

无线路由串联手册

V 1.1

客服部

深圳市磊科实业有限公司



版本控制

版本号	修改说明	修改人	修改时间
V1.1	新建文档结构及内容	Wy	2013.1.10



目 录

第 1 章 适用范围	1
第 2 章 串联设置	1
2.1 Lan 接 Lan 连接设置	1
2.2 Lan 接 Wan 连接设置	3
第 3 章 常见连接错误处理	7



第1章 适用范围

本文档适用于磊科无线路由 NW603、NW604、NW705、NW703，其他型号可参照设置。本文档以 NW603 为例。

第2章 串联设置

无线路由串联按功能可区分为两种连接方式：

- 1) Lan 接 Lan 连接（适用于要求所有电脑的 IP 在同一网段）
- 2) Lan 接 Wan 连接（适用于对 IP 地址无要求的网络）

2.1 Lan 接 Lan 连接设置

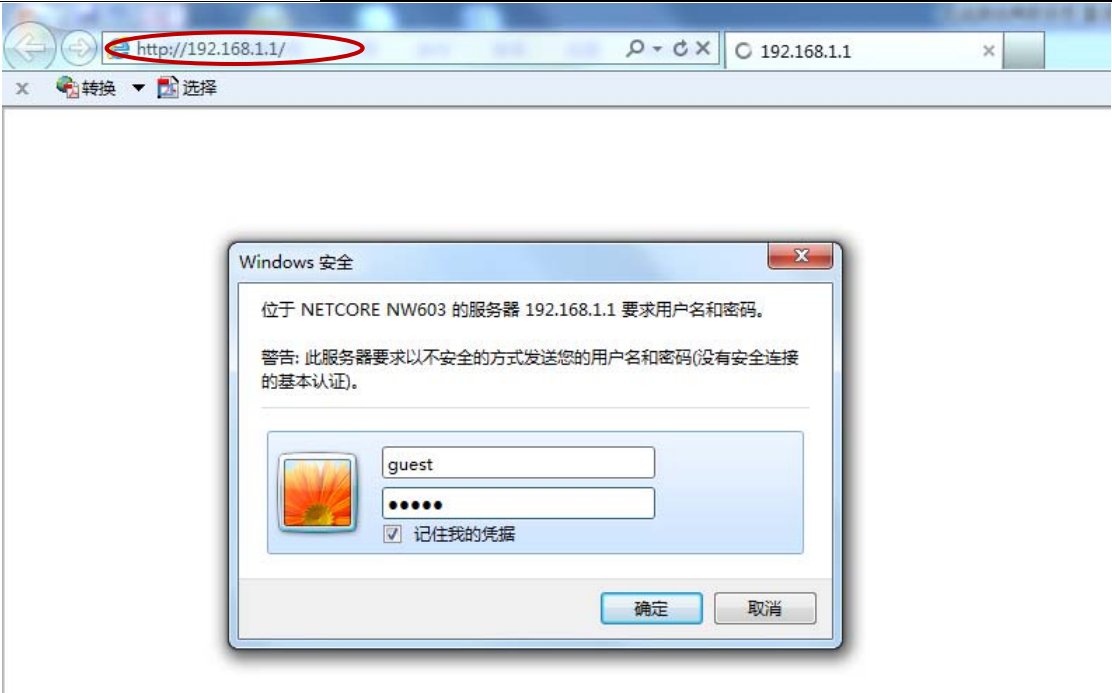
名词定义：

- 1) 将直接连接宽带的路由定义为 R1；
- 2) 将需要串联到当前网络中的路由定义为 R2。

具体的设置步骤如下：

1. 接通 R2 电源，找一根网线从电脑连接到 R2 的任意 Lan 口；
2. 在电脑上打开浏览器，在地址栏输入 192.168.1.1，回车后进入路由器登录界面；





3. 在登陆框输入默认的用户名和密码 guest 后，进入到路由器的管理页面，点击内网接入配置并选择第二项 DHCP 服务器，选择关闭 DHCP 服务并保存生效。



4. 点击“内网接入配置”，选择“内网配置”，将默认的 IP 地址修改为和 R1 内网不在同一网段（例如：R1 的 IP 为 192.168.1.1，则将 R2 修改为 192.168.2.1），然后点击“保存生效”。





