

知 S12508F-AF 100G的接口二层模式无法切换到三层模式

以太网接口 光模块 夏威 2019-11-24 发表

问题描述

为什么S12508F-AF 100G的接口二层模式无法切换到三层模式？

解决方法

需要配置预留的vlan接口资源

配置本地类型VLAN接口3000 ~ 3400资源预留。

```
system-view
```

```
[Sysname] reserve-vlan-interface 3000 to 3400
```

知识点:

reserve-vlan-interface命令用来配置预留的VLAN接口资源。

仅S9900系列交换机、S12500-F系列交换机和S12500F-AF F系列单板在创建除VLAN接口外的其它类型三层接口/子接口前或配置需要使用三层接口硬件资源的特性前，需要先配置本命令预留VLAN接口资源。

http://www.h3c.com/cn/d_201810/1120496_30005_0.htm#_Toc528608380