

IPV6常规设置方法

原创 凌月天 [小鱼儿lyr系统](#)

收录于合集

#网关 1 个

#电脑小知识 14 个

本方法适合：路由器还没有更换，使用的老旧路由器，路由器不支持IPV6，考虑到大家对有网络即能用的情况下，选择了比较大众化的一种方式来教大家设置。但是得满足网关是支持IPV6的，这个请直接联系当地运营商查询。

公式就是：

网关有IPV6 路由器有IPV6 省事设置IPV6

网关有IPV6 路由器没有IPV6 看教程设置IPV6

网关没IPV6 路由器没有IPV6 没法设置IPV6

以电信-天翼网关为例

将光猫/网关设置成路由模式，光猫拨号上网，（路由器不支持IPV6）

第一步：浏览器输入192.168.1.1登录网关光猫/网关，输入**超级密码**。这里要说的是，**超级密码**，不在机器背面标签，需要联系运营商网络专家获取。



第二步：选择网络→选择Internet_VID_41→路由模式→IP模式同时开启IPV4和IPV6→输入宽带账号密码→点击保存

中国电信
CHINA TELECOM

天翼宽带

欢迎您! 退出

XGPON上行e8-C 型号: ZXHN F7010C

网络

状态 网络 1 安全 点击网络 管理 诊断 帮助

网络设置 用户侧管理 2 设备管理 QoS设置 时间管理 路由设置

网络连接

VLAN绑定

连接名称

2_INTERNET_R_VID_41 2 选择VID_41

使能

☒

封装类型

PPPoE

连接模式

路由 3 路由模式

业务类型

上网

IP模式

IPv4&IPv6 4 同时开启IPv4和IPv6

用户名

047152973608

密码

..... 5 输入账号密码

MTU

1492

VLAN 模式

改写(tag)

VlanID

41

802.1p

0

启用NAT

☒

启用IPv6

☐

DHCP服务使能

☒

LAN端口绑定

☒网口1 ☐iTV ☒网口3 ☒网口4

目的IP转发列表

启用PassThrough功能

☐

IPv4信息

地址获取方式

PPPoE

IPv6信息

地址获取方式

None

获取前缀

☒

前缀获取方式

PrefixDelegation 6 按图所示选择获取方式

DNS获取方式

AutoConfigured

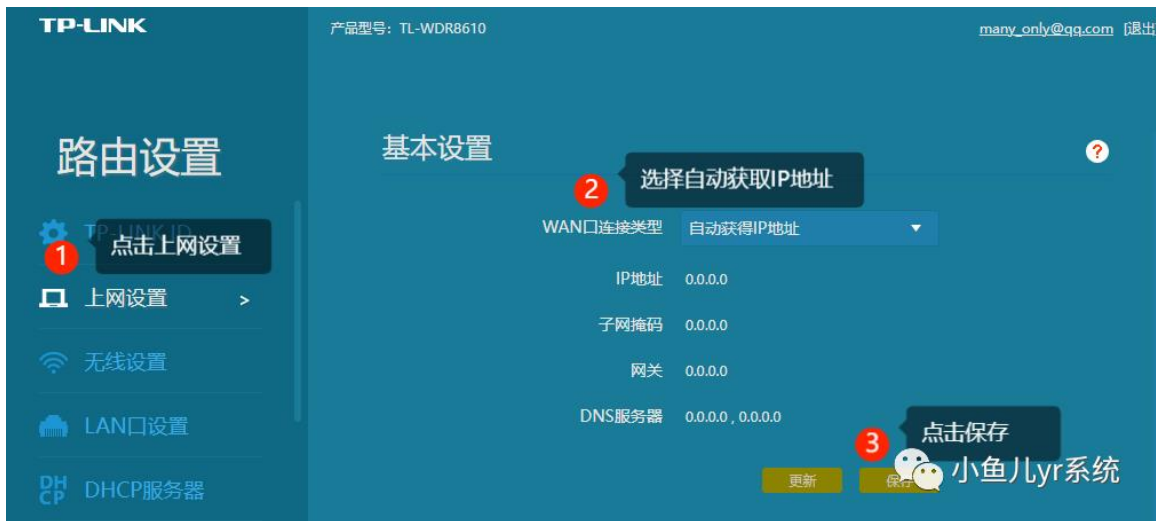
保存 7 保存 删除

存鱼儿Lyr系统

第三步查看IPv6是否开启，如图所示：

第四步：以TP-

LINK为例，登录路由器管理界面→上网设置→WAN口连接类型自动获取IP地址，（此方法适合不支持IPV6功能路由器）



如不会设置路由器请参考上篇文章，《家用路由器如何设置》

什么，你想偷懒

那就是给运营商打电话，让运营商的技术人员通过远程的方式帮你开启IPV6。看自己需求修改路由器就好。

↓ 关注小鱼儿lyr系统获取更多电脑IT资讯 ↓