpl



双击以太网卡，再双击 Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)



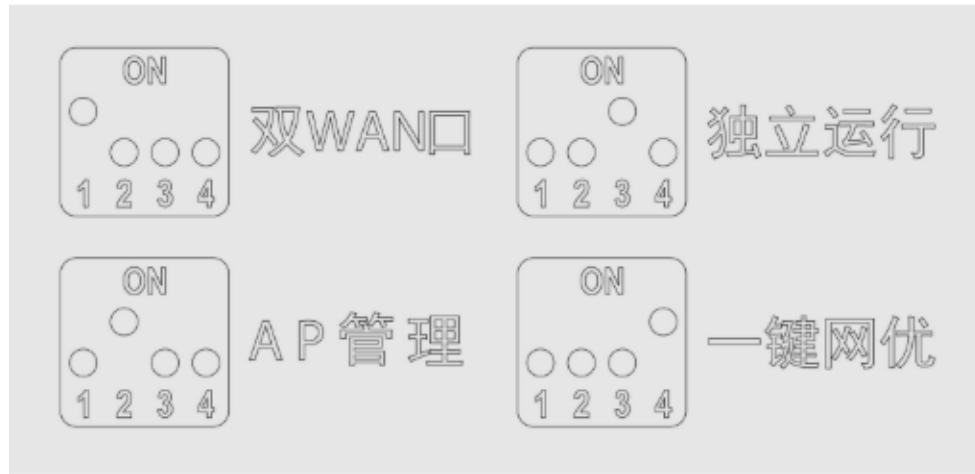
手动修改 PC 的 IP 地址为 10.40.92.0/24 网段内的任意地址 (除 10.40.92.1)，  
例如 10.40.92.2。(注意：后期修改了缺省登录地址后，请使用修改后的网段内的  
IP 地址)



设置好 IP 地址后，单击<确定>按钮，返回[本地连接 属性]对话框，再单击<确定>按钮

2) 运行浏览器，在地址栏中输入 <http://wlan.h3c.com> 或者 <http://10.40.92.1> (缺省管理地址)，回车后跳转到初始化设置页面，剩余配置同 3.1 dhcp 获取 ip 方式登入一致。

**注意:**当设备型号为 USG310V2、USG330V2-PWR 时，在进行设备登入前确认设备设备面板上拨码开关的配置情况



当 AP 管理拨码开关向上拨动时云网关设备将不自动为终端下发地址，只能通过手动配置 ip 的方式登入设备。