

二层协议隧道配置命令

目 录

第 1 章 二层协议隧道配置命令.....	1
1.1 二层协议隧道配置命令.....	1
1.1.1 l2protocol-tunnel.....	1
1.1.2 no spanning-tree.....	2

第 1 章 二层协议隧道配置命令

1.1 二层协议隧道配置命令

二层协议隧道配置命令有：

- [l2protocol-tunnel](#)
- [no spanning-tree](#)

1.1.1 l2protocol-tunnel

命令描述

[no] l2protocol-tunnel [stp]

配置二层协议隧道。

参数

无

缺省

交换端口上默认不启用任何二层协议的隧道功能。

启用隧道功能时，如果不指定具体的二层协议，则打开所有支持的二层协议的隧道功能。

说明

目前我们支持隧道功能的二层协议只有 STP。

示例

以下命令将在端口 g0/2 上启用 stp 协议（包括 STP/PVST）隧道功能。

```
Switch_config# interface g0/2
Switch_config_g0/2# l2protocol-tunnel stp
```

1.1.2 no spanning-tree

命令描述

no spanning-tree

关闭端口的生成树协议。

参数

无

缺省

缺省情况交换机所有端口使能生成树协议（STP）。

说明

在作为隧道入口的端口上关闭生成树协议，避免该端口发送生成树协议报文影响接入隧道的设备。

示例

以下命令将在端口 g0/2 关闭生成树协议。

```
Switch_config# interface g0/2
```

```
Switch_config_g0/2# no spanning-tree
```