

WISMO 模块 GPRS 上网设置的过程

一) AT 指令设置部分

- (1) AT+CGCLASS="B" 置为 "B" 模式。
- (2) AT+CGDCONT=1, "IP", "CMNET" 设置 APN。
- (3) AT+CSQ 检查信号 若返回 10—31, 0 之间的信号数字则继续, 如果信号是 99, 99, 则应该考虑不停的键入 A/命令, 不停的让模块去搜寻网络。
- (4) AT+CGACT=1, 1 激活, 返回 OK 则继续。
- (5) AT+CGREG? 若返回为 0, 1 则可以, 若返回 0, 0 则不行返回 (1) 重来。
- (6) AT+IPR=115200;&W 更改模块速率并保存。

二) 设置 MODEN

- (1) 控制面板—》调制解调器—》常规—》选择添加—》不检测调制解调器—》标准调制解调器—》标准 19200bps 调制解调器—》通讯串口 1 (建议只使用串口 COM1)
- (2) 设置 19200 调制解调器
常规—》串口 1—》最高速率 (115200)

三) 设置拨号网络

- (1) 新建连接—》标准 19200 调制解调器
- (2) 区号空置—》电话号码 (GPRS V3.29 版本设置为 *99***1#) {注意: 如果是 GPRS5.26 版本号的话, 电话号码改为 *98*1#}—》中国 (86)
- (3) 完成

四) 设置拨号网络属性

右键点击刚才创建的拨号网络

- (1) 常规—》不选使用区号和拨号属性
- (2) 服务器类型—》选择 PPP 协议—》只选择“登陆网络”, “启用软件压缩”, “TCP/IP”。
- (3) 设置 TCP/IP 属性—》选择已分配 IP 地址的服务器—》选择指定名称服务器的地址—》主控 DNS: 202.96.134.133 (如果不行, 建议客户自己设置 DNS, 只要是互联网上的 DNS 都是可以的)
- (4) 不选择使用 IP 头指针压缩
- (5) 选择使用远程上的默认网关

五) 双击刚才新建的拨号网络, 置空用户名和密码, 拨号进行, 检测用户名和密码, 通过之后登陆网络。拨号网络的标志出现在右下角上, 打开 IE 就可以浏览网页了。