

# IPV6 网络访问

## 1.IPv6 及我校 IPv6 建设概况

与当前流行的采用 IPv4 协议的网络相比,采用 IPv6 协议的网络(简称 IPv6 网络)具有如下的优点:巨大的地址空间、全新的报头结构、地址自动配置、更好的安全性、更好的服务质量(QoS)支持等。

我校于 2014 年开始建设 IPv6 网络,目前已在全校所有教学、办公域内开通了 IPv6 服务。IPv6 用户可以通过我校的 IPv6 网络免费访问 IPv6 网络资源。

## 2.连接校园网方式

学校校园网已接入 IPv6 网络,有线网络无线网络均可以访问

## 3.测试是否能够访问 IPv6 网络 (Windows 系统)

<http://www.kame.net>

如果你看到海龟在跳舞,说明 IPv6 运行正常。

<https://ipw.cn>

## 4.Windows10 系统按以下步骤配置 IPV6:

右键点击屏幕右下角网络图标--->

打开“网络和 Internet 设置”--->

状态栏找到“网络和共享中心”--->

点击当前连接的活动网络--->

点击属性--->

找到 Internet 协议版本 6,勾选上,最后点击确定完成配置。