- 5. 等待 R2 重启以后，再找一根网线从 R1 的任意 Lan 口连接到 R2 的任意 Lan 口。
- 6. 接线完成以后检查电脑能不能上网，如果能上网则配置完成。若不能上网则参照第三章排除故障。

2.2 Lan 接 Wan 连接设置

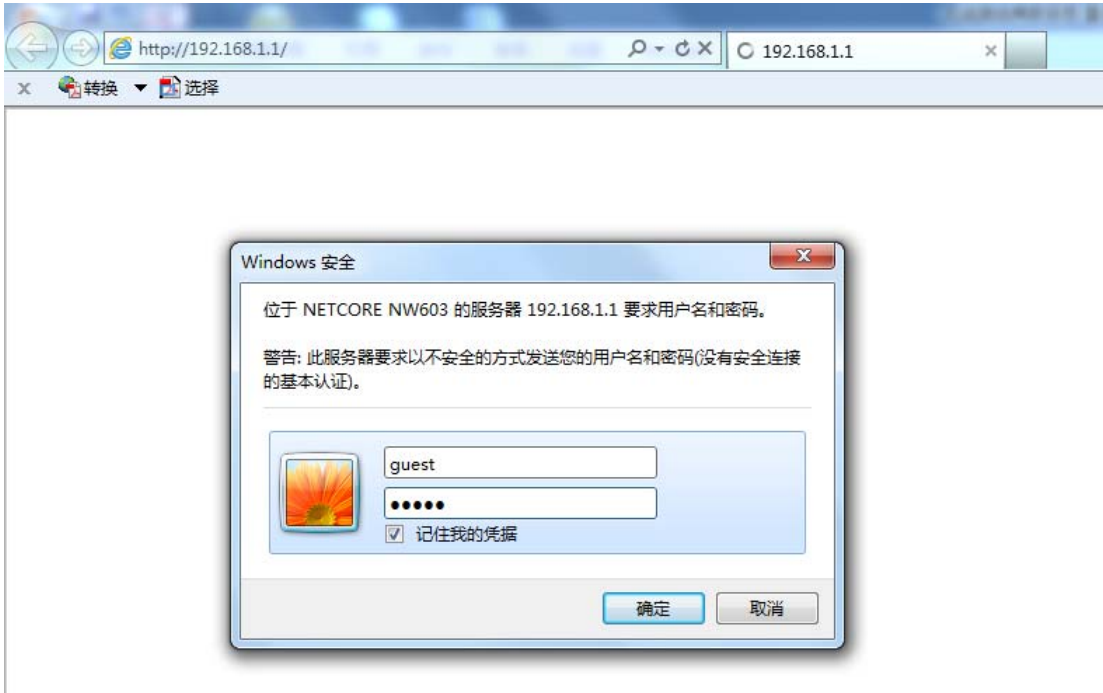
名词定义：

- 1) 将直接连接宽带的路由定义为 R1；
- 2) 将需要串联到当前网络中的路由定义为 R2。



具体的设置步骤如下：

1. 接通 R2 电源，找一根网线从电脑连接到 R2 的任意 Lan 口；
2. 在电脑上打开浏览器，在地址栏输入 192.168.1.1，回车后进入路由器登录界面；



3. 在登陆框输入默认的用户名和密码 guest 后，进入到路由器的管理页面。



4. 点击“内网接入配置”，选择“内网配置”，将默认的 IP 地址修改为和 R1 内网不在同一网段（例如：R1 的 IP 为 192.168.1.1，则将 R2 修改为 192.168.2.1），然后点击“保存生效”。





- 5. 等待 R2 重启以后，再找一根网线从 R1 的任意 Lan 口连接到 R2 的 Wan 口。
- 6. 连线完成以后，在电脑上打开浏览器输入 192.168.2.1，参照步骤 2 的设置进入到路由器的管理页面。然后依次点击“外网接入配置”—“外网配置”，将下图所示的“WAN 口设置”选为“动态 IP”并点击“保存生效”。





