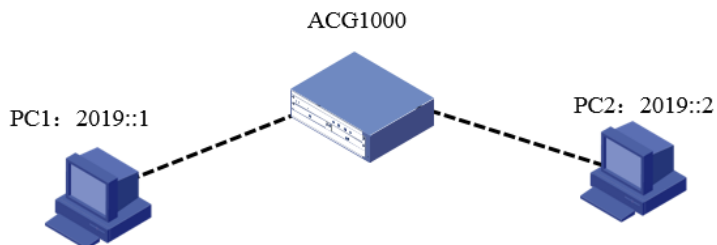


## 知 ACG1000设备做IPV6二层透传业务不通

ACG1000 二层转发 丁珊 2019-12-09 发表

### 组网及说明

组网如下，业务都是IPV6网络，ACG1000设备在中间桥接透传IPV6的报文：



### 问题描述

ACG1000处在IPV6网络当中，设备上将两个物理口加到一个桥口bvi口当中，让这个接口透传两侧通信的ipv6报文，报文已经发往ACG1000设备，但是业务不通，被ACG1000丢弃。

### 过程分析

经过分析确认，发现ACG1000设备默认不开启ipv6功能，需要通过命令行手动将IPV6功能打开，web界面还无法开启ipv6功能。

### 解决方法

具体命令如下：

```
H3C-ACG> enable
```

```
H3C-ACG# config terminal
```

```
H3C-ACG(config)# ipv6 enable
```