



链滴

懂网络的来看下？家里的WIFI信号波动严重，不知道什么原因。

作者：[relyn](#)

原文链接：<https://ld246.com/article/1471707691633>

来源网站：[链滴](#)

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

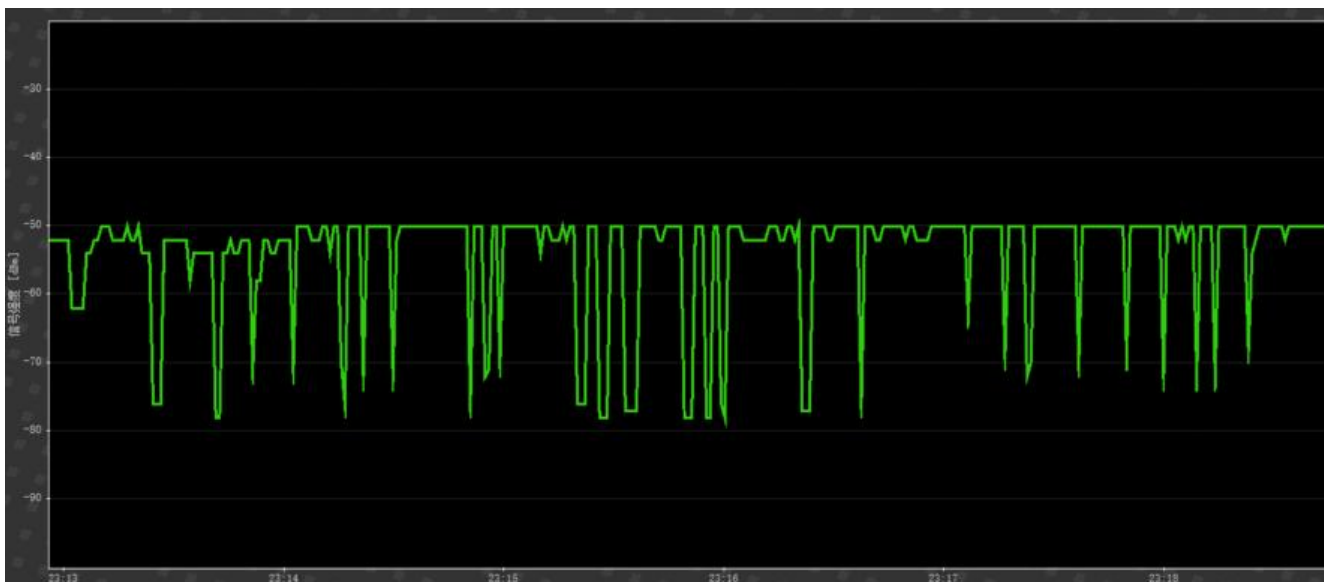
无线路由器用的是TP-LINK TL-WVR458G 450M企业级路由器



无线网卡用的是REALTEK RTL8192CU芯片的无线网卡

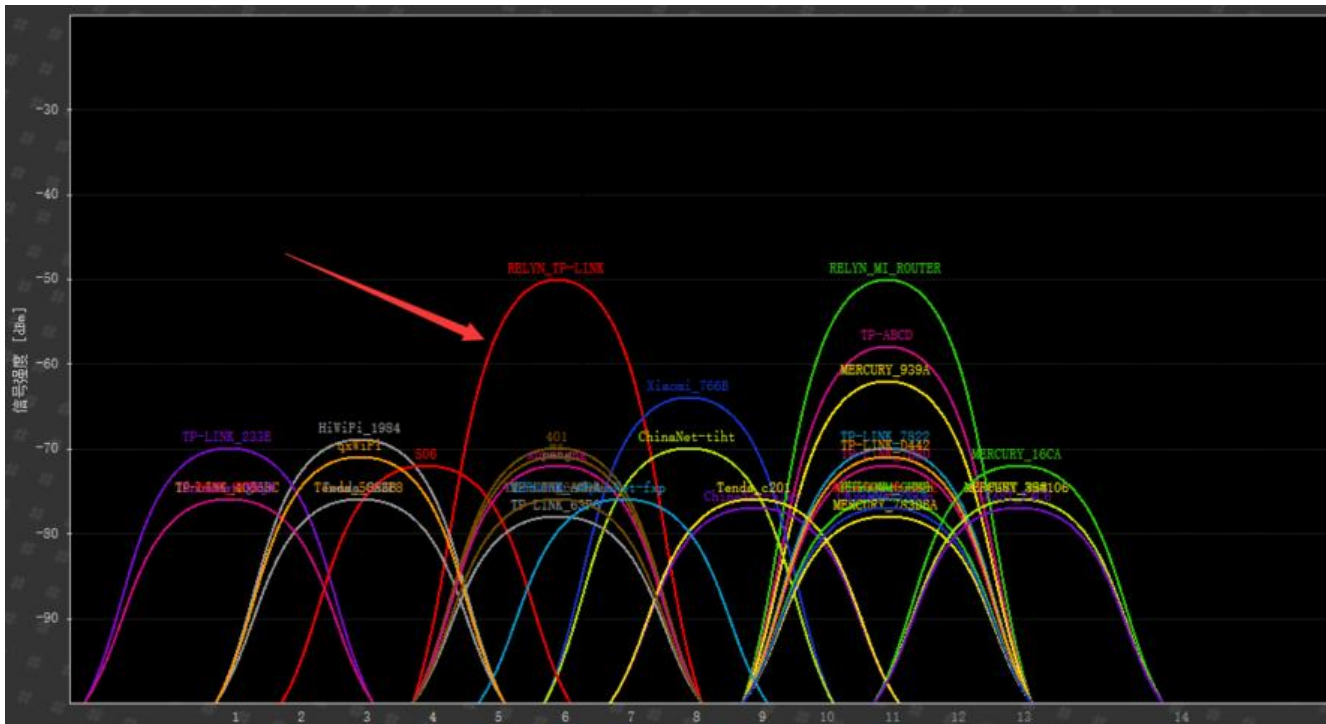


无线路由器放在客厅，客厅路由器到房间的距离也就10-15米左右，下图是信号强度图：



原文链接：[懂网络的来看下？家里的WIFI信号波动严重，不知道什么原因。](#)

我们小区的WIFI信号很多，为了避免同频干扰，我已经把路由器信道设到用户比较少的信道6，如下：



但，即便如此，还经常会出现网络突然无法访问的情况，然后在30秒之内恢复，这对于偶尔要打一把OTA的人真的是噩梦啊！



首先可以排除的是运营商网络的问题，家里用的是电信20M光纤接入，然而我也曾经测试用网线直连网速杠杠滴。最主要的问题就是终端与路由器之间的WIFI连接问题了。因为当出现网络中断的时候，路由器网关的页面都无法打开。

求网络专家解答~~