7. 点击“运行状态”查看“接口信息”，点击“连接”并观察 WAN 线路信息是否能获取到 IP 地址。若能获取到 IP 地址则设置完成，若不能则参照第三章排除故障。

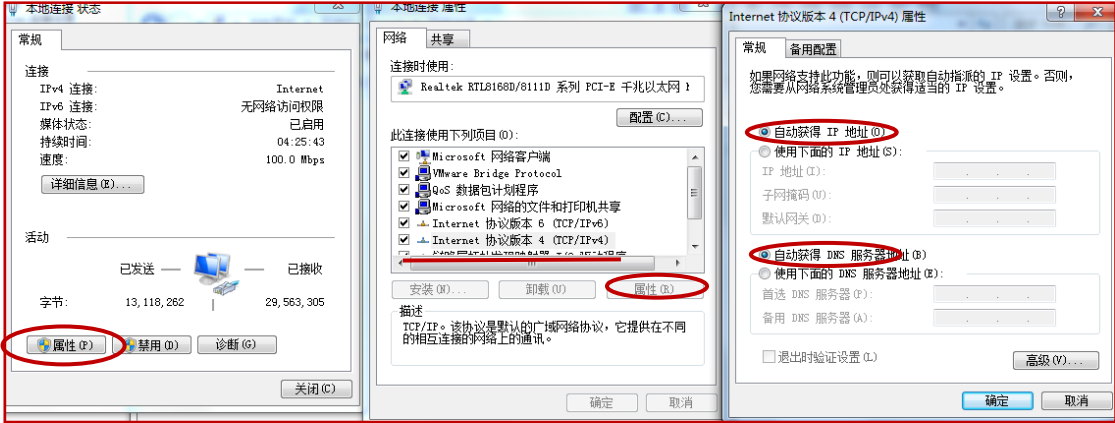




第3章 常见连接错误处理

问题一. 电脑连接路由器以后不能登录管理页面？

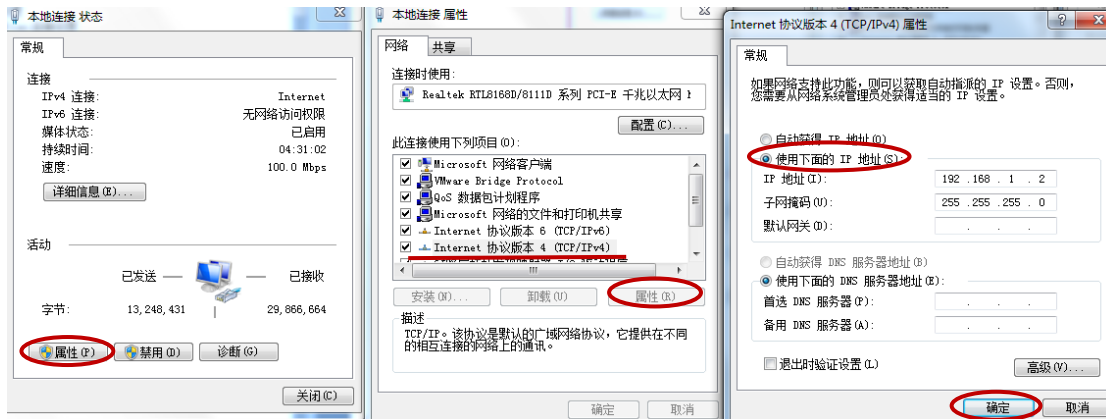
答：检查电脑的 IP 地址是否为自动获取，如果不是自动获取则修改为自动获取。



问题二. 已经是选择自动获得 IP 地址但不能登录路由器？

答：尝试手动填写与路由器在同一网段的 IP 地址（例如：路由 IP 为 192.168.1.1，则填写 IP 地址为 192.168.1.2），如下图示例。如果还是不能登录，则检查网线是否已经损坏，可尝试更换

网线。



问题三. 在 lan 接 wan 的设置中，R2 的 wan 口无法获取 IP 地址？

答：通过以下方式检查：

- 1、检查网线是否已经损坏；
- 2、检查 R2 的 wan 口灯是否闪烁；
- 3、将该网线从 R1 直接接到电脑上，观察电脑能否获取 IP 地址。

