



链滴

系统提示 IP 地址冲突怎么办?

作者: [TIANQIIP](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1633575316188>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

很多朋友提到，如何防止IP地址冲突故障？这个在实际项目中经常会遇到，网络用户如果没有按照规定设置IP地址的话，IP地址冲突现象就不可避免，一旦这种现象频繁发生，不但会影响上网效率，而且不利于局域网网络的稳定运行。

我们现在一般接入局域网，都是由上层路由器自动随机分配一个IP地址，当系统提示IP地址与局域网的其他设备IP地址相同，出现这种冲突怎么办呢，实际上我们可以手动指定自己电脑的IP地址来解决这个问题。

一、重启

可先尝试重启电脑，重启后看电脑能不能获取到一个新的IP地址，如果没有或者后来又出现IP冲突，使用下面的第二、三种方法。

二、手动修改电脑的IP地址

1.打开“网络和共享中心” — “更改适配器设置” — 右键点击“WLAN”或“以太网”（本地连接）— 择“属性” — 双击“Internet 协议(TCP/IPv4)”；

2.假如你家的路由器管理IP是192.168.0.1，那么你可以将IP地址设置为192.168.0.XX，XX可以是2~ 24 中的任意一个数，然后点击确定即可。当然，有些路由器默认开启的IP地址池是 100 以后，所以建XX使用100+的数。

三、使用DHCP功能

在同一个局域网里如果有两个用户同时使用了相同的IP地址，或者一个用户已经通过DHCP得到了一个P地址，而此时又有其他用户以手工分配方式设定了与此相同的IP地址，这将造成IP地址冲突，并会其中一个用户无法正常使用网络。

为了避免IP地址冲突，你也可以使用“DHCP”功能，将局域网内的所有设备都绑定一个固定的IP地，这样就不怕发生IP冲突的情况咯。