

403 Forbidden

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载
CyberArticle。注册版本不会显示该信息。[删除广告](#)

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载
CyberArticle。注册版本不会显示该信息。[删除广告](#)

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载
CyberArticle。注册版本不会显示该信息。[删除广告](#)

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载
CyberArticle。注册版本不会显示该信息。[删除广告](#)

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载
CyberArticle。注册版本不会显示该信息。[删除广告](#)

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载
CyberArticle。注册版本不会显示该信息。[删除广告](#)

V5交换机PoE开启方法（命令行版）

目录

[V5交换机PoE开启方法（命令行版） 1](#)

[1 配置需求或说明 1](#)

[1.1 适用产品系列 1](#)

[1.2 配置需求与说明 1](#)

[2 组网图 1](#)

[3 配置步骤 2](#)

1 配置需求或说明

1.1 适用产品系列

本案例适用于如 S3100V2-16TP-PWR-EI、
S5008PV2-EI-PWR、S5130S-20P-PWR-E、

S5130-28TP-PWR-EI等的V5和V7型号中带有“PWR”的交换机，V5、V7交换机具体分类及型号可以参考“1.1 Comware V5、V7平台交换机分类说明”。

1.2 配置需求与说明

PoE（Power over Ethernet，以太网供电，又称远程供电）是指设备通过以太网电口，利用双绞线对外接PD（Powered Device，受电设备）进行远程供电。

如果没有使能PoE接口的PoE功能，系统不会给PoE接口下挂的PD供电，也不会给PD预留功率。

使能PoE接口的PoE功能时，如果该PoE接口的加入不会导致PSE功率过载，则允许使能。否则，由该PoE接口是否使能PoE功率管理功能决定

2 组网图

无

3 配置步骤

#进入系统视图。

```
<H3C> system-view
```

#开启GigabitEthernet 1/0/1的PoE。

```
[H3C] interface GigabitEthernet  
1/0/1
```

```
[H3C-GigabitEthernet1/0/1]poe  
enable
```

```
[H3C-GigabitEthernet1/0/1]quit
```

#保存配置

```
[H3C]save force
```

批 量 开 启 GigabitEthernet 1/0/1 到
GigabitEthernet 1/0/10接口的PoE

```
[H3C]interface range  
GigabitEthernet 1/0/1 to  
GigabitEthernet 1/0/10
```

```
[H3C-if-range] poe enable
```

```
[H3C-if-range] quit
```

#保存配置

```
[H3C]save force
```